

ANEXA
la Hotărârea nr.126/29 IULIE 2026
a Consiliului Local al municipiului Bistrița

Obiectivul de investiții : Reabilitare și modernizare liceu tehnologic Agricol, Bistrița”, care face obiectul contractului de finanțare nr.135315/29.11.2022 - “Creșterea eficienței energetice a clădirilor Liceului Tehnologic Agricol, str. Tărpiului nr.21”

INDICATORI ECONOMICI:

	UM	VALOARE
TOTAL GENERAL	Lei cu TVA	21.123.992,08
Din care C+M	Lei cu TVA	15.465.809,12

INDICATORI TEHNICI:

Corp C2 – Atelier mecanic Corp B (P+2E)

Sc = 313,00 mp

Scd = 939,00 mp

Corp C3 – Școala nouă și internat Corp A (P+3E)

Sc = 609,00 mp

Scd = 2.436,00 mp

Corp C4 – Clădire administrativă + cantină Corp D (S+P+1E)

Sc = 273,00 mp

Scd = 819,00 mp

Corp C5 – Liceul Agricol (Vechi) Corp C (S+P+1E)

Sc = 405,00 mp

Scd = 1.215,00 mp

Corp C11 – Anexă spălătorie

Sc = 166,00 mp

Scd = 166,00 mp

Platforme pietonale rezultate = 1854,00 mp

Trotuare garda si alei = 956,00 mp

Drum asfaltat = 2232,00 mp

Drum pietruit = 842,00 mp

INDICATORI ENERGETICI:

Corp C2 – Atelier mecanic Corp B (P+2E)

Indicatori de eficiență energetică	UM	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	19,89
Consumul de energie primară (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	110,61
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	25,58
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	63,32
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	kgCO2/ m2 an	22,39

Corp C3 – Școala nouă și internat Corp A (P+3E)

Indicatori de eficiență energetică	UM	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	16,16
Consumul de energie primară (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	87,35
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	33,33
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	50,65
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	kgCO2/ m2 an	27,10

Corp C4 – Clădire administrativă + cantină Corp D (S+P+1E)

Indicatori de eficiență energetică	UM	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	10,35
Consumul de energie primară (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	86,67
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	33,08
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	36,48
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	kgCO2/ m2 an	30,40

Corp C5 – Liceul Agricol (Vechi) Corp C (S+P+1E)

Indicatori de eficiență energetică	UM	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	24,97
Consumul de energie primară (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	110,62
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	42,22
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	77,91
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	kgCO2/ m2 an	35,15

Indicatori de eficiență energetică	UM	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	47,90
Consumul de energie primară (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	284,07
Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	108,42
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m2.an)	(kWh/m2.an)	159,99
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO2/ m2 an)	kgCO2/ m2 an	101,01

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.



A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized, cursive script.