

Energetický certifikát budovy

vydaný podľa zákona č. 555/2005 Z. z.
o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov
č. 05604 / 2010 / 31 / 000112007 / ECB

Názov budovy: Administratívna budova IK(**Parc. č.:** 14105/121
Ulica, číslo: **Obec:** Senica

Účel spracovania energetického certifikátu:

Nová budova Významná obnova Predaj Prenájom Iný účel



928.31 m²

Rok kolaudácie budovy: 1961

Posledná významná obnova: 2005

Hodnotenie jednotlivých miest spotreby

Potreba energie na vykurovanie:

B

Potreba energie na prípravu teplej vody:

D

Potreba energia na vetranie/klimatizácia:

C

Potreba energie na osvetlenie:

B

ENERGETICKÝ CERTIFIKÁT BUDOVY

Kategória budovy:	Potreba energie	Primárna energia
Administratívna budova		
Globálny ukazovateľ:	111	120
Primárna energia	kWh/(m ² .a)	kWh/(m ² .a)
Nízka potreba		
A		
B		
C		C
D	D	
E		
F		
G		
Vysoká potreba		
Normalizované hodnotenie:		<input checked="" type="checkbox"/>
Prevádzkové hodnotenie:		<input type="checkbox"/>
Minimálna požiadavka R_p:		
Typická budova R_s:		

Nameraná spotreba energie na vykurovanie:

Rok	2009	2010	2011
Spotreba energie kWh/(m ² .a)	75	80	65

Typ energetického nosiča na výrobu tepla na vykurovanie:	ZP, EE
obnoviteľný zdroj:	biomasa
Rekuperácia tepla	áno/nie
Typ energetického nosiča na výrobu teplej vody:	ZP, EE
obnoviteľný zdroj:	solárna energia
Vyrobená elektrina na mieste v kWh/a	1000
Spôsob výroby elektriny na mieste	fotovoltaika

Podiel energie z obnoviteľných zdrojov: **10%**

Emisie CO₂ **35.2** kg/(m².a)



Opatrenia na dosiahnutie nákladovo optimálnych min. požiadaviek (exitujúca budova) / na dosiahnutie budovy s takmer nulovou potrebou energie (nová budova):

Obvodový plášť:	
Strecha:	
Podlaha:	
Okná:	
Vykurovací systém:	
Príprava teplej vody:	
Vetranie/klimatizácia:	
Osvetlenie:	
Iné:	

Dátum vyhotovenia: 5.8.2013

Platnosť najviac do: 5.8.2013

Meno a priezvisko osoby s odbornou spôsobilosťou: prof. Ing. Zuzana Sternová, PhD. Podpis:
Kontakt: tel.: 02/49228100 e-mail: sternova@tsus.sk IČO: 2021691881 DIČ: SK2021691881