

# 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: **Opava, ul. Olomoucká, p.č. 2435/4**

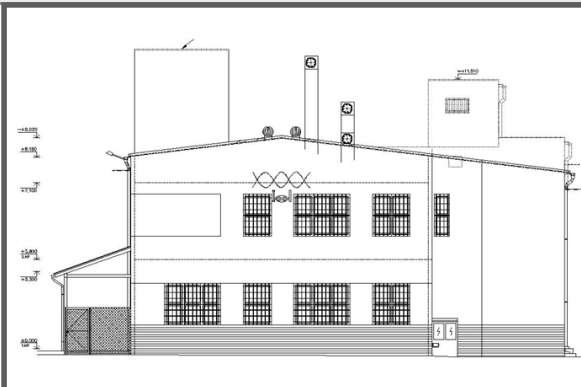
PSČ, místo: **746 01 nový stav**

Typ budovy: **budova pro vzdělávání věžňů**

Plocha obálky budovy: **595,31 m<sup>2</sup>**

Objemový faktor tvaru A/V: **0,49 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>**

Celková energeticky vztažná plocha: **325,50 m<sup>2</sup>**



## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

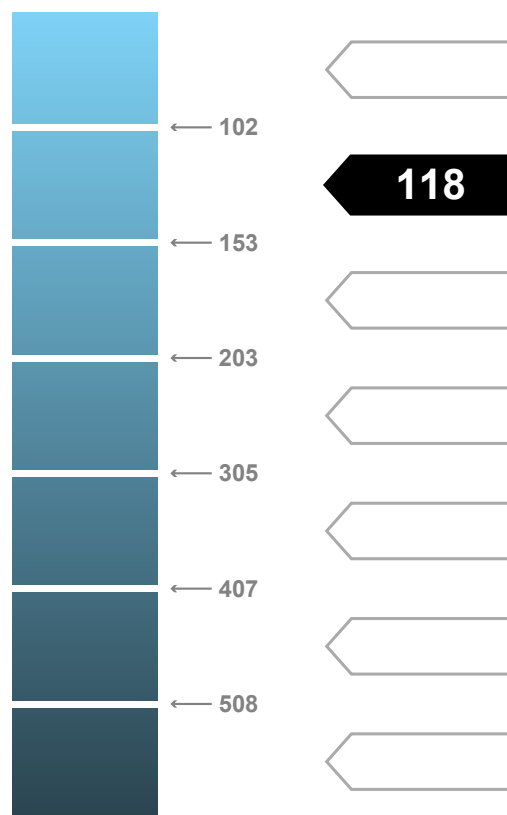
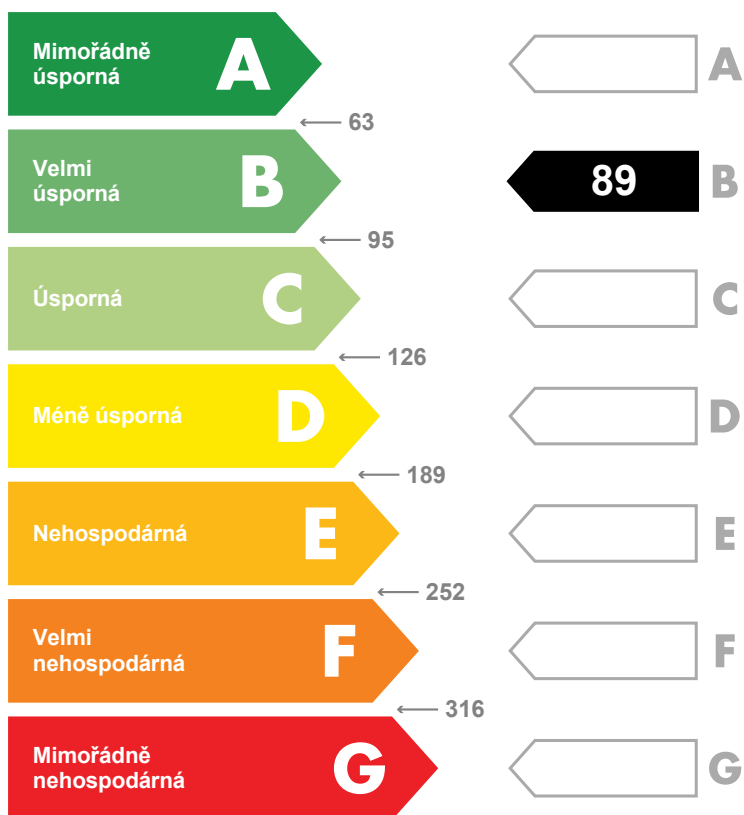
### Celková dodaná energie

(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

**28,8**

**38,3**

## DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

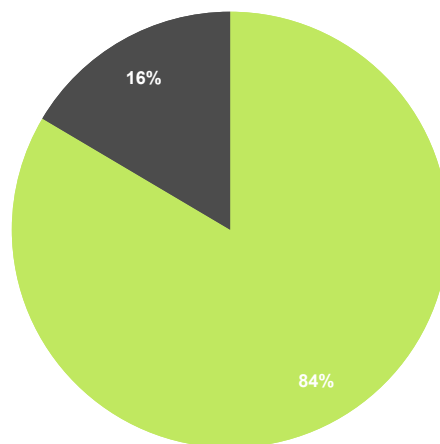
Opatření pro	Stanovena
Vnější stěny:	<input type="checkbox"/>
Okna a dveře:	<input type="checkbox"/>
Střechu:	<input type="checkbox"/>
Podlahu:	<input type="checkbox"/>
Vytápění:	<input type="checkbox"/>
Chlazení / klimatizaci:	<input type="checkbox"/>
Větrání:	<input type="checkbox"/>
Přípravu teplé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

## PODÍL ENERGOONOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok



■ Soustava CZT do 50% - 24,1  
■ Elektřina ze sítě - 4,7

## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

	Obálka budovy	Vytápění	Chlazení	Větrání	Úprava vlhkosti	Teplá voda	Osvětlení
	<b>U<sub>em</sub> W/(m<sup>2</sup>·K)</b>	<b>Dílčí dodané energie</b> Měrné hodnoty kWh(m <sup>2</sup> ·rok)					
Mimořádně úsporná							
<b>A</b>							<b>15</b>
<b>B</b>							
<b>C</b>	<b>0,40</b>	<b>51</b>				<b>23</b>	
<b>D</b>							
<b>E</b>							
<b>F</b>							
<b>G</b>							
Mimořádně nevhodná							
<b>Hodnoty pro celou budovu</b> MWh/rok		<b>16,7</b>				<b>7,4</b>	<b>4,7</b>

Zpracovatel: Ing. Jiří Mañas

Kontakt: manas.jir@seznam.cz

tel. 603418195

Osvědčení č.: 0334

Vyhotoveno dne: 16.11.2014

Podpis: