

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

Ulice, číslo: Oldřichova 163 - 165

PSČ, místo: 460 07 Liberec III - Jeřáb

Typ budovy: Bytový dům

Plocha obálky budovy: 4529,4 m²

Objemový faktor tvaru A/V: 0,36 m²/m³

Energeticky vztažná plocha: 4438,4 m²

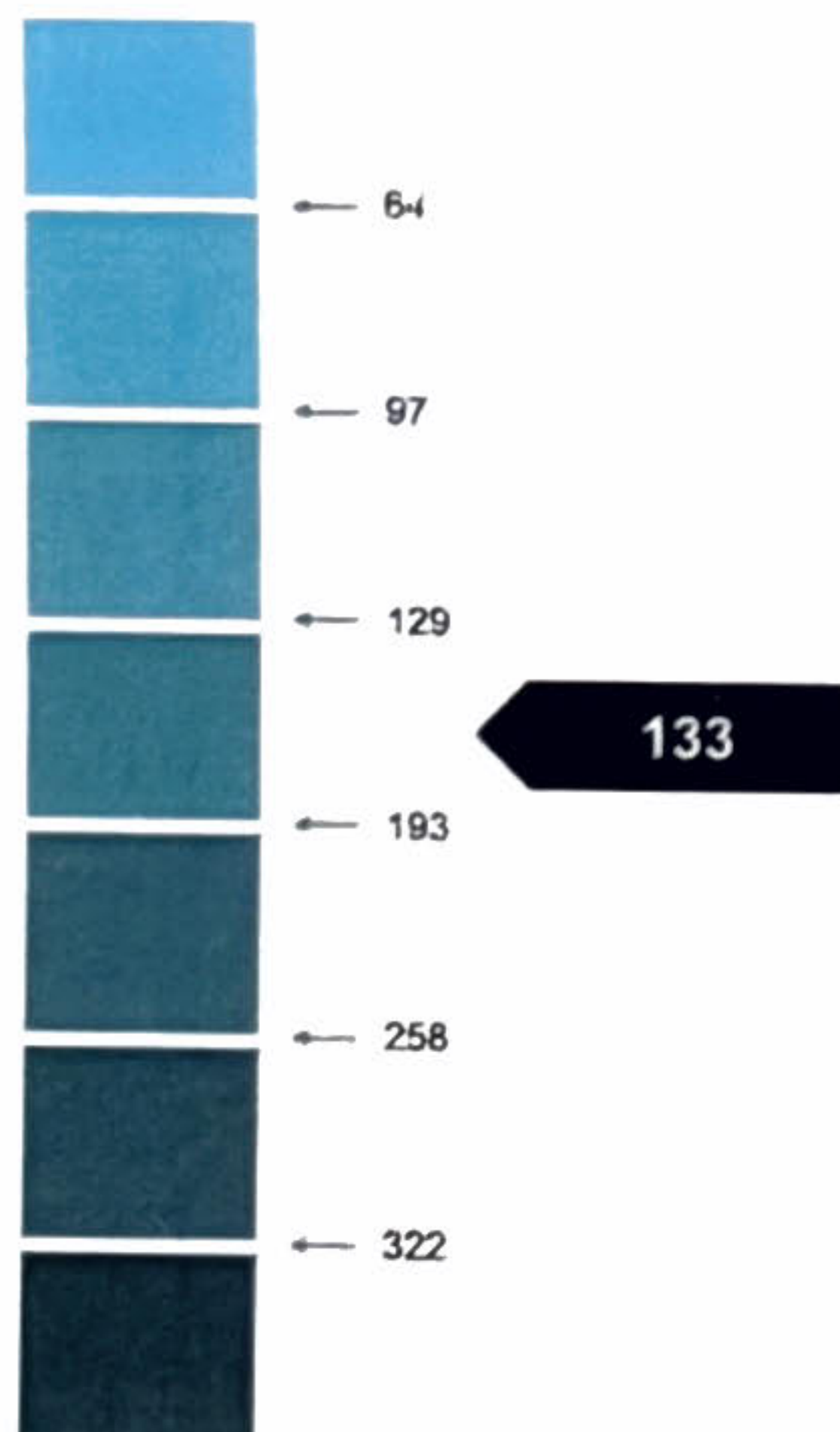
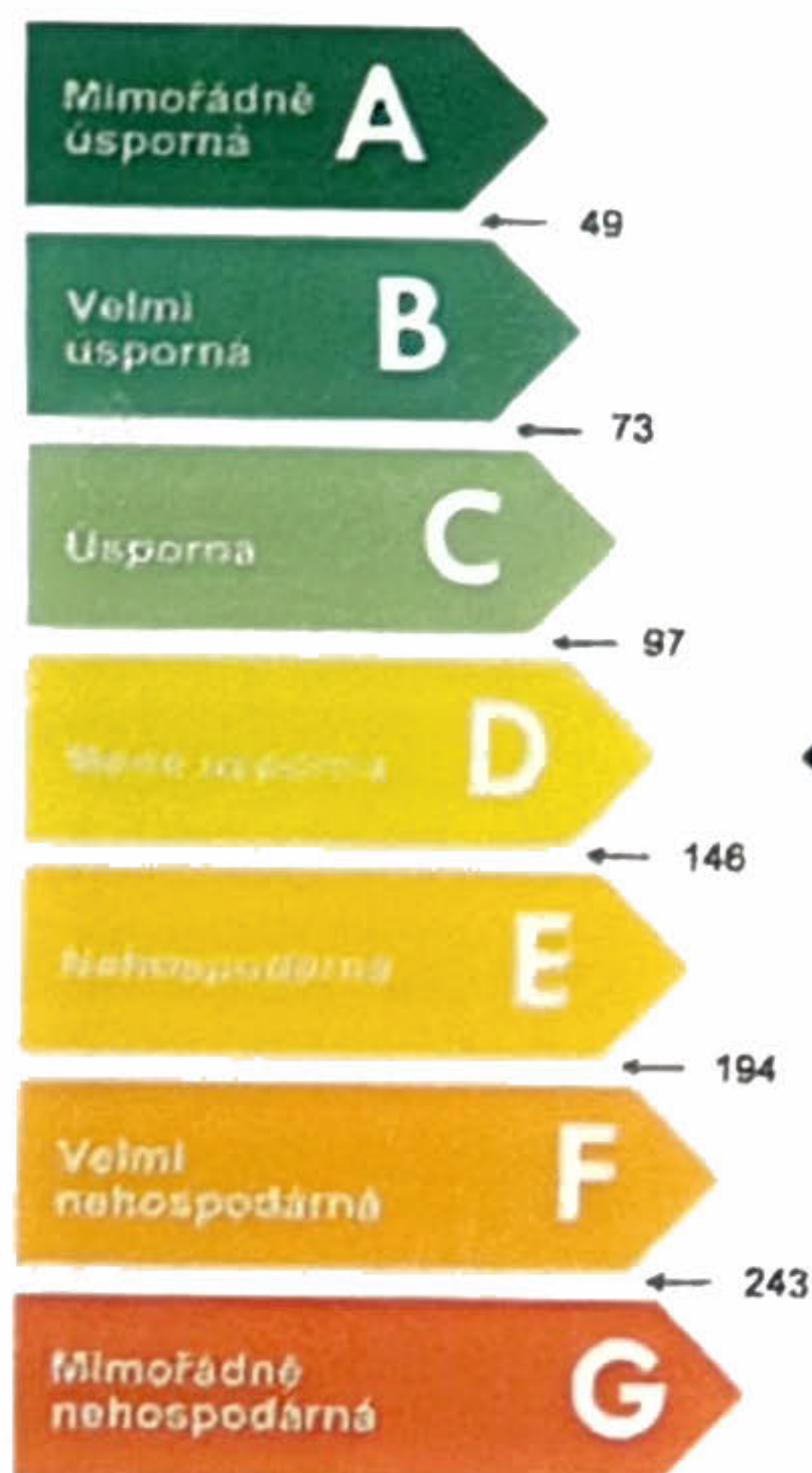


ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

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

447,614

589,822

ENERGETICKÝ ŠTÍTEK OBÁLKY BUDOVY

Bytový dům Oldřichova 163 - 165, 460 07 Liberec III - Jeřáb				Hodnocení obálky budovy		
Celková podlahová plocha $A_e = 4\,438,4\text{ m}^2$				stávající	doporučení	
CI Velmi úsporná A 0,5 B 0,75 C 1,0 D 1,5 E 2,0 F 2,5 G Mimořádně nehospodárná				1,00		
KLASIFIKACE						
Průměrný součinitel prostupu tepla obálky budovy U_{em} ve $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$				$U_{em} = H_T / A$	0,53	
Požadovaná hodnota průměrného součinitele prostupu tepla obálky budovy podle ČSN 73 0540-2				$U_{em,N}$ ve $\text{W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$	0,53	
Klasifikační ukazatele CI a jim odpovídající hodnoty U_{em}						
CI	0,50	0,75	1,00	1,50	2,00	2,50
U_{em}	0,26	0,40	0,53	0,79	1,06	1,32
Platnost štítku do: 25.10.2024			Datum vystavení štítku: 25.10.2014			
Štítek vypracoval(a):		Miroslav Vybíral Energetický specialista, osvědčení č. 0027				

DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

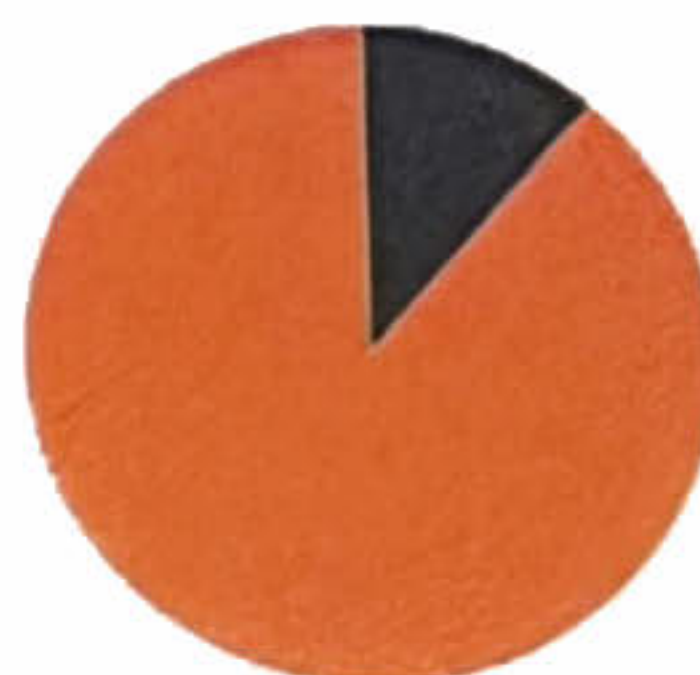
Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	☐
Okna a dveře:	☐
Střechu:	☐
Podlahu:	☐
Vytápění:	☐
Chlazení/klimatizaci:	☐
Větrání:	☐
Přípravu teplé vody:	☐
Osvětlení:	☐
Jiné:	☐

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

Doporučení

PODÍL ENERGONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu
MWh/rok



Elektřina ze sítě: 51,3
Zemní plyn: 396,3

UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	$U_{\text{em}} \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$	Díleč dodané energie			Měrné hodnoty	$\text{kWh/(m}^2 \cdot \text{rok)}$	
A							
B							
C							12
D	0,53	66				23	
E							
F							
G							
Hodnoty pro celou budovu MWh/rok		294,74				101,68	51,20

Zpracovatel: Miroslav Vybíral

Kontakt: Turistická 20
466 06 Jablonec nad Nisou

Osvědčení č.: 0027

Vyhotoveno dne: 25.10.2014

Podpis: