

**Ministerstvo průmyslu a obchodu**  
ve spolupráci  
**s Ministerstvem zemědělství, Ministerstvem životního prostředí,**  
**Ministerstvem pro místní rozvoj,**  
**Českou komorou architektů, Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků,**  
**Technologickým centrem Akademie věd ČR**  
a  
**Nadací dřevo pro život**

**vyhlašuje**

*v souladu se zákonem č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,*

*v souladu se Soutěžním řádem České komory architektů  
ve znění ze dne 30. dubna 2005 vydaného*

*s přihlédnutím k ustanovením zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a k jeho prováděcím předpisům*

ARCHITEKTONICKO - KONSTRUKČNÍ SOUTĚŽ

# „ D Ř E V Ě N Ý D Ů M “

**Nízkoenergetický rodinný a/nebo bytový dům s podstatným použitím technologie na bázi dřevěných prvků, výrobků z aglomerovaného dřeva nebo stavebnicových systémů na bázi dřeva**

V Praze dne 30. listopadu 2005

**OBSAH :**

<b>I.</b>	<b>VYHLAŠOVATEL SOUTĚŽE</b>	<b>str. 3</b>
<b>II.</b>	<b>ÚČEL, POSLÁNÍ, SOUTĚŽNÍ KATEGORIE, PŘEDMĚT SOUTĚŽE</b>	<b>str. 4</b>
<b>III.</b>	<b>DRUH SOUTĚŽE</b>	<b>str. 5</b>
<b>IV.</b>	<b>ÚČASTNÍCI SOUTĚŽE</b>	<b>str. 5</b>
<b>V.</b>	<b>VYHLÁŠENÍ SOUTĚŽE</b>	<b>str. 6</b>
<b>VI.</b>	<b>SOUTĚŽNÍ PODKLADY</b>	<b>str. 6</b>
<b>VII.</b>	<b>POŽADOVANÁ DOKUMENTACE DO SOUTĚŽE PŘIHLÁŠENÝCH SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ; ZÁVAZNÉ PŘÍLOHY SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU A JEJICH OBSAH</b>	<b>str. 7</b>
<b>VIII.</b>	<b>POŽADOVANÁ ZÁVAZNÁ GRAFICKÁ A JINÁ, DALŠÍ ÚPRAVA SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU</b>	<b>str. 8</b>
<b>IX.</b>	<b>ZÁVAZNÝ ZPŮSOB OZNAČENÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ</b>	<b>str. 8</b>
<b>X.</b>	<b>KRITÉRIA HODNOCENÍ</b>	<b>str. 9</b>
<b>XI.</b>	<b>JMENNÝ SEZNAM ŘÁDNÝCH ČLENŮ POROTY A JEJICH NÁHRADNÍKŮ</b>	<b>str. 10</b>
<b>XII.</b>	<b>CENY A ODMĚNY PRO ÚČASTNÍKY SOUTĚŽE</b>	<b>str. 10</b>
<b>XIII.</b>	<b>ZÁKLADNÍ TERMÍNY SOUTĚŽE</b>	<b>str. 11</b>
<b>XIV.</b>	<b>ZPŮSOB ODEVZDÁNÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ</b>	<b>str. 12</b>
<b>XV.</b>	<b>ODVOLÁNÍ SOUTĚŽE</b>	<b>str. 12</b>
<b>XVI.</b>	<b>ŘEŠENÍ ROZPORŮ</b>	<b>str. 12</b>
<b>XVII.</b>	<b>KLAUZULE O AKCEPTOVÁNÍ SOUTĚŽNÍCH PODMÍNEK</b>	<b>str. 13</b>
<b>XVIII.</b>	<b>KLAUZULE O AUTORSKÝCH PRÁVECH A ZVEŘEJNĚNÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ</b>	<b>str. 13</b>
<b>XIX.</b>	<b>USTANOVENÍ O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH, PODLE NICHŽ SE SOUTĚŽ KONÁ</b>	<b>str. 14</b>
<b>XX.</b>	<b>SCHVÁLENÍ SOUTĚŽNÍCH PODMÍNEK</b>	<b>str. 14</b>

**PŘÍLOHY:**

<i>příloha č. 1 soutěžních podmínek</i>	<i>/vzor přihlášky do soutěže/</i>	<b>str. 15</b>
<i>příloha č. 2 soutěžních podmínek</i>	<i>/prohlášení účastníka soutěže/</i>	<b>str. 16</b>
<i>příloha č. 3 soutěžních podmínek</i>	<i>/protokol pro energetický štítek budov/</i>	<b>str. 17</b>

## **I. VYHLAŠOVATEL SOUTĚŽE**

### **1.1. Vyhlašovatel:**

Název: Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR  
Zastoupen: Ing. Karel Tureček, náměstek ministra  
Sídlo: Na Františku, 110 15 Praha 1  
Tel./fax: + 420 224 85 1111  
http: [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz)  
IČO: 47609109  
DIČ: není plátce DPH

### **1.2. Vyhlašovatel:**

Název: Ministerstvo zemědělství ČR  
Zastoupen: Ing. Tomáš Krejzar, PhD.  
Sídlo: Těšnov 17, 117 05 Praha 1  
Tel./fax: + 420 221 812 677  
http: [www.mze.cz](http://www.mze.cz)  
IČO: 00020478  
DIČ: není plátce DPH

### **1.3. Vyhlašovatel:**

Název: Ministerstvo životního prostředí ČR  
Zastoupen: Ing. Pavel Labounek, náměstek ministra  
Sídlo: Vršovická 65, 100 10 Praha 1  
Tel./fax: + 420 267 121 111  
http: [www.env.cz](http://www.env.cz)  
IČO: 00164801  
DIČ: není plátce DPH

### **1.4. Vyhlašovatel:**

Název: Ministerstvo pro místní rozvoj ČR  
Zastoupen: Prof. Ing. Jaromír Císař, CSc., poradce ministra  
Sídlo: Staroměstské nám. 6, 110 15 Praha 1  
Tel./fax: + 420 224 861 111  
http: [www.mmr.cz](http://www.mmr.cz)  
IČO: 66002222  
DIČ: není plátcem DPH

### **1.5. Vyhlašovatel:**

Název: Česká komora architektů  
Zastoupen: Doc. Ing. arch. Jan Štípek, předseda ČKA  
Sídlo: Josefská 34/6, 118 00 Praha 1  
Tel./fax: + 420 257 532 430, + 420 257 535 034  
http: [www.cka.cc](http://www.cka.cc)  
IČO: 45769371  
DIČ: CZ-45769371

### **1.6. Vyhlašovatel:**

Název: Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků  
Zastoupen: Ing. Václav Mach, předseda ČKAIT  
Sídlo: Sokolská 15, 120 00 Praha 2  
Tel./fax: + 420 227 090 111  
http: [www.ckait.cz](http://www.ckait.cz)  
IČO: 45770743  
DIČ: CZ-45770743

### 1.7. Vyhlášovatel:

Název: Technologické centrum Akademie věd ČR  
Zastoupen: Ing. Eva Hájková  
Sídlo: Rozvojová 135, 165 00 Praha 6  
Tel./fax: + 420 234 006 138, + 420 220 922 698  
http: [www.tc.cz](http://www.tc.cz)  
IČO: 60456540  
DIČ: CZ-60456540

### 1.8. Vyhlášovatel:

Název: Nadace dřevo pro život  
Zastoupen: Ing. Tomáš Pařík, předseda správní rady  
Sídlo: Kamýcká 1176, 165 21 Praha 6  
Tel./fax: + 420 224 381 111  
http: [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz)  
IČO: 273 63589  
DIČ: není plátce DPH

### 1.9. Zpracovatel soutěžních podmínek:

Jméno: Ing. Jana Hrušková, Ing. arch. Josef Smola  
Název: Česká komora architektů  
Sídlo: 118 00 Praha 1, Josefská 34/6  
Tel./Fax: + 420 257 532 430  
Fax: + 420 257 532 285  
e-mail: [jana.hruskova@cka.cc](mailto:jana.hruskova@cka.cc), [kadet.kadet@volny.cz](mailto:kadet.kadet@volny.cz)

### 1.10. Sekretáři soutěže:

Jméno: Ing. Jana Hrušková; Mgr. Jana Petráňová; Ing. Jan Řezáč  
Název: Česká komora architektů; Nadace dřevo pro život  
Sídlo: 118 00 Praha 1, Josefská 34/6; 165 21 Praha 6, Kamýcká 1176  
Tel/fax: + 420 257 532 430; + 420 224 381 111  
e-mail: [jana.hruskova@cka.cc](mailto:jana.hruskova@cka.cc), [jana.petranova@cka.cc](mailto:jana.petranova@cka.cc), [jan.rezac@drevoprozivot.cz](mailto:jan.rezac@drevoprozivot.cz)

### 1.11. Přezkušovatel soutěžní dokumentace:

Jméno: Ing. arch. Jan Cach  
Sídlo: Pařížská 130/26, 110 00 Praha 1  
Tel./fax: + 420 236 004 800  
e-mail: [Jan.Cach@cityofpague.cz](mailto:Jan.Cach@cityofpague.cz)

## **II. ÚČEL, POSLÁNÍ, SOUTĚŽNÍ KATEGORIE, PŘEDMĚT SOUTĚŽE**

### 2.1. Předmět soutěže

Předmětem soutěže je zpracování soutěžního návrhu na nízkoenergetický rodinný a/nebo bytový dům s podstatným použitím technologie na bázi dřevěných prvků, výrobků z aglomerovaného dřeva nebo stavebnicových systémů na bázi dřeva.

## 2.2. Účel a poslání soutěže

**Účelem a posláním soutěže je nalézt výběr** nejlepších **komplexních** architektonických řešení nízkoenergetických dřevěných domů pro bydlení z přihlášených soutěžních návrhů vhodných pro realizaci (tj. nejlepších koncepcí po stránce výtvarné, objemové, dispoziční, provozní, funkční, technologické a konstrukční s přihlédnutím k energetické náročnosti a výši realizačních nákladů). Autoři vítězných návrhů mohou být pověřeni vypracováním navazujících stupňů projektové dokumentace v souladu s ustanovením § 27 odst. 5 zákona č. 40/2004 Sb., o veřejných zakázkách.

Cílem soutěže je:

- Umožnění zejména mladší nastupující generaci inženýrů a architektů konfrontaci názorů a tříbení představ o moderní dřevostavbě pro bydlení i v mezinárodním kontextu.
- Podpora kvalitních projektů staveb na bázi dřeva, jejich následné realizace a propagace s využitím médií.
- Nabídka kvalitních nízkoenergetických, soutěží „prověřených“ domů pro různé cílové skupiny veřejnosti a stavebníků.
- Podpora realizací staveb na bázi dřeva jako obnovitelného stavebního materiálu v rámci udržitelného rozvoje a stavění.
- Motivace projektantů a stavebníků k realizaci zdravého, životní prostředí minimálně zatěžujícího bydlení s orientací na výrazně snížené náklady a s orientací na nízkou energetickou náročnost budov.

## 2.3. Soutěžní kategorie

- Nízkoenergetický rodinný dům do 120 m<sup>2</sup> zastavěné plochy
- Nízkoenergetický bytový dům na konkrétní lokalitu ve spolupráci s vybranou obcí

## III. DRUH SOUTĚŽE

### 3.1. Podle předmětu řešení

Soutěž se vyhlašuje jako architektonicko konstrukční.

### 3.2. Podle druhu účastníků

Soutěž se vyhlašuje jako veřejná anonymní.

### 3.3. Podle záměru řešení

Soutěž se vyhlašuje jako ideová.

