

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

vydaný podle zákona 406/2000 Sb. o hospodaření energií a vyhl. 78/2013 Sb. o energetické náročnosti budov v platných zněních

Ulice, číslo: **Dlouhá 2323, 2324**

PSČ, místo: **470 06 Česká Lípa**

Typ budovy: **Bytový panelový dům BA-NKS**

Plocha obálky budovy: **3 271 m²**

Objemový faktor tvaru: **0,36 m³/m²**

Celková energeticky vztáhná plocha: **3 231 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)

Mimořádně
úsporná

A

← 59

Velmi
úsporná

B

← 88

Úsporná

C

← 118

Méně úsporná

D

← 177

Nehospodárna

E

← 236

Velmi
nehospodárna

F

← 295

Mimořádně
nehospodárna

G

A

B

C

D

E

F

G

70

121

133



← 70

← 105

← 139

← 209

← 279

← 348

86

144

158

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok

225,0

389,7

430,4

Doporučení

Hodnocený stav

Stávající stav

278,8

466,0

509,4

Poznámka: Pokud není "stávající stav" (šedá barva) samostatně označený šipkou, spadá jeho měrná potřeba do třídy podle "hodnoceného stavu". Provedená opatření mají tedy vliv na hodnotu měrné potřeby (tzn. přinášejí úsporu), ale nemusí nutně přispívat ke změně energetické třídy.

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

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

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

Doporučení

PODÍL ENERGONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok



- Elektřina ze sítě 19,6 MWh/rok
- Zemní plyn 370,1 MWh/rok

UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	U_{em} W/(m ² ·K)	Dílčí dodaná energie				Měrné hodnoty kWh/(m ² ·rok)	
Mimořádná úspora	A	40					4,3
	B	0,45					
	C					26	
	D	0,83	83			33	
	E						
	F						
	G						
Mimořádně nevhodná							
Hodnoty pro celou budovu MWh/rok	Doporučení	128	Nejsou	Nejsou	Nejsou	83	Nejsou
	Hodnocený stav	269	0	0	0	107	14,0
	Stavební stav	310	0	0	0	107	14,0

Poznámka: Pokud není "stávající stav" (šedá barva) samostatně označen šipkou, spadá jeho měrná potřeba do třídy podle "hodnoceného stavu". Provedená opatření mají tedy vliv na hodnotu měrné potřeby (tzn. přináší úsporu), ale nemusí nutně přispívat ke změně energetické třídy.

Zpracovatel: Ing. Karel Mrázek
Kontakt: STÚ-E s.r.o.; Podolská 401/50; 147 00 Praha 4
info@stu-e.cz

Spolupráce: Ing. Alena Horáková; STÚ-E s.r.o.

Osvědčení č.:

Vyhotoveno dne:

Ing. Karel
Podpis: Mrázek

002

23.5.2016

Digitalně podepsal Ing. Karel Mrázek
Ole c=C2, o=Ing. Karel Mrázek
12812381, ou=Ing. Karel Mrázek
serialnumber=991058
Datum: 2016.05.25 15:04:11 +0200



MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU

Na Františku 32, 110 15 Praha 1

Ing. Karel Mrázek

r. č. 441117/101

je oprávněn

provádět energetický audit

s platností od 8.2.2002

vypracovávat průkazy energetické náročnosti budov

s platností od 5.5.2008

~~~~~

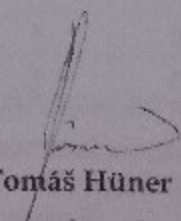
~~~~~

podle zákona č. 406/2006 Sb., o hospodaření energií

Číslo oprávnění: 0002



V Praze dne 5. května 2008


Ing. Tomáš Hüner

náměstek ministra průmyslu a obchodu