

Codul Postal  
localitate

Nr. inregistrare la  
Consiliul Local

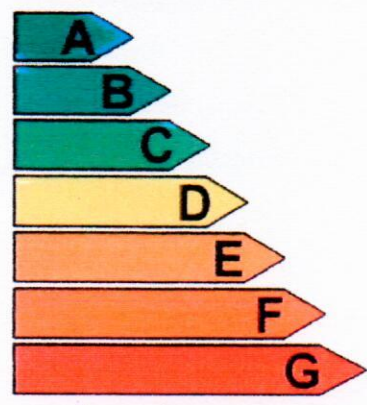
Data inregistrarii  
z z | l l | a a

□ □ □ □ □ □

1 1 7 4 □ □

2 6 0 9 1 5

Certificat de performanță energetică

<b>Performanta energetica a cladirii</b>		Notare energetica: <b>99.8</b>	
Sistemul de certificare: Metodologia de calcul al Performantei Energetice a Cladirilor elaborata in aplicarea Legii 372/2005		Cladire certificata	Cladire de referinta
Eficienta energetica ridicata  Eficienta energetica scazuta		A	A
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]		<b>104</b>	<b>61</b>
Indice de emisii echivalent CO <sub>2</sub> [kgCO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> an]		<b>21.4</b>	<b>5.78</b>
Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]		Clasa energetica	
pentru:		Cladire certificata	Cladire de referinta
Incalzire:	83.77	B	A
Apa calda de consum:	10.82	A	B
Climatizare:	-	-	-
Ventilare mecanica:	-	-	-
Illuminat artificial:	9.79	A	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m <sup>2</sup> an]: 0			

**Date privind cladirea certificata:**

Adresa cladirii: Cladire birouri D+P+2+M, mun. CRAIOVA, str. NICOLAE BALCESCU nr. 51, jud. DOLJ      Aria utila spatiului conditionat [m<sup>2</sup>]: 1045.32

Categoria cladirii: Cladire colectiva cu dubla expunere      Aria construita desfasurata [m<sup>2</sup>]: 1661.3

Regim de inaltime: D+P+2+M (mansarda meincalzita)      Volumul interior conditionat al cladirii [m<sup>3</sup>]: 3076.63

Anul construirii: 1998

Scopul elaborarii certificatului energetic: reabilitare energetica/ vanzare-cumparare/ inchiriere / altul: .....

**Programul de calcul utilizat:** certificat-energetic.com, **versiunea** 1.3 , Metoda de calcul: lunara.

**3xSEC#: hmw2bd163347**

**Datele auditorului energetic pentru cladiri:**

Specialitatea (c, i, ci)	Numele si prenumele	Nr. certificat de atestare	Nr. si data inregistrarii CPE in registrul auditorului	Semnatura si stampila
Gr. I AE I ci	ing. Floare GAVRILESCU	VBA01072	1174 din 26.09.2015	

Clasificarea energetica a cladirilor este facuta functie de consumul total de energie al cladirii, estimat prin analiza termo-energetica a constructiei si instalabilor aferente. Notarea energetica a cladirii tine seama de penalizarile datorate utilizarii nerationale a energiei.

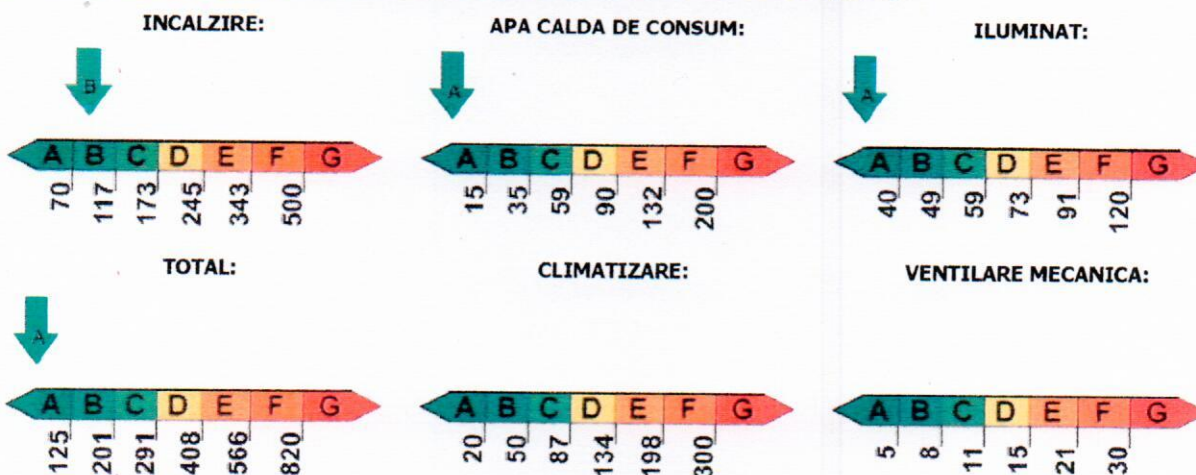
Perioada de valabilitate a prezentului Certificat Energetic este de 10 ani de la data eliberarii acestuia.

Certificatul de Performanta Energetica eliberat de certificat-energetic.com are seria 3xSEC#hmw2bd163347 si este valabil numai semnat si stampilat de un auditor energetic atestat.



**DATE PRIVIND EVALUAREA PERFORMANTEI ENERGETICE A CLADIRII**

Grile de clasificare energetica a cladirii functie de consumul de caldura anual specific:



Performanta energetica a cladirii de referinta:

Consum anual specific de energie [kWh/m <sup>2</sup> an]		Notare energetica
pentru:		
Incalzire:	32	100
Climatizare:	-	
Apa calda de consum:	18	
Ventilare mecanica:	-	
Energie electrica pentru iluminat:	10	

Penalizari acordate cladirii certificate si motivarea acestora:

**P<sub>0</sub> = 1.21 - dupa cum urmeaza:**

Uscata si cu posibilitate de acces la instalatia comuna	1
Usa este prevazuta cu sistem automat de inchidere si sistem de siguranta (interfon, cheie)	1
Ferestre / usi in stare buna si prevazute cu garnituri de etansare	1
Corpurile statice nu sunt dotate cu armaturi de reglaj sau cel putin jumătate dintre armaturile de reglaj existente nu sunt functionale	1.05
Corpurile statice au fost demontate si spalate / curatate in totalitate cu mai mult de trei ani in urma	1.05
Coloanele de incalzire sunt prevazute cu armaturi de separare si golire a acestora, functionale	1
Exista contor general de caldura pentru incalzire si pentru apa calda de consum	1
Stare buna a tencuiei exterioare	1
Pereti exteriori uscati	1
Acoperis etans	1
Cosurile au fost curatate cel putin o data in ultimii doi ani	1
Cladire fara sistem de ventilare organizata	1.1

Recomandari pentru reducerea costurilor prin imbunatatirea performantei energetice a cladirii:

*Clasificarea energetica a cladirii este facuta functie de consumul total de energie al cladirii, estimat prin analiza termo-energetica a constructiei si instalatiilor aferente. Notarea energetica a cladirii tine seama de penalizarile datorate utilizarii nerationale a energiei.*

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

*Certificatul de Performanta Energetica eliberat de certificatul-energetic.com are seria 3xSEC#hmw2bd163347 si este valabil numai semnat si stampilat de un auditor energetic atestat.*