### 3.4. Podle počtu vyhlášených kol

Soutěž se vyhlašuje jako jednokolová.

## IV. ÚČASTNÍCI SOUTĚŽE

### 4.1. Podmínky účasti v soutěži

Účast v soutěži je upravena ustanovením § 3 Soutěžního řádu ČKA v platném znění. Soutěže se mohou zúčastnit fyzické i právnické osoby, popřípadě jejich sdružení.

### 4.2. Osoby vyloučené ze soutěže

Ze soutěže jsou vyloučeny osoby, které

- se bezprostředně účastnily na vypracování soutěžního úkolu a na vyhlášení soutěže,
- jsou členy soutěžní poroty, odbornými znalci přizvanými soutěžní porotou nebo pomocnými orgány soutěžní poroty,
- jsou manžely, příbuznými, sešvagřenými v prvním stupni, bezprostředními nadřízenými nebo spolupracovníky vyloučených osob; tato podmínka se vztahuje i na členy zastupitelských a správních orgánů,

Osoby vyjmenované v tomto odstavci se nemohou zúčastnit ani se soutěžními návrhy podanými mimo soutěž.

## **V. VYHLÁŠENÍ SOUTĚŽE**

### **5.1. Vyhlášení soutěže:**

Soutěž bude veřejně vyhlášena 30. listopadu 2005 v 11.00 hodin na tiskové konferenci Nadace dřevo pro život ve spolupráci s vyhlášovateli v sídle České komory architektů, Praha 1, Josefská 34/6. Vyhlášení bude zveřejněno dne 30. listopadu 2005 v Obchodním věstníku, dne 7. prosince 2005 v Hospodářských novinách (příloha nemovitosti).

Zveřejněny budou na internetových adresách vyhlášovatelů [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz); [www.mze.cz](http://www.mze.cz); [www.env.cz](http://www.env.cz); [www.mmr.cz](http://www.mmr.cz); [www.cka.cz](http://www.cka.cz); [www.ckait.cz](http://www.ckait.cz); [www.tc.cz](http://www.tc.cz); [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz) a dále na internetové adrese Svazu měst a obcí [www.smocr.cz](http://www.smocr.cz).

Dále bude zveřejněna v Bulletinu ČKA, periodiku MŽP, případně v dalších médiích (není závaznou podmínkou).

## **VI. SOUTĚŽNÍ PODKLADY**

### **6.1. Soutěžní podklady předávané soutěžícím v příloze k soutěžním podmínkám budou k dispozici v digitální podobě (na CD) u sekretářů soutěže na adrese:**

- Kancelář ČKA, Josefská 34/6, 118 00 Praha 1, a to od data vyhlášení soutěže, tj. od 1.12.2005 do 15. února 2006, každý pracovní den v době od 9.00 hodin do 15.00 hodin,
- Kancelář ČKA Brno, Starobrněnská 16/18, 602 00 Brno  
vždy po telefonické 542 211 809 nebo e-mailové dohodě [petr.jelinek@cka.cz](mailto:petr.jelinek@cka.cz).

### **6.2. Stavební program**

#### **6.2.1. Kategorie rodinný dům**

**6.2.1.1.** Stavba bude umístěna na rovinném pozemku o rozměru 20 x 45 m, s maximálním sklonem do 6 %. Pozemek kratší stranou sousedí s ulicí.

**6.2.1.2.** Příjezdová komunikace a inženýrské sítě jsou přivedeny k hranici pozemku.

**6.2.1.3.** Zastavěná plocha (ve smyslu ustanovení ČSN 73 40 55) bude max. 120 m<sup>2</sup>, včetně plochy garáže, nebo přístřešku,

**6.2.1.4.** Rodinný dům je určen pro čtyřčlennou rodinu. Pozemek musí být vybaven garáží nebo přístřeškem pro auto, které však nemusí být stavebně součástí domu. Rodinný dům může být podsklepený.

#### **6.2.2. Kategorie bytový dům**

##### **6.2.2.1 Vymezené lokality pro bytový dům**

- Kutná Hora – Malín
- Česká Třebová – Farská
- Třeboň – Vrchlického – Seifertova

**6.2.2.2.** Stavba musí být navržena a umístěna v souladu s regulačními podmínkami jež jsou obsahem soutěžních podkladů.

**6.2.2.3.** Stavba bude splňovat ustanovení obecně závazných předpisů týkajících se bytových domů a ustanovení ČSN 73 43 01, Obytné budovy.

##### **6.2.2.4. Obsah a rozsah soutěžních podkladů**

**6.2.2.4.1. Územní plán, grafická část/hlavní výkres**

**6.2.2.4.2. Závazné regulační podmínky, územní plán ( text obecně závazné vyhlášky)**

**6.2.2.4.3. Snímek pozemkové mapy 1 : 1000 s předmětným pozemkem**

**6.2.2.4.4. Letecký snímek 1 : 1000 s předmětným pozemkem**

**6.2.2.4.5. Geodetické zaměření polohopisu a výškopisu 1 : 500**

**6.2.2.4.6. Příjezdová komunikace, vybavenost inženýrskými sítěmi**

### 6.3.

Pro obě soutěžní kategorie jsou závazné „doporučené“ normové hodnoty dle ČSN 73 05 40, Tepelná ochrana budov, v platném znění v době vyhlášení soutěže. Součástí podkladů je proto výklad ustanovení normy pro oblast dřevostaveb a doporučení pro návrh nízkoenergetických staveb. Kde za nízkoenergetické stavby pro bydlení se považují stavby, kde měrná potřeba energie pro vytápění je dle mezinárodních standardů nižší než 50 kWh/m<sup>2</sup>/rok.

### 6.4.

Soutěžní podklady jsou soutěžícím poskytovány bezplatně.

