

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

Evidenční číslo PENB: 132061.0

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

Rekonstrukce a zateplení střechy

Ulice, číslo: **Socháňova 1132/1, 1133/3, 1134/5,**PSČ, místo: **163 00 Praha, Řepy**Typ budovy: **Bytový dům**Plocha obálky budovy: **5515** m²Objemový faktor tvaru A/V: **0,31** m²/m³Celková energeticky vztažná plocha: **5548** m²

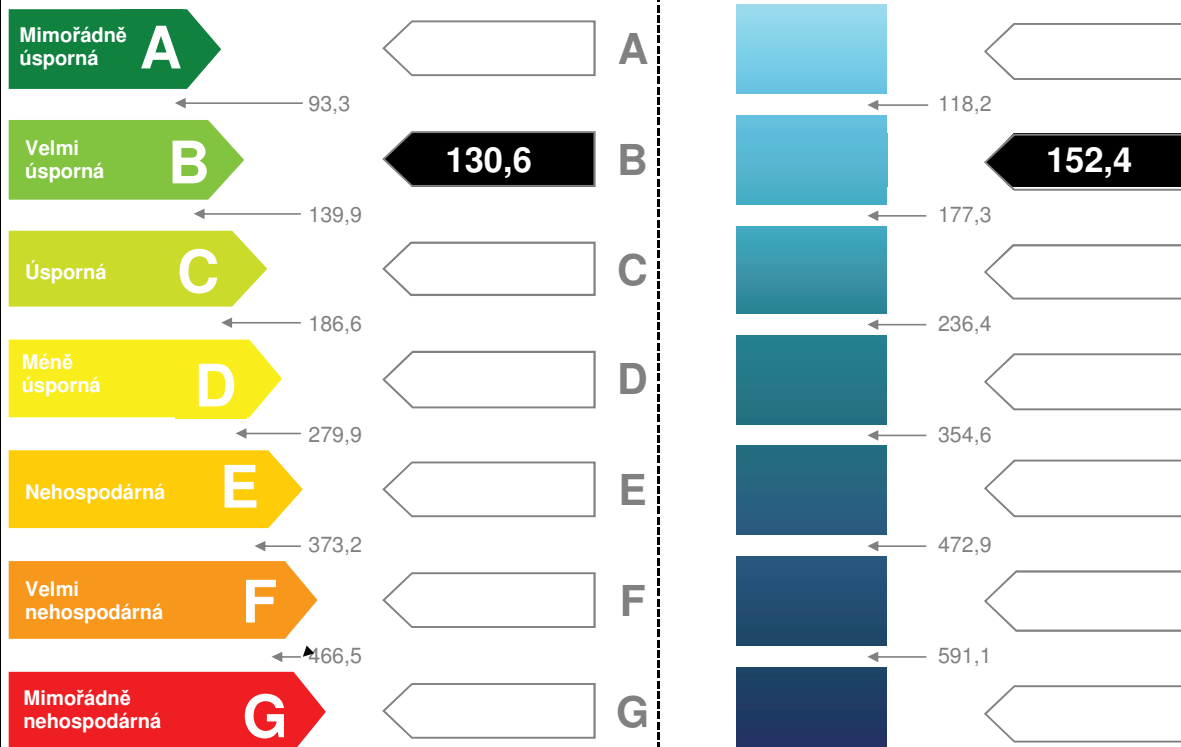
ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

Celková dodaná energie

(Energie na vstupu do budovy)

Neobnovitelná primární energie

(Vliv provozu budovy na životní prostředí)

Měrné hodnoty kWh/(m².rok)Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok**724,74****845,32**

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	☐
Okna a dveře:	☐
Střechu:	☒
Podlahu:	☐
Vytápění:	☒
Chlazení/klimatizaci:	☐
Větrání:	☒
Přípravu teplé vody:	☒
Osvětlení:	☒
Jiné:	☒

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

Doporučení

PODÍL ENERGONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok

- Zemní plyn
- Černé uhlí
- Hnědé uhlí
- Propan-butan/LPG
- Topný olej
- Elektřina
- Dřevěné peletky
- Kusové dřevo, dřevní štěpka
- Energie okolního prostředí (elektřina a teplo)
- Elektřina - dodávka mimo budovu
- Teplo - dodávka mimo budovu
- CZT s vyšším než 80% podílem OZE
- CZT s vyšším než 50% a nejvýše 80 % podílem OZE
- CZT s 50% a nižším podílem OZE
- Ostatní neuvedené energonositele

**CZT s 50%
a nižším
podílem
OZE;
91,48%**

**Elektřina;
8,52%**

UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY							
	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	$U_{em} \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$ 	Dílčí dodaná energie			Měrné hodnoty kWh/(m².rok)		
							
Mimořádně úsporná	A						
	B	82,9		0,4		Dop.	9,9
	C	0,50				37,5	
	D						
	E						
	F						
Mimořádně ne hospodárná	G						
Hodnoty pro celou budovu MWh/rok		459,8	0,0	2,1	0,0	208,0	54,9

Zpracovatel:	Ing. Plamen Penkov, CSc.	Osvědčení č.:	187
Kontakt:	Mobil: +420 606 92 00 74 E-mail: plamen.penkov@volny.cz, plamen.penkov@email.cz, plamen.penkov@meerra.eu Web: http://www.mpo-enex.cz/experti/ Skype: plamzar	Vyhotoveno dne:	16.01.2018
		Podpis:	