

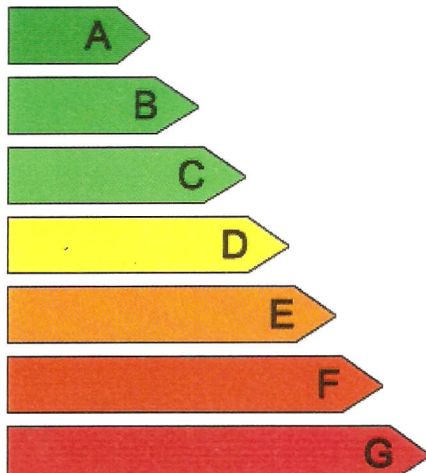


Cod postal
localitateNr. inregistrare la
Consiliul LocalData
inregistrarii

4 1 0 6 0 5

5 3 4

z z l l a a
1 1 0 5 1 5

Certificat de performanță energetică

Performanta energetica a cladirii		Notare energetica: 84,5	
Sistemul de certificare: Metodologia de calcul al Performantei energetice a Cladirilor elaborata in aplicarea Legii 372/2005		Cladirea certificata	Cladirea de referinta
Eficiență energetică ridicată  Eficiență energetică scăzută			
Consumul anual specific de energie [kWh/m ² an]		259,3	165,1
Indicele de emisii echivalent CO ₂ [kg _{CO2} /m ² an]		16	33
Consumul anual specific de energie [kWh/m ² an] pentru:		Clasa energetica	
		Cladirea certificata	Cladirea de referinta
Incalzire:	214,1	D	B
Apa calda de consum:	29,7	B	C
Climatizare:	-	-	-
Ventilare mecanica:	-	-	-
Iluminat artificial:	15,5	A	A
Consum anual specific de energie din surse regenerabile [kWh/m ² an]:		0	


Date privind cladirea certificata:

Adresa cladirii: Loc. Oradea, str. Soseaua Borsului, km. 4 - Casa de Asigurari de Sanatate, jud. Bihor
 Categoria cladirii: Alte tipuri de cladiri consumatoare de energie
 Regim de inaltime: P + 2 Etaje
 Anul construirii: 1978
 Scopul elaborarii certificatului energetic: Certificare energetica

Aria utila (incalzita): 1584,00 m²
 Aria construita desfasurata: 1901,79 m²
 Volumul interior al cladirii: 4862,88 m³

Programul de calcul utilizat: **Doset-PEC**, versiunea: v1.0.0.7

Date privind identificarea auditorului energetic pentru cladiri:

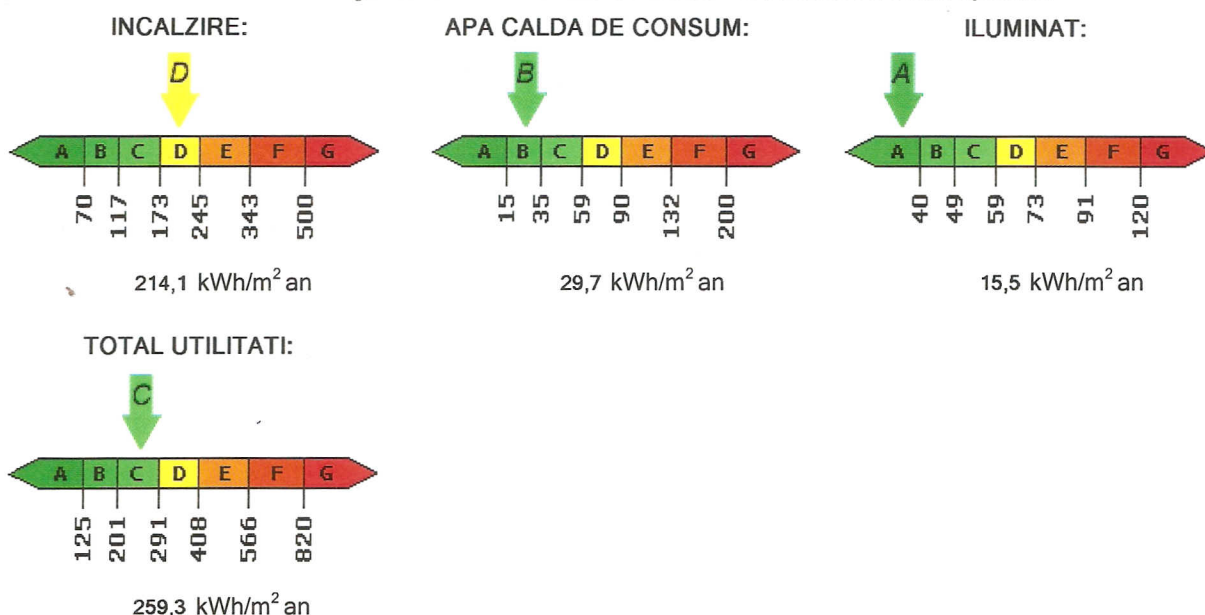
Specialitatea (c, i, ci)	Numele si prenumele	Seria si Nr. certificat de atestare	Nr. si data inregistrarii certificatului in registrul auditorului	Semnatura si stampila auditorului
c	Sabau Emil	BA00923	0338/15 17.04.2015	
i	Sabau Emil	BA01021	0338/15 17.04.2015	

Clasificarea energetica a cladirii este facuta functie de consumul total de energie al cladirii, estimat prin analiza termica si 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.

[Firma Dosetimpex SRL - producatoarea aplicatiei informatice cu ajutorul careia s-a intocmit acest certificat energetic este exonerata de orice raspundere. Responsabilitatea pentru corectitudinea datelor introduse este a auditorului energetic care a intocmit acest certificat energetic.]

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 ² an]	Notare energetica
pentru:	95,9
Incalzire: 114,2	
Apa calda de consum: 43,8	
Climatizare: -	
Ventilare mecanica: -	
Iluminat: 7,1	

- Penalizari acordate cladirii certificate si motivarea acestora:

$P_0 = 1,100$ - dupa cum urmeaza

- Subsol uscat si cu posibilitate de acces la instalatia comuna p1 = 1,00
 - Usa este prevazuta cu sistem automat de inchidere si sistem de siguranta (interfon, cheie) p2 = 1,00
 - Ferestre/usi in stare buna si prevazute cu garnituri de etansare p3 = 1,00
 - Corpurile statice sunt dotate cu armaturi de reglaj si acestea sunt functionale p4 = 1,00
 - Corpurile statice au fost demontate si spalate/curatate in totalitate dupa ultimul sezon de incalzire p5 = 1,00
 - Coloanele de incalzire sunt prevazute cu armaturi de separare si golire a acestora, functionale p6 = 1,00
 - Exista contor general de caldura pentru incalzire si pentru apa calda de consum p7 = 1,00
 - Stare buna a tencuielii exterioare p8 = 1,00
 - Pereti exteriori uscati p9 = 1,00
 - Acoperis etans p10 = 1,00
 - Cosurile au fost curatate cel putin o data in ultimii doi ani p11 = 1,00
 - Cladire fara sistem de ventilare organizata p12 = 1,10
- Recomandari pentru reducerea costurilor prin imbunatatirea performantei energetice a cladirii:**
- Solutii recomandate pentru anvelopa cladirii,
 - Solutii recomandate pentru instalatiile aferente cladirii, dupa caz.

Clasificarea energetica a cladirii este facuta functie de consumul total de energie al cladirii, estimat prin analiza termica si 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.