### 6.5.

Soutěžní podmínky lze získat bezplatně na internetových adresách:

- České komory architektů: [www.cka.cc](http://www.cka.cc),
- Nadace dřevo pro život: [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz)

## **VII. POŽADOVANÁ DOKUMENTACE DO SOUTĚŽE PŘIHLÁŠENÝCH SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ; ZÁVAZNÉ PŘÍLOHY SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU A JEJICH OBSAH**

### 7.1. Ustanovení o vlastnictví soutěžních návrhů

Dokumentace oceněných soutěžních návrhů se stává majetkem ČKA s právem bezplatné publicity, popularizace a výstavní prezentace při plném zachování autorských práv všech autorů návrhu.

### 7.2. Počet soutěžních návrhů

Počet odevzdaných soutěžních návrhů od jednoho účastníka soutěže není omezen. V obou kategoriích může účastník odevzdat libovolný počet návrhů.

### 7.3. Grafická část

#### 7.3.1. Kategorie rodinný dům

Grafická část soutěžního návrhu bude obsahovat jeden panel dokumentující základní dispoziční a objemové řešení rodinného domu v měřítku 1:100 ( tj. půdorysy všech podlaží, jeden typický řez, všechny pohledy, maximálně jedno prostorové zobrazení). Dále typické konstrukční řešení detailů styku obvodového pláště v nadpraží okna, střešní konstrukce a soklu, včetně popisu materiálového řešení a okótování skladby konstrukcí v měřítku 1:10. Situaci v měřítku 1:500.

#### 7.3.2. Kategorie bytový dům

Grafická část soutěžního návrhu bude obsahovat jeden panel dokumentující základní dispoziční a objemové řešení bytového domu v měřítku minimálně 1:200 ( tj. půdorysy všech podlaží, jeden typický řez, všechny pohledy, maximálně jedno prostorové zobrazení). Dále typické konstrukční řešení detailů styku obvodového pláště v nadpraží okna, střešní konstrukce a soklu, včetně popisu materiálového řešení a okótování skladby konstrukcí v měřítku 1:10. Situaci v měřítku 1:500.

### 7.4. Průvodní textová zpráva

Průvodní textová zpráva je povinnou součástí soutěžního návrhu volnou přílohou.

Průvodní textová zpráva bude obsahovat heslovitě stručné objasnění základních principů navrhovaného řešení, zaměřené zejména na splnění kritérií hodnocení dle bodu 10.1 soutěžních podmínek, popřípadě stručné objasnění některých specifických částí navrhovaného řešení, bude-li to autor považovat za nezbytné. Povinnou součástí textové zprávy je „Protokol pro energetický štítek budovy“.

### 7.5. Protokol pro energetický štítek budov

Protokol pro energetický štítek budov je samostatnou přílohou soutěžních podmínek. Viz Příloha č. 3.

### 7.6. Další přílohy

Součástí zaslané přílohy soutěžního návrhu bude rovněž obálka nadepsaná „Zpáteční adresa“ (viz bod 9.3) a obálka nadepsaná „Autor“ (viz bod 9.4.).

Do obálky „Autor“ bude pro potřeby případného uveřejnění v katalogu vloženo CD s níže uvedeným obsahem:

**Digitální obrazová část** bude obsahovat dva až tři jednotlivé obrázky, které jsou součástí soutěžního panelu (nejlépe prostorové zobrazení a dispoziční řešení).

**Text v digitální podobě bude obsahovat**

**a) průvodní textovou zprávu:** viz bod 8.2 soutěžních podmínek

**b) protokol pro energetický štítek budov**

**c) kontaktní údaje:**

Jméno, příjmení (včetně titulů)

Adresa:

Telefon:

E-mail:

## **VIII. POŽADOVANÁ ZÁVAZNÁ GRAFICKÁ A JINÁ, DALŠÍ ÚPRAVA SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU**

### **8.1. Grafická část**

#### **8.1.1.**

Soutěžní návrh bude proveden na jednom prezentačním panelu velikosti A1 (841 x 594 mm) na výšku, musí být podlepený na podložku KAPA 5 mm. Prezentační panel bude v pravém dolním rohu opatřen rámečkem 30 x 30 mm, do kterého sekretariát poroty vyznačí identifikační číslo návrhu. Barevnost ani další formální náležitosti grafické úpravy se závazně nepředepisují.

#### **8.1.2.**

Panel bude vložen do tuhých, neprůhledných, neprůsvitných a neporušených desek, které budou uzavřeny a zalepeny.

### **8.2. Textová část**

Požadovaný rozsah textu nepřesáhne 3.600 znaků bez mezer (tj. cca rozsah dvou rukopisných normalizovaných stran formátu A4 - 30 řádek krát 60 typů na řádku). Textová zpráva (dle bodu 7.4.) včetně tabulky (dle bodu 7.5.) je povinnou samostatnou součástí.

### **8.3. Digitální část**

#### **8.3.1.**

Obrazová část v digitální podobě bude v předepsaném formátu jpg a předepsaném rozlišení 300 dpi na reálnou velikost A5. Pro kontrolu se doporučuje vložit do obálky „Autor“ kontrolní výtisk ilustrací. Obrazová část v digitální podobě nesmí obsahovat pohled na celý panel.

#### **8.3.2.**

Textová část v digitální podobě bude v podobě: font písma Arial, velikost 12, nesmí se používat caps lock ani jiné další úpravy.

## **IX. ZÁVAZNÝ ZPŮSOB OZNAČENÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ**

### **9.1. Podmínky anonymity**

Návrhy budou prezentovány anonymně. Žádná část soutěžního návrhu (s výjimkami výslovně uvedenými v odstavci 7.4., 8.3. těchto Soutěžních podmínek) nesmí obsahovat popis, heslo, ani jinou grafickou značku, která by mohla vést k porušení anonymity.

### **9.2. Úprava návrhu pro vyznačení identifikace**

Všechny součásti soutěžního návrhu, tj. vnější obal, panel se soutěžním návrhem, obálka s heslem „autor“, obálka s heslem „zpáteční adresa“ budou v pravém dolním rohu opatřeny rámečkem 30 x 30 mm, do kterého sekretář poroty vyznačí identifikační číslo návrhu.

### **9.3. Obálka nadepsaná zpáteční adresa**

Neprůhledná obálka nadepsaná „**Zpáteční adresa**“ bude obsahovat jména a adresy autorů a spoluautorů, na které je možné zaslat Protokol o průběhu soutěže. Obálka bude zalepena a neporušená, graficky upravená dle bodu 9.2.



#### 9.4. Obálka nadepsaná „Autor“

Neprůhledná obálka nadepsaná „Autor“ bude obsahovat jména, adresy s podpisy autorů, spoluautorů a dohodnutý procentuální podíl na případně získané ceně nebo odměně. Bude rovněž zalepena a neporušena.

Do této obálky bude vloženo CD s požadovanými digitálními daty, včetně uvedení jména autora. CD bude označeno jménem autora (nikoliv na obalu CD, či na vlastním povrchu disku). Graficky bude obálka upravena dle bodu 9.2.

#### 9.5. Označování a číslování příloh

Všechny přílohy (panel, obálky) budou očíslovány shodně se seznamem příloh v průvodní zprávě. Všechny uvedené přílohy budou vloženy do desek v zalepeném a neporušeném obalu a budou označeny nápisem:

**„Architektonicko konstrukční soutěž – Dřevěný dům“**

#### 9.6. Zajištění anonymity podaného soutěžního návrhu

Soutěžní návrhy lze v předepsaném termínu odevzdat osobně nebo kurýrem proti písemnému potvrzení zástupci vyhlášovatele soutěže při zachování ustanovení těchto Soutěžních podmínek, a to v kterýkoliv pracovní den od 9:00 hodin do 15:00 hodin, a to:

- a) v Kanceláři ČKA Praha, Josefská 34/6, 118 00 Praha 1,
- b) po telefonické nebo e-mailové dohodě v Kanceláři ČKA Brno, Starobrněnská 16/18, 602 00 Brno.

V případě podání soutěžního návrhu k poštovní přepravě je nutné soutěžní návrh v předepsaném termínu zaslat na adresu: **ČESKÁ KOMORA ARCHITEKTŮ, JOSEFSKÁ 34/6, 118 00 PRAHA 1.**

**Pro zachování anonymity je třeba, ve smyslu platných právních předpisů a směrnic, uvést na zásilce i na průvodním dokladu adresu odesílatele.**

**Jako adresa odesílatele bude uvedena adresa: NADACE DŘEVO PRO ŽIVOT, KAMÝČKÁ 1176, 165 21 PRAHA 6**

## X. KRITÉRIA HODNOCENÍ

### 10.1. Kritéria hodnocení

Závažná kritéria, podle kterých budou soutěžní návrhy hodnoceny, se stanovují bez pořadí významnosti. Jednotlivá kritéria jsou z hlediska jejich váhy rovnocenná:

- architektonická, výtvarná kvalita návrhu
- kvalita objemového, dispozičního a funkčního řešení
- technologická a konstrukční vyspělost řešení včetně životního cyklu
- začlenění a umístění stavby do daného prostředí (v kategorii bytový dům)
- investiční náročnost stavby při realizaci
- energetická koncepce řešení

### 10.2. Důvody pro vyloučení ze soutěže

Porota vyloučí z posuzování všechny návrhy, které:

- nesplňují obsahové požadavky
- neodpovídají závazným formálním požadavkům těchto soutěžních podmínek
- nebyly doručeny v termínu stanoveném soutěžními podmínkami
- nebyly doručeny způsobem stanoveném v soutěžních podmínkách
- neodpovídají vyhlášeným soutěžním kategoriím
- zřetelně ukazují na porušení anonymity

### 10.3.

Soutěžící berou na vědomí, že všechny soutěžní návrhy, které nesplní předepsané závazné formální podmínky obsažené v těchto soutěžních podmínkách, je soutěžní porota povinna, dle § 10, odst. 6, Soutěžního řádu České komory architektů, vyloučit z řádného posuzování. Takové návrhy v případě, že porota usoudí a potvrdí v protokolu o průběhu soutěže, které mohou mít pro cíl soutěže mimořádný přínos mohou být posuzovány pouze mimo soutěž, ale nemohou být oceněny ani odměněny. Na návrh poroty však mohou být zařazeny mimořádně do katalogu.

## **XI. JMENNÝ SEZNAM ŘÁDNÝCH ČLENŮ POROTY A JEJICH NÁHRADNÍKŮ**

### **11.1. Členové poroty**

Porota má devět řádných členů a čtyři náhradníky a bude zasedat, jednat a rozhodovat v tomto složení:

### **11.2. Řádní členové poroty závislí**

- Ing. Ladislav Vaněk (MPO)
- Ing. Václav Stránský (MZe)
- Ing. Miroslav Urban (MMR)
- Ing. Jiří Fereš (MŽP)

### **11.3. Řádní členové poroty nezávislí**

- Ing. arch. Josef Smola ( člen ČKA )
- Doc. Ing. Miloslav Pavlík ( člen ČKAIT )
- Ing. arch. Dalibor Borák (člen ČKA)
- Ing. arch. Jan Jehlík (člen ČKA)
- Ing. Karel Rod (člen ČKAIT)

### **11. 4. Náhradníci poroty závislí**

- Ing. Rudolf Jan ( Nadace dřevo pro život)
- Ing. Jitka Víchová (MPO)

### **11.5. Náhradníci poroty nezávislí**

- Ing. arch. Josef Patrný ( člen ČKA )
- Ing. arch. Jaromír Kročák ( člen ČKA )

### **11.6. Přizvaní odborní znalci**

- Ing. Jiří Šála
- Doc. Ing. Jan Tywoniak
- Doc. Ing. Petr Hájek
- Ing. Jan Štika

Soutěžní porota může v průběhu soutěže navrhnout přizvání dalších odborných znalců dle potřeb.

