

Cod localitate  
poștalNr. înregistrare la  
Consiliul Local

Data înregistrării

3 1 0 1 5 7

- 3 4 3 6 0 -

z z l L a a  
1 9 0 6 1 0

## Certificat de performanță energetică

<b>Performanța energetică a clădirii</b>		Notare energetică:	<b>100</b>																				
Sistemul de certificare: Metodologia de calcul al Performanței Energetice a Clădirilor elaborată în aplicarea Legii 372/2005		Clădirea certificată	Clădirea de referință																				
<p>Eficiența energetică ridicată</p> <p>Eficiența energetică scăzută</p>		A	B																				
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]		107,26	139,86																				
Indice de emisii echivalent CO <sub>2</sub> [kg <sub>CO2</sub> /m <sup>2</sup> an]		21,45	27,97																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Consum anual specific de energie [kWh/m<sup>2</sup>an]</th> <th colspan="2">Clasa energetică</th> </tr> <tr> <th>Clădirea certificată</th> <th>Clădirea de referință</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Încălzire:</td> <td>65,46</td> <td>93,43</td> </tr> <tr> <td>Apă caldă de consum:</td> <td>31,1</td> <td>35,73</td> </tr> <tr> <td>Climatizare:</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Ventilare mecanică:</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Iluminat artificial:</td> <td>10,7</td> <td>10,7</td> </tr> </tbody> </table>				Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]	Clasa energetică		Clădirea certificată	Clădirea de referință	Încălzire:	65,46	93,43	Apă caldă de consum:	31,1	35,73	Climatizare:	-	-	Ventilare mecanică:	-	-	Iluminat artificial:	10,7	10,7
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]	Clasa energetică																						
	Clădirea certificată	Clădirea de referință																					
Încălzire:	65,46	93,43																					
Apă caldă de consum:	31,1	35,73																					
Climatizare:	-	-																					
Ventilare mecanică:	-	-																					
Iluminat artificial:	10,7	10,7																					
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m <sup>2</sup> an]: 0																							

## Date privind clădirea certificată: Bloc locuințe BERMO ORIZONT

Adresa clădirii: str. Voluntari nr.2/a, Arad jud. Arad

Categoría clădirii: 1

Regim de înălțime: D+P+8E

Anul construirii: 2008

Aria utilă: 4764,3 m<sup>2</sup>Aria construită desfașurată: 8766 m<sup>2</sup>Volumul interior al clădirii: 13339,9 m<sup>3</sup>

Scopul eliberării certificatului energetic: recepție clădire nouă

Programul de calcul utilizat: ....., versiunea: .....

## Date privind identificarea auditorului energetic pentru clădiri:

Specialitatea  
(c, i, ci)

Numele și prenumele

Seria și Nr. certificat  
de atestareNr. și data înregistrării  
certificatului în registrul  
auditoruluiSemnătura și stampila  
auditorului

CI

Cinca Mihai-Ioan

00044/2003

50/2010

I

Doble George Daniel

00540/2008

3/2010



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

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

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