

**Ing.Karel Kadavý**

Autorizovaný inženýr ČKAIT, v oboru technika prostředí staveb, ČKAIT 3152

Projekční kancelář ÚT, IČO:18439594

Lovosická 370, 190 00 PRAHA 9, tel:603212524, 286882043

mail:karel.kadavy@volny.cz

*Akce:* **BYTOVÝ DŮM, NA FORMANCE 498/3, 149 00 PRAHA - ÚJEZD**  
parc. č. : 214/198  
**OBEC – PRAHA 554782**

**KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ – Újezd u Průhonic, 773 999**

## **BYTOVÝ DŮM NA FORMANCE 498/3, 149 00 Praha - Újezd**

*Vlastník:*

**Společenství vlastníků jednotek Na Formance 498/3, Na Formance 498/3,**  
149 00 Praha - Újezd, IČO: 27925889.

# **PENB**

**Průkaz energetické náročnosti budovy**  
dle vyhlášky MPO č. 78/2013 Sb. o energetické náročnosti budov.

Vypracoval: Ing. Karel Kadavý

Oprávnění č.:**328** MPO

Datum: 10/2015

Příloha č.:**PENB**

# PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií, a vyhlášky č. 78/2013 Sb. o energetické náročnosti budov

Ulice, číslo: **Na Formance 498/3, k.ú.**

**773999, p.č. 214/198**

PSČ, místo: **149 00, Praha - Újezd**

Typ budovy: **Bytový dům**

Plocha obálky budovy: **1989.13** m<sup>2</sup>

Objemový faktor tvaru A/V: **0.58** m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>