## **XII. CENY A ODMĚNY PRO ÚČASTNÍKY SOUTĚŽE**

### **12. 1. Ceny**

Pro každou z kategorií – **rodinný dům – bytový dům:**

**1. cena** se stanovuje ve výši **200.000,- Kč – 300.000,- Kč**

(slovy: dvěstětisíckorunčeských – třístatisíckorunčeských)

**2. cena** se stanovuje ve výši **120.000,- Kč – 180.000,- Kč**

(slovy: jednostodvacettisíckorunčeských – jednoosmdesáttisíckorunčeských),

**3. cena** se stanovuje ve výši **80.000,- Kč – 120.000,- Kč**

(slovy: osmdesáttisíckorunčeských – jednostodvacettisíckorunčeských)

### **12.2. Odměny**

Pro návrhy neoceněné, které však přinesly pozoruhodné dílčí podněty a řešení se stanovuje k možnému rozdělení celková částka na odměny ve výši **100.000,- Kč**  
(slovy: sto tisíc Korun českých).

### **12.3. Podmínky pro rozhodnutí o jiném rozdělení cen, popřípadě jejich neudělení**

Za podmínek stanovených ustanovením § 10 odst. 8 a § 12 odst. 2 Soutěžního řádu České komory architektů může porota rozhodnout ve výjimečných případech o jiném rozdělení nebo neudělení cen,

popřípadě o neudělení cen v plné výši. Toto své rozhodnutí musí porota podrobně zdůvodnit do Protokolu o průběhu soutěže.

#### **12.4. Uveřejnění v katalogu**

Porota může mimo oceněné a odměněné soutěžní návrhy v obou kategoriích zvlášť vybrat dalších 5 soutěžních návrhů, které splnily soutěžní podmínky (v případě obzvlášť kvalitních soutěžních návrhů může tento počet zvýšit, nanejvýš však na maximálně 10 dalších návrhů v obou kategoriích zvlášť), které doporučí k uveřejnění v katalogu. S uveřejněním v katalogu se nepojí žádná finanční odměna.

#### **12.5. Náležitosti zdanění cen a odměn rozdělených v soutěži**

##### **12.5.1.**

Ceny a odměny udělené v soutěži fyzickým osobám a přesahující částku 10.000,-- Kč budou podle § 36 odst. 2 písm. b) zákona č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění platných předpisů, sníženy o daň z příjmu ve výši 20 %, která bude vyhlášovatelem podle § 79 zákona č. 337/1992 Sb., o správě daní a poplatků, ve znění platných předpisů, odvedena správci daně.

##### **12.5.2.**

Ceny a odměny udělené v soutěži právnickým osobám budou podle § 36 odst. 2 písm. b) zákona č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění platných předpisů, vyplaceny v plné výši a zdaněny právnickou osobou samou v rámci řádného daňového přiznání.

#### **12.6. Termín vyplacení cen a odměn**

Ceny budou vyhlášovatelem vyplaceny do 60 dnů po vyhlášení výsledků soutěže porotou.

### **XIII. ZÁKLADNÍ TERMÍNY SOUTĚŽE**

#### **13.1. Vyhlášení soutěže**

Soutěž bude veřejně vyhlášena 30. listopadu 2005 na tiskové konferenci Nadace dřevo pro život ve spolupráci s vyhlášovatelem soutěže v sídle České komory architektů, Praha 1, Josefská 34/6.

Vyhlášení bude zveřejněno dne **30. listopadu 2005** v Obchodním věstníku, dne **7. prosince 2005** v Hospodářských novinách (příloha nemovitosti).

Zveřejněny budou na internetových adresách vyhlášovatelů [www.mpo.cz](http://www.mpo.cz); [www.mze.cz](http://www.mze.cz); [www.env.cz](http://www.env.cz); [www.mmr.cz](http://www.mmr.cz); [www.cka.cc](http://www.cka.cc); [www.ckait.cz](http://www.ckait.cz); [www.tc.cz](http://www.tc.cz); [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz) a dále na internetové adrese Svazu měst a obcí [www.smocr.cz](http://www.smocr.cz).

#### **13.2. Datum ustavujícího zasedání poroty**

Datum ustavujícího zasedání poroty se stanovuje na den **8. listopadu 2005**.

#### **13.3. Datum veřejného vyhlášení soutěže**

Datum veřejného vyhlášení soutěže se stanovuje na den **30. listopadu 2005**.

#### **13.4. Termín pro písemné podání a zodpovězení dotazů soutěžících**

Lhůta pro podání písemných dotazů (dopis, email, fax, - na jiné formy nebude brán zřetel) se stanovuje (rozhodné je prokazatelné datum odeslání) do **31. prosince 2005**.

Datum zasedání poroty k zodpovězení dotazů se stanovuje na den **15. ledna 2006**; předseda soutěžní poroty je oprávněn rozhodnout o jiném způsobu řešení zodpovězení, než je zasedání poroty (e-mailem).

Lhůta pro zodpovězení dotazů se stanovuje na patnáct dnů od data určeného k podání dotazů a k zasedání poroty jejich zodpovězení.

*Odpovědi budou dotazujícím rozeslány emailem a zveřejněny na [www.cka.cc](http://www.cka.cc) v oddíle soutěže, na [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz) v rubrice soutěž.*

Na základě písemného požadavku soutěžících rozhodne porota ve spolupráci s vyhlášovatelem o konání zasedání k zodpovězení dotazů a k podání doplňujících informací účastníkům soutěže.

#### **13.5. Datum odevzdání soutěžních návrhů soutěžícími**

Datum odevzdání soutěžních návrhů se stanovuje do **12:00 hodin dne 28. února 2006**, a to pro případ osobního nebo kurýrního předání; v případě podání soutěžního návrhu k poštovní přepravě se považuje lhůta za splněnu, bude-li návrh podán do 24.00 hod. dne předcházejícího dni určenému k odevzdání soutěžních návrhů osobně nebo kurýrem.

