

PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

PODLE VYHLÁŠKY č. 78/2013 Sb.

Bytový dům

Blatenská 716/22, 717/24, 718/26, 719/28, 326 00 Plzeň

Energetický specialista:
Ing. arch. Petr Kvasnička
MPO č. oprávnění: 1382



Spolupráce:
Ing. Jan Kakeš
Ing. Kristýna Řeháková

Vedeno pod č. zakázky:
14-782-KR-BD



Petr Kvasnička





MINISTERSTVO
PRŮMYSLU A OBCHODU

MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU
Na Františku 32, 110 15 Praha 1

Ing. Arch. Petr Kvasnička

r. č. 841202/1805

je oprávněn

zpracovávat průkazy energetické náročnosti budovy

s platností od 25.8.2014

~~~~~

~~~~~

~~~~~

podle zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií ve znění pozdějších předpisů.

**Číslo oprávnění: 1382**

V Praze dne 5. září 2014

  
**Ing. Pavel Šolc**

náměstek ministra průmyslu a obchodu



# PRŮKAZ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

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

Ulice, číslo: **Blatenská 22, 24, 26, 28**

PSČ, místo: **326 00 Plzeň**

Typ budovy: **Bytový dům**

Plocha obálky budovy: **4547,71 m<sup>2</sup>**

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

Celková energeticky vztažná plocha: **4789,89 m<sup>2</sup>**

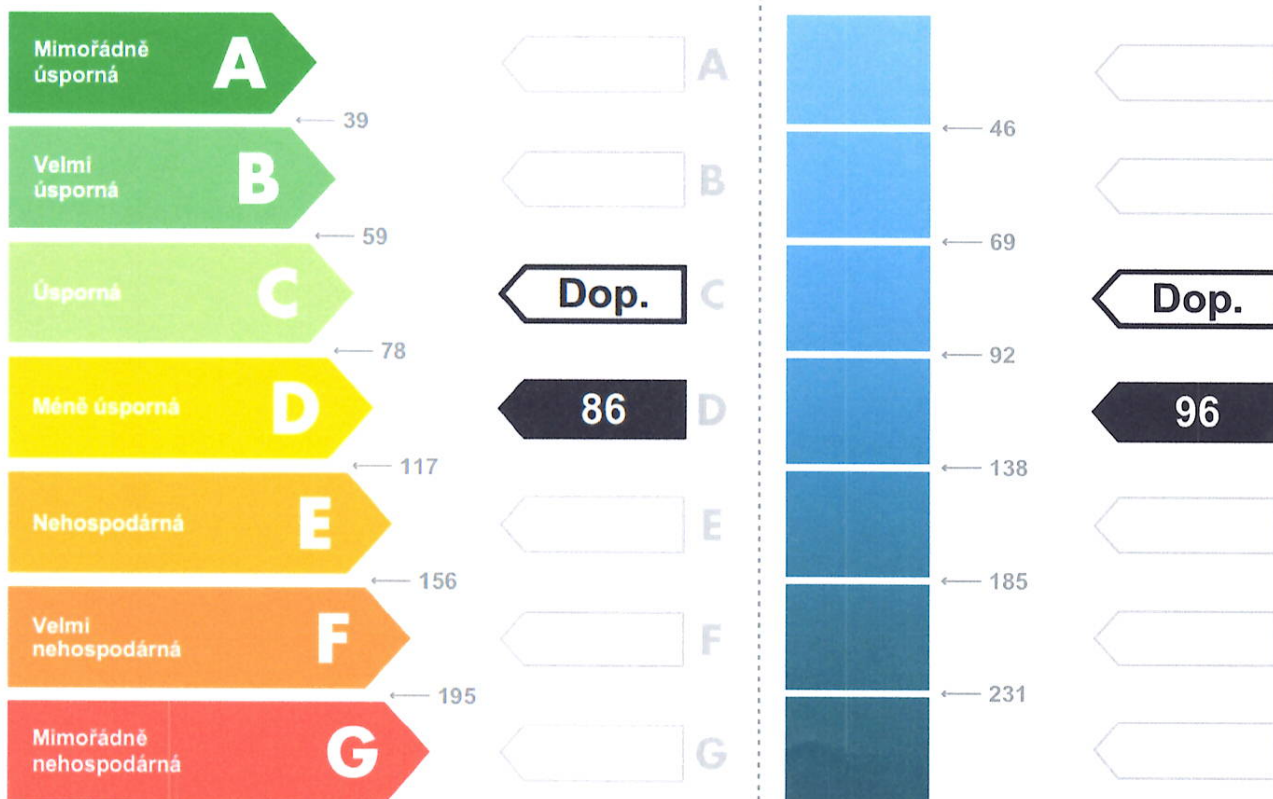


## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**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

**410,0**

**459,0**

## DOPORUČENÁ OPATŘENÍ

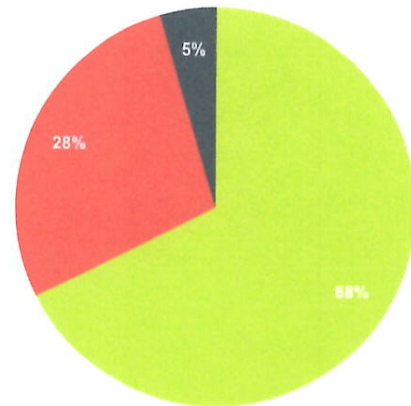
| Opatření pro            | Stanovena                           |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Vnější stěny:           | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Okna a dveře:           | <input type="checkbox"/>            |
| Střechu:                | <input type="checkbox"/>            |
| 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 ENERGI

Hodnoty pro celou budovu  
MWh/rok



■ Soustava CZT do 50% - 277,2  
■ Zemní plyn - 114,1  
■ Elektrina ze sítě - 18,8

## 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) |
| Mimoriádně ušporná                         |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>A</b>                                   |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>B</b>                                   |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>C</b>                                   |                                | Dop.                 |          |         |                 |            | 3                                       |
| <b>D</b>                                   | Dop.                           | 58                   |          |         |                 | 24         |                                         |
| <b>E</b>                                   | 0,62                           |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>F</b>                                   |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>G</b>                                   |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| Mimoriádně nešporná                        |                                |                      |          |         |                 |            |                                         |
| <b>Hodnoty pro celou budovu</b><br>MWh/rok |                                | 277,2                |          |         |                 | 117,0      | 15,9                                    |

Zpracovatel: Ing. arch. Petr Kvasnička

Kontakt: Petr.Kvasnicka@ArchEnergy.cz

721 059 178

Osvědčení č.: 1382

Vyhotoveno dne: 19.12.2014

Podpis:

