

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE | 2012

Kategorie ročníku 2012

A) STAVBY

- A1) Energetické a průmyslové stavby
- A2) Školské, zdravotnické a veřejné budovy
- A3) Rodinné a bytové domy

B) PROJEKTY

- B1) Projekty pro snížení energetické náročnosti průmyslu a dopravy
- B2) Projekty pro efektivní výrobu, distribuci a úspory elektřiny a tepla
- B3) Projekty pro nízkoenergetické a pasivní domy vč. dřevostaveb

C) INOVACE

- C1) Realizované
- C2) Připravované
- C3) Dopravní prostředky na alternativní pohon

PŘIHLÁŠKU DO SOUTĚŽE MŮŽE PODAT KAŽDÁ FYZICKÁ NEBO PRÁVNICKÁ OSOBA,

pokud:

- se na vzniku stavby | projektu | inovace podílela;
- příslušným způsobem přihlášku zdokumentuje;
- uhradí prezentační poplatek;
- doručí přihlášku a kompletní dokumentaci na adresu organizátora

26. 6. 2013 (1. UZÁVĚRKA) nebo **30. 9. 2013** (2. UZÁVĚRKA).

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE | 2012

OBSAH PŘIHLÁŠKOVÉ DOKUMENTACE

PRO KATEGORII A) STAVBY

Pro novostavby:

- **Výpočty prokazující dosažení nízkoenergetického nebo pasivního standardu**

dle vyhlášky MPO č. 148/2007 Sb., o energetické náročnosti budov; <http://www.mpo.cz/dokument38864>.

Pro rekonstrukce staveb:

- **Výpočty prokazující snížení měrné roční spotřeby tepla o min. 20 %**

na základě porovnání stavů před rekonstrukcí a po ní postupem podle vyhl. MPO č.148/2007 Sb., o energetické náročnosti budov.

Společně pro novostavby i rekonstrukce:

- **Výkresová dokumentace:**

situace, rozhodující půdorysy, řezy, popř. řešení konstrukčního detailu aj. zmenšeno na formát A3, A4.

- **Fotodokumentace:**

6 ks profesionálních fotografií o rozměrech 18 x 24 cm a v elektronické podobě v kvalitě použitelné pro tisk.

PRO KATEGORII B) PROJEKTY

B1) Projekty pro snížení energetické náročnosti průmyslu a dopravy:

- Prokázání úspory spotřeby energie nebo deklarované snížení spotřeby pohonných hmot
- Snížení emisí CO₂, popř. jiných znečišťujících látek (v % oproti původnímu stavu).

B2) Projekty pro efektivní výrobu, distribuci a úspory elektřiny a tepla

B 2.1) PROJEKTY NOVOSTAVEB

■ **Výpočty** prokazující dosažení nízkoenergetického nebo pasivního standardu dle vyhl. č. 148/2007 Sb., o energetické náročnosti budov zpracované na základě souvisejících platných technických norem (kritériem je dosažení měrné spotřeby tepla na vytápění 15 kWh/m²/rok pro domy a budovy v pasivním standardu, resp. 50 kWh/ m²/rok pro nízkoenergetické stavby. Spotřeba primárních energií nesmí přesáhnout 120 kWh/ m²/rok).

B 2.2) PROJEKTY REKONSTRUKCÍ

- Prokázání úspory spotřeby energie
- Snížení emisí CO₂ a popř. jiných znečišťujících látek (v % oproti původnímu stavu).

B3) Projekty pro nízkoenergetické a pasivní domy:

- **Výpočty prokazující dosažení nízkoenergetického nebo pasivního standardu**

(dle vyhlášky MPO č. 148/2007 Sb., o energetické náročnosti budov)

- **Výpočet nákladů na 1 m³ obestavěného prostoru**

(bez započítání ceny pozemku)

■ **Výkresová dokumentace a popř. vizualizace projektu:** situace, rozhodující půdorysy, řezy a případně schéma konstrukčního řešení, popřípadě další dokumentace nezbytná pro správné posouzení projektu (zmenšeno na formát A3, A4), vizualizace plánované realizace příp. vizualizace významných detailů projektu. Dokumentaci je třeba dodat rovněž v elektronické podobě – data v kvalitě použitelné pro tisk.

PRO KATEGORII C) INOVACE

C1) Inovace realizované od 1. 1. 2012 do 31. 12. 2012:

- Kopie zkoušek a atestů prokazujících parametry řešení.
- Technické parametry popř. další doklady.
- Energetický přínos – výpočet popř. jiné ověření.
- Ekonomický přínos – vyčíslený, popř. výpočet úspory.
- Ekologický přínos – popis v rozsahu cca 50 slov.

C2) Inovace připravované:

- Technické parametry popř. další doklady.
- Energetický přínos – výpočet popř. jiné ověření.
- Ekonomický přínos – vyčíslený, popř. výpočet úspory.
- Ekologický přínos – popis v rozsahu cca 50 slov

C3) Dopravní prostředky na alternativní pohon

(hybridy, elektromobily, CNG, LPG, biopaliva, vodík aj.)

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE | 2012

POROTA

- Stavby | projekty | inovace přihlášené do soutěže posuzuje odborná porota jmenovaná přípravným výborem soutěže, ve kterém působí zástupci vypisovatelů a odborných organizací.
- V případě, že některá z kategorií bude obeslána méně než 3 přihláškami, má porota právo přesunout tyto přihlášky do nejbližší příbuzné kategorie soutěže a titul v kategorii nevyhlásit.
- Složení poroty je do vyhlášení titulů a cen soutěžního ročníku neveřejné.

KRITÉRIA HODNOCENÍ

PRO KATEGORII A)

STAVBY:

- Energetická náročnost
- Architektonické řešení
- Kvalita provedení stavby
- Ekonomická efektivnost

PRO KATEGORII B)

PROJEKTY:

- Energetická náročnost
- Ekonomická efektivnost
- Architektonické řešení
- Kvalita a provedení řešení

PRO KATEGORII C)

INOVACE:

- Inovativnost řešení
- Originalita nápadu
- Ekonomická efektivnost
- Ekologický přínos

OBSAH PŘIHLÁŠKOVÉ DOKUMENTACE:

1. Vyplněná přihláška se stručnou anotací charakteristiky stavby | projektu | inovace, která dílo představí.
2. Vyplněný formulář „Přihlášková dokumentace ČEEP 2012“ s přílohami
3. Výtisk Technické dokumentace
4. Doklad o zaplacení prezentačního poplatku
5. Elektronická podoba (v rozsahu bod 1. – 4.)



Společná fotografie vítězů 10. ročníku soutěže s předávajícími a zástupci vypisovatelů (Betlémská kaple 20. 11. 2012).