### **13.6. Datum konání hodnotícího zasedání soutěžní poroty**

Datum prvního jednání dne poroty k hodnocení k hodnocení soutěžních návrhů se stanovuje na den **7. března 2006**; ukončení činnosti poroty se stanovuje na den **17. března 2006**.

### **13.7. Oznámení výsledků soutěže a nahlédnutí soutěžních návrhů soutěžícími**

Lhůta oznámení výsledků soutěže se stanovuje na **22. března 2006** od rozhodnutí poroty o pořadí a udělení cen a odměn.

### **13.8. Řešení rozporů a podání protestu soutěžícími**

Lhůty ke smírnému řešení rozporů a k podání protestu soutěžícími se stanovují v článku XVI. těchto soutěžních podmínek.

### **13.9. Lhůta k vyhlášení výsledků soutěže**

Lhůta k vyhlášení výsledků soutěže se stanovuje na den **26. dubna 2006** v rámci Brněnského mezinárodního stavebního veletrhu IBF 2006. Tzn. 40 dnů od konečného rozhodnutí poroty o pořadí a udělení cen a odměn, nebyl-li podán protest, popřípadě uplynula-li marně lhůta ke smírnému řešení rozporu, anebo do jednoho týdne od konečného rozhodnutí poroty nebo vyhlášovatele v souladu s ustanovením článku XVI. těchto soutěžních podmínek.

### **13.10. Lhůta k placení cen a odměn**

Lhůty k platbám cen a případných odměn se stanovují na dobu do šedesáti dnů od vyhlášení výsledků soutěže.

### **13.11. Lhůta k veřejnému vystavení soutěžních návrhů**

Datum zahájení veřejné výstavy soutěžních návrhů se stanovuje nejpozději na dobu do **26. dubna 2006** v rámci Brněnského mezinárodního stavebního veletrhu IBF 2006. Tzn. 40 dnů od rozhodnutí poroty o udělení cen a pořadí.

### **13.12. Lhůta k navrácení neoceněných soutěžních návrhů**

Vyhlašovatel je povinen ve lhůtě jednoho měsíce po ukončení výstav vrátit neoceněné a neodměněné návrhy na zpáteční adresu. Tuto povinnost nemusí vyhlášovatel splnit, pokud nebyla zpáteční adresa řádně uvedena.

## **XIV. ZPŮSOB ODEVZDÁNÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ**

### **14.1. Přípustné způsoby předání soutěžních návrhů**

Soutěžní návrhy lze odevzdat osobně nebo kurýrem proti písemnému potvrzení při zachování ustanovení těchto Soutěžních podmínek, a to kterýkoliv pracovní den v týdnu v době mezi 9:00 hod. až 15:00 hod. a v konečný den lhůty k odevzdání od 9:00 hod. do 12:00 hod. na adrese:

**Kancelář České komory architektů Praha, Josefská 34/6, 118 00 Praha 1 nebo po telefonické nebo e-mailové dohodě Kancelář České komory architektů Brno, Starobrněnská 16/18, 602 00 Brno**, případně podáním k poštovní přepravě ve lhůtě k tomu stanovené v článku 13.5. těchto Soutěžních podmínek.

## **XV. ODVOLÁNÍ SOUTĚŽE**

### **15.1.**

Soutěž smí odvolat vyhlášovatel jen ze závažných důvodů. Uvědomění o odvolání soutěže se musí provést stejným způsobem, jakým došlo k vyhlášení soutěže. Dojde-li k odvolání soutěže, je vyhlášovatel povinen poskytnout přiměřené odškodné soutěžícím, kteří před odvoláním soutěžní podmínky převážně nebo zčásti splnili.

## **XVI. ŘEŠENÍ ROZPORŮ**

### **16.1.**

Případné rozpory budou řešeny dle ustanovení § 13 (Řešení rozporů) Soutěžního řádu České komory architektů.

## **XVII. KLAUZULE O AKCEPTOVÁNÍ SOUTĚŽNÍCH PODMÍNEK**

### **17.1. Souhlas vyhlášovatele, soutěžních porotců, přezkušovatele soutěžní dokumentace, sekretáře soutěže a případných odborných znalců s podmínkami soutěže**

Svou účastí v orgánech soutěže a podpisem závazku a prohlášení člena soutěžní poroty potvrzují vyhlášovatel, porotci, přezkušovatel soutěžní dokumentace, sekretář soutěže a odborní znalci, že se seznámili se všemi podmínkami soutěže a zavazují se, že budou Soutěžní podmínky dodržovat a ctít. (Písemný souhlas je součástí Protokolu soutěže, viz. bod 18.6).

### **17.2. Dodržení soutěžních podmínek**

Vyhlašovatelé, členové soutěžní poroty a pomocné orgány soutěže se zavazují dnem vyhlášení soutěže dodržovat soutěžní podmínky, k jejichž znění byla vydána závazná regulérnost.

### **17.3. Souhlas soutěžících s podmínkami soutěže**

Odevzdáním soutěžních návrhů vyslovují soutěžící souhlas se všemi podmínkami soutěže jakožto smlouvy a s rozhodnutími soutěžní poroty učiněnými v jejich rámci a v souladu s nimi.

## **XVIII. KLAUZULE O AUTORSKÝCH PRÁVECH A ZVEŘEJNĚNÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ**

### **18.1. Autorská práva soutěžících**

Autoři soutěžních návrhů mohou své soutěžní návrhy publikovat a mohou jich s výjimkou případů uvedených v článku 18.2. opět využít v jiném případě.

### **18.2. Svolení k užití autorského díla pro účely této soutěže**

Oceněné a odměněné návrhy se stávají majetkem ČKA. Autoři těchto návrhů udělují vyhlášovateli souhlas bezúplatně užití jejich autorská díla pro účely této soutěže. Užití autorského díla pro jiné účely, než byly uvedeny v těchto Soutěžních podmínkách, je však vázáno na výslovné písemné svolení autorů. Neoceněné a neodměněné návrhy budou po ukončení výstavy vráceny autorům.

