

Cod poștal  
localitateNr. înregistrare la  
Consiliul LocalData  
înregistrării

z z l l a a

1 2 7 3 2 3

## Certificat de performanță energetică

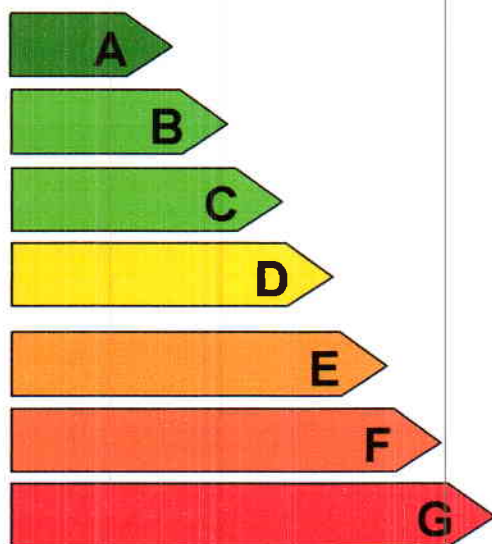
## Performanța energetică a clădirii

Notare  
energetică:

93,22

Sistemul de certificare: *Metodologia de calcul al Performanței Energetice a Clădirilor elaborată în aplicarea Legii 372/2005*Clădirea  
certificatăClădirea de  
referință

Eficiență energetică ridicată



Eficiență energetică scăzută

B

A

Consum anual specific de energie [kWh/m<sup>2</sup>an]

165,93

101,23

Indice de emisii echivalent CO<sub>2</sub> [kg<sub>CO2</sub>/m<sup>2</sup>an]

32,41

19,25

Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an] pentru:		Clasă energetică	
		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Încălzire:	70,14	B	A
Apă caldă de consum:	81,87	D	C
Climatizare:	-	-	-
Ventilare mecanică:	-	-	-
Iluminat artificial:	13,92	A	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m <sup>2</sup> an]:		0	

## Date privind clădirea certificată:

Adresa clădirii: Com Unguriu, Sat Ojasca, CV 30, Nr cad 20353- C33  
jud BuzauAria utilă: 1407,85 m<sup>2</sup>

Categoría clădirii: SPITAL – Pavilion 12

Aria construită desfășurată: 1654 m<sup>2</sup>

Regim de înălțime: Spartial +P+1

Volumul interior al clădirii: 3891 m<sup>3</sup>

Anul construirii: 1960

Motivul elaborării certificatului energetic: *Evaluarea performanțelor energetice ale clădirii*

Programul de calcul utilizat: AllEnergy

, versiunea: 7.2

## Date privind identificarea auditorului energetic pentru clădiri:

Specialitatea Numele și prenumele  
(c, i, d)Seria și  
Nr. certificat  
de atestareNr. și data înregistrării  
certificatului în registrul  
auditoruluiSemnătura  
și stampila  
auditorului

ci Alexe Ecaterina

DA01981

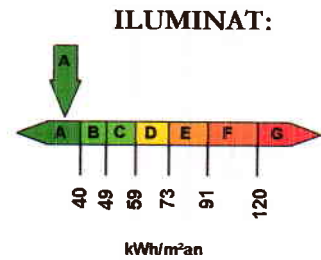
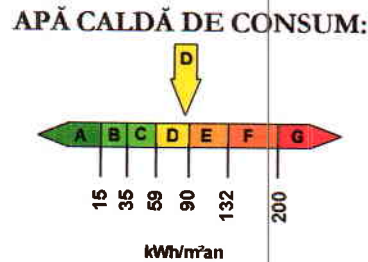
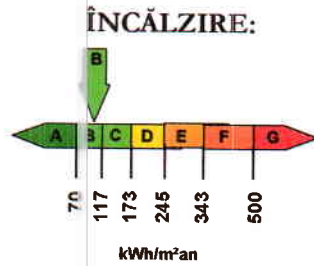
2032/01.04.2015

Clasificarea energetică a clădirii este făcută funcție de consumul total de energie al clădirii, estimat prin analiză termică și energetică a construcției și instalațiilor aferente.

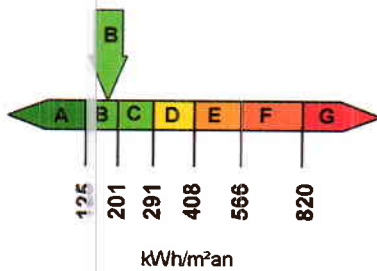
Notarea energetică a clădirii ține seama de penalizările datorate utilizării neraționale a energiei.

## DATE PRIVIND EVALUAREA PERFORMANȚEI ENERGETICE A CLĂDIRII

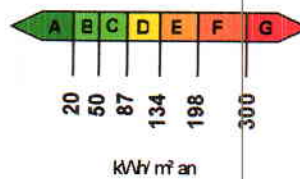
- **Grile de clasificare energetică a clădirii funcție de consumul de căldură anual specific:**



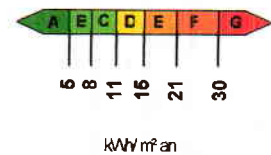
**TOTAL: ÎNCĂLZIRE, APĂ CALDĂ DE CONSUM, ILUMINAT**



**CLIMATIZARE:**



**VENTILARE MECANICĂ:**



**Performanța energetică a clădirii de referință:**

Consum anual specific de energie [kWh/m²an]	Notare energetică
pentru:	
Încălzire:	<b>100</b>
Apă caldă de consum:	
Climatizare:	
Ventilare mecanică:	
Iluminat:	

- **Penalizări acordate clădirii certificate și motivarea acestora:**

$P_0 = 1,155$  – după cum urmează:

- Subsolul tehnic al clădirii uscat și cu posibilitate de acces la instalația comună p<sub>1</sub>=1,00
- Ușa este prevăzută cu sistem automat de închidere și sistem de siguranță p<sub>2</sub>=1,00
- Ferestre / uși în stare bună și prevăzute cu garnituri de etanșare p<sub>3</sub>=1,00
- Corpurile statice sunt dotate cu armături de reglaj și acestea sunt funcționale p<sub>4</sub>=1,00
- Corpurile statice au fost demontate și spălate / curățate în totalitate cu mai mult de trei ani în urmă p<sub>5</sub>=1,05
- Colanțele de încălzire sunt prevăzute cu armături de separare și golire a acestora, funcționale p<sub>6</sub>=1,00
- Există contor general de căldură pentru încălzire și pentru apă caldă de consum p<sub>7</sub>=1,00
- Tencuiala exterioară este în stare bună p<sub>8</sub>=1,00
- Pereții exteriori sunt uscați p<sub>9</sub>=1,00
- Acoperis etans p<sub>10</sub>=1,00
- Clădire neprevăzută cu sistem de ventilație organizată p<sub>12</sub>=1,10