

# 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: **Pod Vodojemem, 323/3A**

PSC, místo: **400 10, Ústí nad Labem**

Typ budovy: **Budova pro vzdělání**

Plocha obálky budovy: **17299,01 m<sup>2</sup>**

Objemový faktor tvaru AVV: **0,42 m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>**

Celková energeticky vztažná plocha: **9685,39 m<sup>2</sup>**

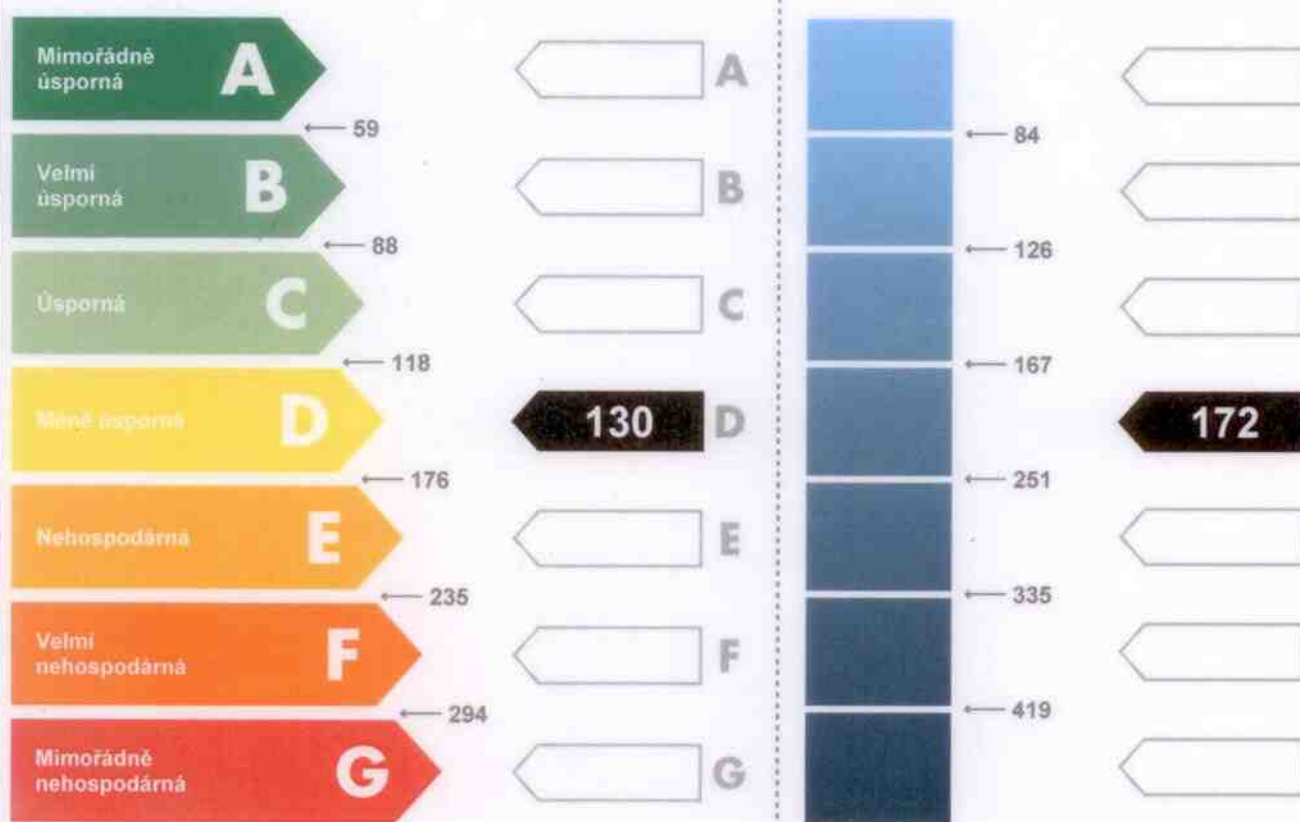


## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**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

**1263,7**

**1665,1**

## DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

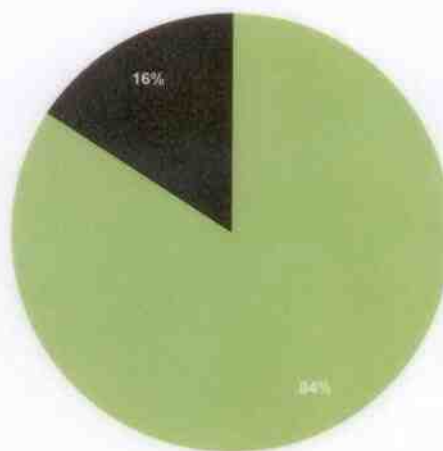
| Opatření pro            | Stanovena                |
|-------------------------|--------------------------|
| Vnější stěny:           | <input type="checkbox"/> |
| Okna a dveře:           | <input type="checkbox"/> |
| Střechu:                | <input type="checkbox"/> |
| Podlahu:                | <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 ENERGO NOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok



■ Soustava CZT do 50% - 1063,0  
■ Elektrina ze sítě - 200,7

## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

|  | Obálka budovy                  | Vytápění                               | Chlazení | Větrání | Úprava vlhkosti | Teplá voda | Osvětlení |
|--|--------------------------------|--|----------|---------|-----------------|------------|-----------|
|  | $U_{em}$ W/(m <sup>2</sup> ·K) | Dílčí dodané energie                   |          |         |                 |            |           |
|  |                                | Měrné hodnoty kWh(m <sup>2</sup> ·rok) |          |         |                 |            |           |
|  |                                |  |          |         |                 |            |           |
| Mimořádně úsporná                          |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>A</b>                                   |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>B</b>                                   |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>C</b>                                   |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>D</b>                                   |                                | 110                                    |          |         |                 | 5          | 15        |
| <b>E</b>                                   | 0,78                           |  |          |         |                 |            |           |
| <b>F</b>                                   |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>G</b>                                   |                                |  |          |         |                 |            |           |
| Mimořádně neúsporná                        |                                |  |          |         |                 |            |           |
| <b>Hodnoty pro celou budovu</b><br>MWh/rok |                                | 1063,1                                 |          | 9,8     |                 | 49,8       | 141,0     |

Zpracovatel: Ing. Jiří Tencar, Ph.D

Kontakt: T 736 630 021

E tencar@ecoten.cz

Osvědčení č.: MPO 860, ČKAIT 9996

Vyhotoveno dne: 03.06.2013

Podpis: