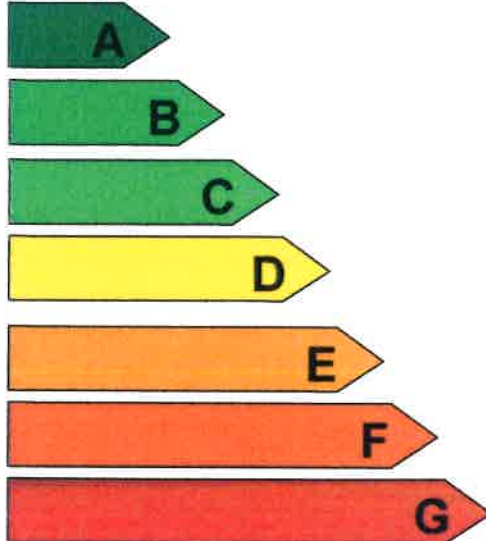


Cod poștal  
localitateNr. înregistrare la  
Consiliul LocalData  
înregistrării

z z l l a a

2 7 0 6 1 7

**Certificat de performanță energetică**

<b>Performanța energetică a clădirii</b>		Notare energetică: <b>93,08</b>	
<b>Sistemul de certificare:</b> Metodologia de calcul al Performanței Energetice a Clădirilor elaborată în aplicarea Legii 372/2005		Clădirea certificată	Clădirea de referință
<p>Eficiență energetică ridicată</p>  <p>Eficiență energetică scăzută</p>		<b>B</b>	<b>A</b>
Consum anual specific de energie [kWh/m²an]		175,39	124,94
Indice de emisii echivalent CO <sub>2</sub> [kgCO <sub>2</sub> /m²an]		27,67	18,15
Consum anual specific de energie [kWh/m²an] pentru:		Clasă energetică	
		Clădirea certificată	Clădirea de referință
Încălzire:	77,25	B	A
Apă caldă de consum:	54,43	C	B
Climatizare:	-		
Ventilare mecanică:	-		
Iluminat artificial:	43,71	B	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m²an]:		0	

**Date privind clădirea certificată:**

Adresa clădirii: Str. 1 Decembrie 1918, Nr. 107,  
Mun. Tecuci, Județ Galați  
Categoría clădirii: Alte tipuri de clădiri  
Regim de înălțime: P  
Anul construirii: 2010.

Aria utilă: ..... 319,58 m<sup>2</sup>  
Aria construită desfășurată: ..... 356,00 m<sup>2</sup>  
Volumul interior al clădirii: ..... 945,95 m<sup>3</sup>

Scopul elaborării certificatului energetic: Clădire aflată în proprietatea / administrarea autorităților publice

Programul de calcul utilizat: AllEnergy

**Date privind identificarea auditorului energetic pentru clădiri:**

Specialitatea (c, i, ci)

Numele și prenumele

Seria și  
Nr. certificat  
de atestare  
UA 01534Nr. și data înregistrării  
certificatului în registrul  
auditorului  
1472/27.06.2017Semnătura  
și stampila  
auditorului

....ci.....

Sen Maria Laura



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.

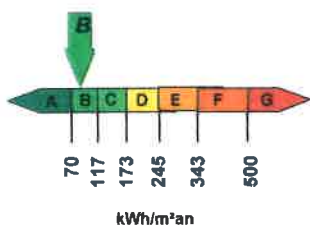
Notarea energetică a clădirii ține seama de penalizările datorate utilizării neraționale a energiei.

Perioada de valabilitate a prezentului Certificat Energetic este de 10 ani de la data eliberării acestuia

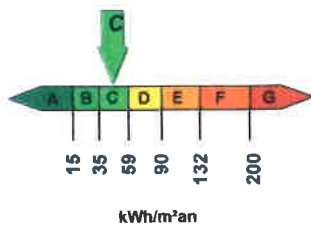
## DATE PRIVIND EVALUAREA PERFORMANȚEI ENERGETICE A CLĂDIRII

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

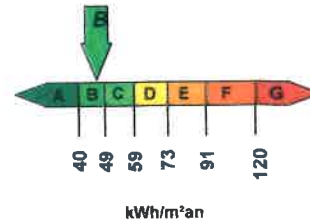
### ÎNCĂLZIRE:



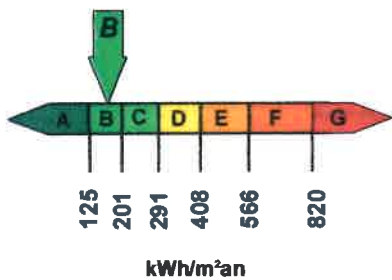
### APĂ CALDĂ DE CONSUM:



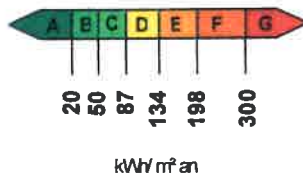
### ILUMINAT:



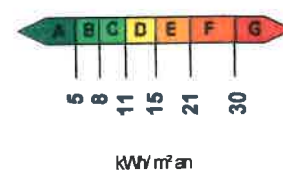
### TOTAL: ÎNCĂLZIRE, APĂ CALDĂ DE CONSUM, ILUMINAT, VENTILARE MECANICĂ



### CLIMATIZARE:



### VENTILARE MECANICĂ:



- Performanța energetică a clădirii de referință:

Consum anual specific de energie [kWh/m²an]	Notare energetică
pentru:	<b>98,68</b>
Încălzire: 56,60	
Apă caldă de consum: 29,03	
Climatizare: -	
Ventilare mecanică: -	
Iluminat: 39,31	

$P_0 = 1,10$  – după cum urmează:

- Corpurile statice sunt dotate cu armături de reglaj și acestea sunt funcționale p1 = 1
- Corpurile statice au fost demontate și spalate / curățate în totalitate după ultimul sezon de încălzire p2 = 1
- Clădire individuală sau clădire care nu este dotată cu instalație de încălzire centrală p3 = 1
- Clădire cu sistem propriu/local de furnizare a utilitatilor termice p4 = 1
- Clădire cu pereți exteriori din alte materiale p5 = 1
- Pereți exteriori uscați p6 = 1
- Acoperis etans p7 = 1
- Alte tipuri de clădiri p8 = 1
- Clădire fără sistem de ventilare organizat p9 = 1,1
- Clădire individuală p10 = 1

Clasificarea energetică a clădirii este făcută în 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.

Perioada de valabilitate a prezentului Certificat Energetic este de 10 ani de la data eliberării acestuia