

# 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: **ul. Zálužická, Dům B1-5,**  
**k.ú. 652393, p.č. ...**

PSČ, místo: **143 00, Praha - Cholupice**

Typ budovy: **Rodinný dům**

Plocha obálky budovy: **448** m<sup>2</sup>

Objemový faktor tvaru AV: **0.83** m<sup>2</sup>/m<sup>3</sup>

Celková energeticky vztažná plocha: **176.7** m<sup>2</sup>

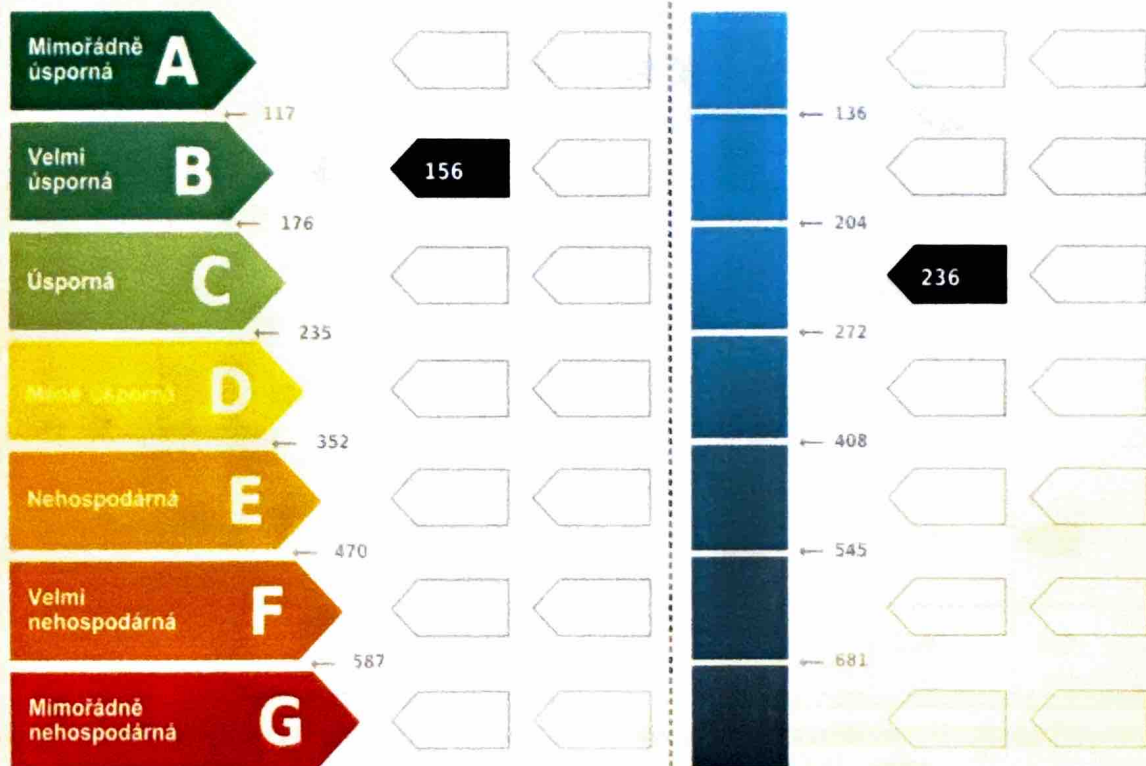


## ENERGETICKÁ NÁROČNOST BUDOVY

**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

27.5

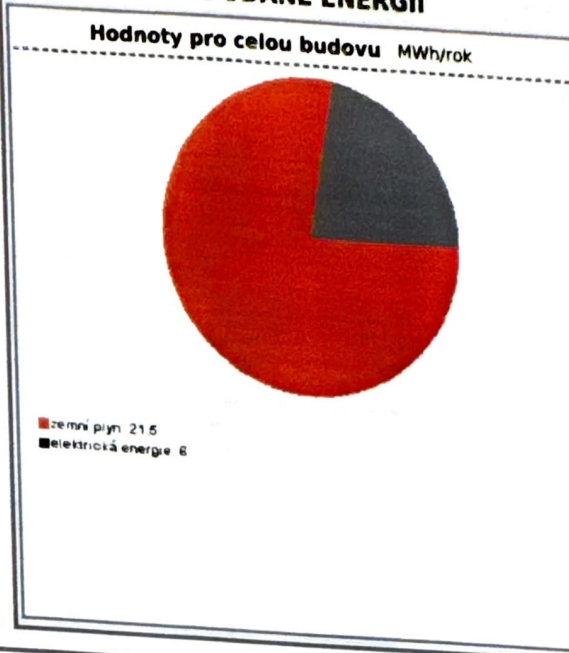
41.7

## 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 ENERGO NOSITELŮ NA DODANÉ ENERGII



## UKAZATELE ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOVY

| Obálka budovy                              | Vytápění    | Chlazení | Větrání | Úprava vlhkosti | Teplá voda | Osvětlení | Díleč dodané energie |                          |
|--|-------------|----------|---------|-----------------|------------|-----------|----------------------|--------------------------|
|  |             |          |         |                 |            |           | Měrné hodnoty        | kWh/(m <sup>2</sup> rok) |
| $U_{em}$ W/(m <sup>2</sup> K)              |             |          |         |                 |            |           |                      |                          |
| 0.34                                       | 102         |          |         |                 | 19.0       |           |                      | 34.2                     |
| <b>Hodnoty pro celou budovu</b><br>MWh/rok | <b>18.1</b> |          |         |                 | <b>3.4</b> |           |                      | <b>6.0</b>               |

Zpracovatel: **Ing. Jaroslav Kunc**

Kontakt: **Žerotínova 45, 13000, Praha 3**

**+420602274732 / jarda.kunc@volny.cz**

Osvědčení č.: **0986**

Vyhotoveno dne: **20.9.2015**

Podpis:

## PROTOKOL PRŮKAZU

### Účel zpracování průkazu

|  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Nová budova<br><input type="checkbox"/> Prodej budovy nebo její části<br><input type="checkbox"/> Větší změna dokončené budovy<br><input type="checkbox"/> Jiný účel zpracování: | <input type="checkbox"/> Budova užívaná orgánem veřejné moci<br><input type="checkbox"/> Pronájem budovy nebo její části |
|--|--|

### Základní informace o hodnocené budově

| Identifikační údaje budovy  |  |
|---|--|
| Adresa budovy (místo, ulice, popisné číslo, PSČ):                                 | Praha - Cholutice, ul. Zálužická, Dům B1-5, 143 00 |
| Katastrální území:  | 652393   |
| Parcelní číslo:   | 370/319,370/486 a 370/504                          |
| Datum uvedení budovy do provozu<br>(nebo předpokládané datum uvedení do provozu): | 2016   |