Celková energeticky vztažná plocha: **1127.6** m<sup>2</sup>

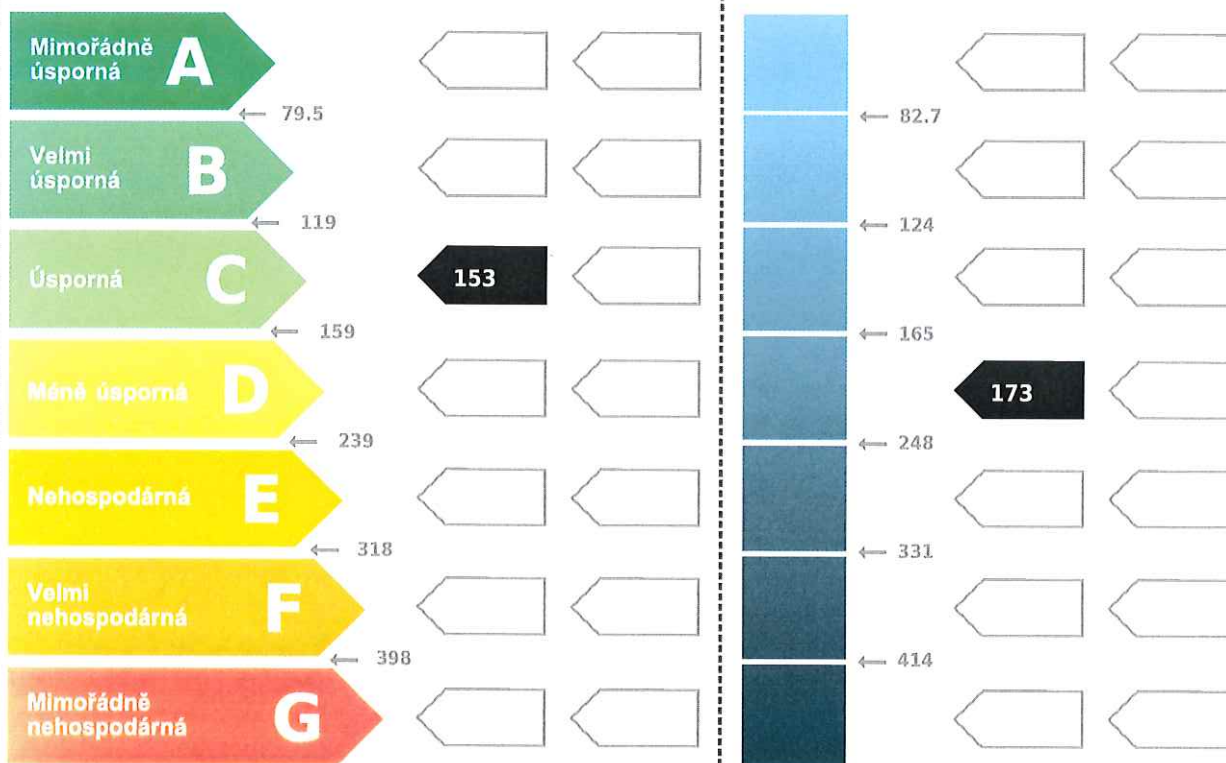


## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**Celková dodaná energie**  
(Energie na vstupu do budovy)

**Neobnovitelná primární energie**  
(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m<sup>2</sup>·rok)



Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok

**172.8**

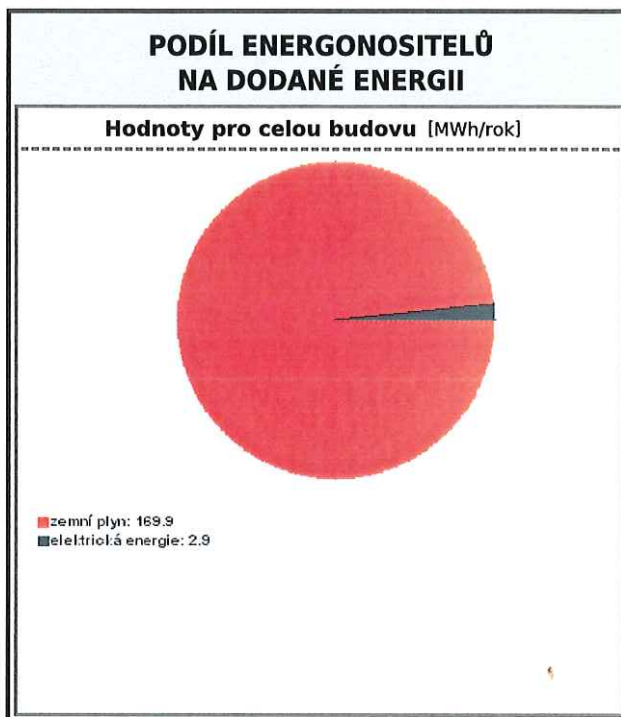
**195.5**

### DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	<input type="checkbox"/>
Okna a dveře:	<input type="checkbox"/>
Střechu:	<input type="checkbox"/>
Podlahu:	<input type="checkbox"/>
Vytápění:	<input type="checkbox"/>
Chlazení/klimatizaci:	<input type="checkbox"/>
Větrání:	<input type="checkbox"/>
Přípravu teplé vody:	<input type="checkbox"/>
Osvětlení:	<input type="checkbox"/>
Jiné:	<input type="checkbox"/>

Popis opatření je v protokolu průkazu a vyhodnocení jejich dopadu na energetickou náročnost je znázorněno šipkou

Doporučení



### UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	$U_{em} \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Dílní dodané energie				Měrné hodnoty	kWh/(m <sup>2</sup> ·rok)
Mimořádně úsporná	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C	<input type="checkbox"/>	131	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	20.1	2.4
D	0.30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
E	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
G	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mimořádně neúsporná	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Hodnoty pro celou budovu</b>		<b>147.0</b>				<b>22.7</b>	<b>2.7</b>
MWh/rok							

Zpracovatel: **Ing. Karel Kadavý** Osvědčení č.: **0328**  
 Kontakt: **Lovosická 370/27, 190 00, Praha 9** Vyhотовeno dne: **29.10.2015**  
**603212524 / karel.kadavy@volny.cz** Podpis: \_\_\_\_\_