

Energetický certifikát

vydaný podľa zákona č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v znení zákona č. 300/2012 Z. z.
č. 148640/2019/21/025612009/EC

Názov budovy: **Bytový dom West 3 - 1.etapa**
Ulica, číslo: **Švermova**
Obec: **Galanta**
Okres: **Galanta**
Účel spracovania: **Nová budova**

Parc. č.: **346/935**
Katastrálne územie: **Galanta**
Podiel celkovej podlahovej plochy: **2 - bytový dom 100,0%**



Celková podlahová plocha v m²: **3640,99**

Rok kolaudácie budovy: **2019**

Posledná významná obnova: **- - -**

Hodnotenie jednotlivých miest spotreby

Potreba energie na vykurovanie:

A

Potreba energie na prípravu teplej vody:

B

Potreba energie na chladenie a vetranie:

Potreba energie na osvetlenie:

ENERGETICKÁ HOSPODÁRNOSŤ BUDOVY

Kategória budovy:	Celková potreba energie	Primárna energia
2 - bytový dom		
Globálny ukazovateľ:	53	2
Primárna energia	kWh/(m ² .a)	kWh/(m ² .a)
Nízka potreba energie		
A0/A1/A		A0
B	B	
C		
D		
E		
F		
G		
Vysoká potreba energie		
Normalizované hodnotenie:	<input checked="" type="checkbox"/>	
Prevádzkové hodnotenie:	<input type="checkbox"/>	
Minimálna požiadavka 0,5 R_r :	40	63
Typická budova R_s :	158	252

Nameraná spotreba energie na vykurovanie v kWh/(m².a)

Rok

Priemer

Spotreba energie na vykurovanie v kWh/(m².a)

98,0 %

Podiel energie z obnoviteľných zdrojov:

Obnoviteľný zdroj pre výrobu tepla na vykurovanie: geotermálna energia

Obnoviteľný zdroj pre ohrev teplej vody: geotermálna energia

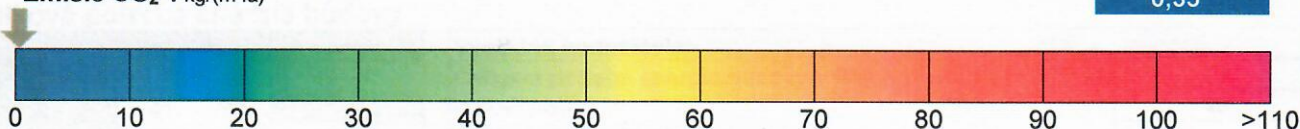
Rekuperácia tepla:

Spôsob výroby elektriny z obnoviteľného zdroja:

Exportovaná energia z obnoviteľného zdroja (druh) v kWh/(m².a):

Emisie CO₂ v kg/(m².a)

0,35



Návrh opatrení na zlepšenie energetickej hospodárnosti budovy:

Obvodový plášť:

Strecha:

Podlaha:

Otvorové konštrukcie:

Vykurovanie: bez navrhovaných opatrení

Príprava teplej vody: bez navrhovaných opatrení

Chladenie/vetranie:

Osvetlenie:

Obnoviteľné zdroje energie:

Iné: prípadné tepelné mosty riešiť individuálne

Dátum vyhotovenia: **25. 10. 2019**

Platnosť najviac do: **25. 10. 2029**

Meno a priezvisko oprávnenej osoby: **Ing. Peter Mihálka PhD.**

Obchodné meno a sídlo: **Ing. Peter Mihálka, PhD. TOB Projekt, Gorkého 17/10, 971 01 Prievidza**

IČO: 44909268

DIČ: 1072123338

Kontakt: **0907246416, petermihalka@gmail.com**