| Vlastník nebo stavebník:  | Moravská stavební - INVEST a.s.                    |
| Adresa:   | Pobřežní 12<br>180 00 Praha 8                      |
| IČ:   |  |
| Tel./e-mail:  | /  |

| Typ budovy                                      |  |  |
|---|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Rodinný dům | <input type="checkbox"/> Bytový dům                | <input type="checkbox"/> Budova pro ubytování a stravování |
| <input type="checkbox"/> Administrativní budova | <input type="checkbox"/> Budova pro zdravotnictví  | <input type="checkbox"/> Budova pro vzdělávání             |
| <input type="checkbox"/> Budova pro sport       | <input type="checkbox"/> Budova pro obchodní účely | <input type="checkbox"/> Budova pro kulturu                |
| <input type="checkbox"/> Jiné druhy budovy:     |  |  |

| Geometrické charakteristiky budovy  |                                   |         |
|---|-----------------------------------|---------|
| Parametr  | jednotky                          | hodnota |
| Objem budovy V<br>(objem částí budovy s upravovaným vnitřním prostředím vymezený vnějšími povrchy konstrukcí obálky budovy) | [m <sup>3</sup> ]                 | 540,4   |
| Celková plocha obálky budovy A<br>(součet vnějších ploch konstrukcí ohraničujících objem budovy V)                          | [m <sup>2</sup> ]                 | 448,0   |
| Objemový faktor tvaru budovy A/V  | [m <sup>2</sup> /m <sup>3</sup> ] | 0,83    |
| Celková energeticky vztažná plocha budovy A <sub>e</sub>  | [m <sup>2</sup> ]                 | 176,7   |

**Druhy energie (energonositelé) užívané v budově**

|  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Hnědé uhlí                  | <input type="checkbox"/> Černé uhlí           |
| <input type="checkbox"/> Topný olej                  | <input type="checkbox"/> Propan-butan/LPG     |
| <input type="checkbox"/> Kusové dřevo, dřevní štěpka | <input type="checkbox"/> Dřevěné peletky      |
| <input checked="" type="checkbox"/> Zemní plyn       | <input checked="" type="checkbox"/> Elektřina |

Soustava zásobování tepelnou energií (dálkové teplo):

podíl OZE:  do 50% včetně,  nad 50% do 80%,  nad 80%

Energie okolního prostředí (např. sluneční energie)

účel:  na vytápění,  pro přípravu teplé vody,  na výrobu elektrické energie

Jiná paliva nebo jiný typ zásobování:

**Druhy energie dodávané mimo budovu**

|                                    |                                |   |
|------------------------------------|--------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Elektřina | <input type="checkbox"/> Teplo | <input checked="" type="checkbox"/> Žádné |
|------------------------------------|--------------------------------|---|