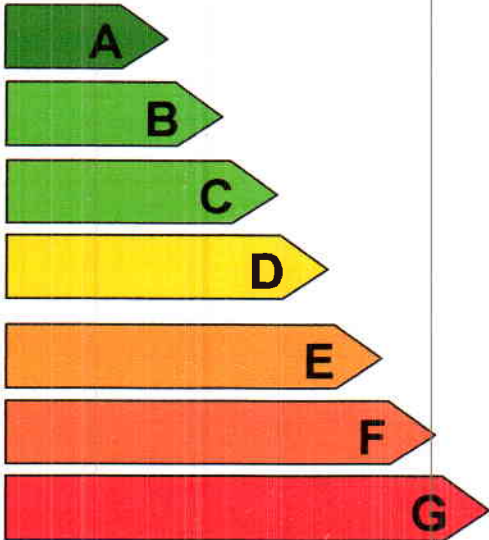


Cod poștal  
localitateNr. înregistrare la  
Consiliul LocalData  
înregistrării

z z l l a a

1 2 7 3 2 3

**Certificat de performanță energetică**

<b>Performanța energetică a clădirii</b>		Notare energetică: <b>87,19</b>	
Sistemul de certificare: <i>Metodologia de calcul al Performanței Energetice a Clădirilor elaborată în aplicarea Legii 372/2005</i>		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Eficiență energetică ridicată  Eficiență energetică scăzută		C	B
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]	220,91	136,88	
Indice de emisii echivalent CO <sub>2</sub> [kgCO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> an]	43,66	26,54	
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an] pentru:		Clasă energetică	
		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Încălzire:	200,84	D	B
Apă caldă de consum:	6,0	A	B
Climatizare:	-	-	-
Ventilare mecanică:	-	-	-
Iluminat artificial:	14,07	A	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m <sup>2</sup> an]:		0	
<b>Date privind clădirea certificată:</b>			
Adresa clădirii: Com Unguriu, Sat Ojasca, CV 30, Nr cad 20353- C 7 jud Buzau		Aria utilă: 661,41 m <sup>2</sup>	
Categoría clădirii: Policlinica – Casa Medicului		Aria construită desfășurată: 788,57 m <sup>2</sup>	
Regim de înălțime: P+1		Volumul interior al clădirii: 2179 m <sup>3</sup>	
Anul construirii: 1974			
Motivul elaborării certificatului energetic: <i>Evaluarea performanțelor energetice ale clădirii</i>			
Programul de calcul utilizat: <u>AllEnergy</u> , versiunea: _____			
<b>Date privind identificarea auditorului energetic pentru clădiri:</b>			
Specialitatea (c, i, ci)	Numele și prenumele	Seria și Nr. certificat de atestare	Nr. și data înregistrării certificatului în registrul auditorului
ci	Alexe Ecaterina	DA01981	2040/04.04.2015

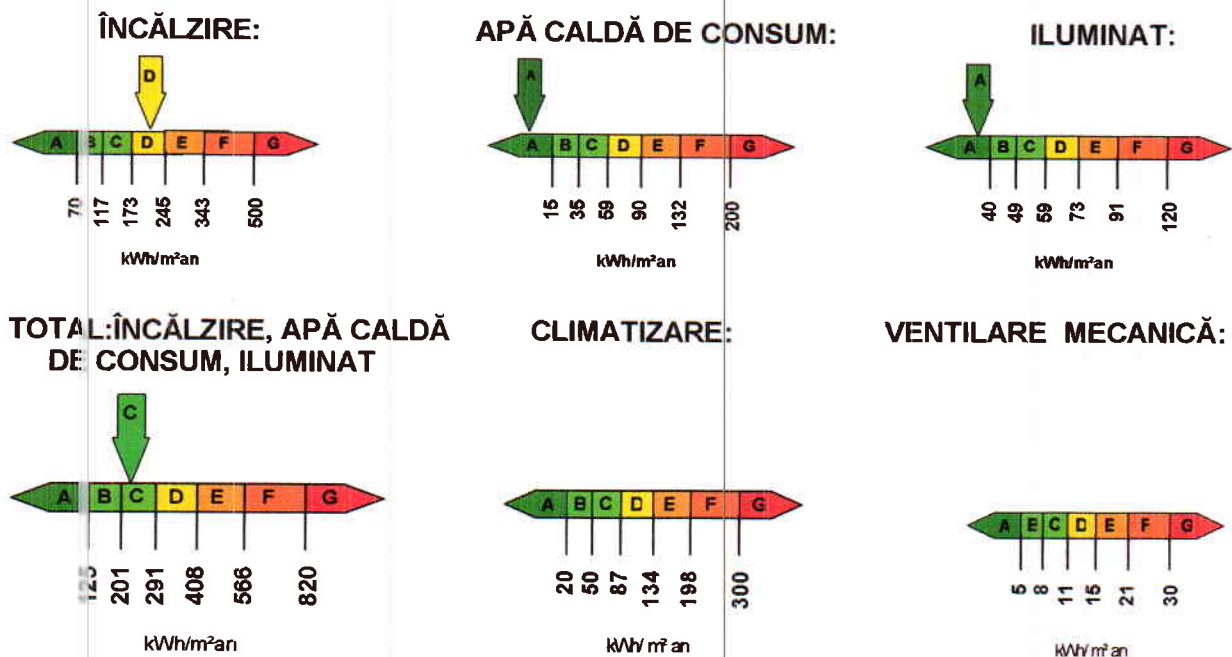


Clasificarea energetică a clădirii este făcută funcție de consumul total de energie al clădirii, estimat prin analiză termică și energetică a construcției și instalațiilor aferente.

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:**



- **Performanța energetică a clădirii de referință:**

Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]	Notare energetică
pentru:	
Încălzire:	108,47
Apă caldă de consum:	15,22
Climatizare:	-
Ventilare mecanică:	-
Iluminat:	13,19
	<b>98,75</b>

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

$P_0 = 1,155$  – după cum urmează:

- Ușa este prevăzută cu sistem automat de închidere și sistem de siguranță p2=1,00
- Ferestre / uși în stare bună și prevăzute cu garnituri de etanșare p3=1,00
- Copurile statice sunt dotate cu armături de reglaj și acestea sunt funcționale p4=1.00
- Copurile statice au fost demontate și spălate / curățate în totalitate cu mai mult de trei ani în urmă p5=1,05
- Coloanele de încălzire sunt prevăzute cu armături se separare și golire a acestora, funcționale p6=1,00
- Există contor general de căldură pentru încălzire și pentru apă caldă de consum p7=1.00
- Tencuiala exterioara este in stare buna p8=1.00
- Pereții exteriori sunt uscati p9=1.00
- Acoperis etans p10=1.00
- Clădire neprevazuta cu sistem de ventilare organizata p12 = 1.10