### **18.3. Souhlas soutěžících s vystavením a zveřejněním soutěžních návrhů**

Odevzdáním soutěžních návrhů vyslovují soutěžící souhlas s bezplatnou reprodukcí, zveřejněním a vystavením svých soutěžních návrhů v rámci propagace soutěže a jejích výsledků, včetně expertních posouzení realizačních nákladů a energetické náročnosti.

### **18.4. Závazek vyhlášovatele uspořádat výstavu soutěžních návrhů.**

Vyhlašovatel se zavazuje uspořádat v termínu do 26. dubna 2006 po vyhlášení výsledků soutěže veřejnou výstavu všech soutěžních návrhů v rozsahu stanoveném v těchto Soutěžních podmínkách.

### **18.5. Náležitosti oznámení a vyhlášení výsledků soutěže**

Výsledek soutěže oznámí vyhlášovatelé prostřednictvím sekretariátu soutěže všem účastníkům. Po konečném rozhodnutí soutěžní poroty vyhlásí vyhlášovatel výsledky soutěže v Bulletinu ČKA a na [www.cka.cc](http://www.cka.cc), v oddíle soutěže na [www.drevoprozivot.cz](http://www.drevoprozivot.cz), v rubrice soutěž.

### **18.6. Protokol o průběhu soutěže**

#### **18.6.1.**

Ze zasedání poroty bude pořizovat sekretář, popřípadě jiná osoba pověřená předsedou poroty, „Protokol o průběhu soutěže“, jehož správnost ověří svým podpisem předseda nebo předsedající a potvrzuje osoba zapisující.

#### **18.6.2.**

„Protokol o průběhu soutěže“ obsahuje zejména

- a) zápisy z průběhu jednání poroty včetně výsledků všech hlasování,
- b) rozhodnutí o vyloučení návrhů ze soutěže a seznam všech posuzovaných soutěžních návrhů,
- c) způsob aplikace, popřípadě specifikace kritérií hodnocení,
- d) posouzení všech soutěžních návrhů,
- e) rozhodnutí o rozdělení cen a udělení odměn, popřípadě zvláštních odměn, včetně jeho zdůvodnění,
- f) prezenční listiny z jednotlivých zasedání poroty.

Příloha „Protokolu o průběhu soutěže“ bude rovněž obsahovat:

- a) závazky a prohlášení členů poroty
- b) zápis ustavující schůze poroty
- c) protokol o přezkoušení soutěžních návrhů

Obsah „Protokolu o průběhu soutěže“ stvrdí na závěr svým podpisem předseda nebo předsedající a potvrzuje osoba zapisující.

#### **18.6.3.**

Do „Protokolu o průběhu soutěže“ budou zaznamenány odlišné názory (minoritní vota) členů soutěžní poroty, jestliže o to tito členové výslovně požádají.

#### **18.6.4.**

Kopii „Protokolu o průběhu soutěže“ opatří sekretář nebo jiný zástupce vyhlášovatele průvodním dopisem a zašle ji všem účastníkům soutěže.

### **XIX. USTANOVENÍ O PRÁVNÍCH PŘEDPISECH, PODLE NICHŽ SE SOUTĚŽ KONÁ**

#### **19.1. Právní předpisy, podle nichž se soutěž koná**

Soutěž byla připravena a bude probíhat v souladu se Soutěžním řádem ČKA v platném znění vydaného dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů a dále zejména v souladu s ustanoveními § 847 až § 849 zákona č. 40/1964 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů, ustanoveními zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ustanoveními zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění platných předpisů, ustanoveními zákona č. 50/1976 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 132/1998 Sb., kterou se provádí některá ustanovení stavebního zákona a vyhlášky č. 137/1998 Sb., o obecně technických požadavcích na výstavbu, zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění platných předpisů, vyhlášky č. 37/1986 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 406/2000 Sb., o hospodaření energií a předpisy související.

#### **19.2. Odsouhlasení Soutěžních podmínek členy soutěžní poroty a Českou komorou architektů**

Před vyhlášením soutěže byly Soutěžní podmínky odsouhlaseny všemi členy soutěžní poroty na její ustavující schůzi a následně Českou komorou architektů. Písemné doklady jsou k nahlédnutí u sekretáře soutěžní poroty.

### **XX. SCHVÁLENÍ SOUTĚŽNÍCH PODMÍNEK**

#### **20.1.**

Tyto Soutěžní podmínky byly projednány a odsouhlaseny porotou na ustavující schůzi poroty, konané dne 8. listopadu 2005.

#### **20.2.**

Tyto Soutěžní podmínky byly schváleny v konečném znění vyhlášovatelem dne 8. listopadu 2005.

#### **20.3.**

Tyto Soutěžní podmínky byly shledány regulárními a schváleny Českou komorou architektů dopisem ze dne ..... měsíce ..... roku ..... pod č. j. ....

**příloha č. 1 Soutěžních podmínek**

Soutěž „ Dřevěný dům “

**PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽE**

<b>Soutěžní kategorie</b>	
<b>Architekt:</b>	
Jméno	
Firma	
Adresa	
Tel./fax	
Email	
<b>Poznámky:</b>	



**příloha č. 2 soutěžních podmínek**

**PROHLÁŠENÍ**

**Předáním přihlášky do soutěže vyjadřuje účastník souhlas s podmínkami soutěže.**

jméno předávajícího

jméno přejímajícího

podpis

podpis + otisk razítka

Místo a datum předání soutěžní dokumentace:

V Praze dne ..... 2006

V Brně dne ..... 2006



## příloha č. 3 soutěžních podmínek

## PROTOKOL PRO ŠTÍTEK BUDOVY

## Identifikační údaje

Druh stavby	
Adresa (místo, ulice, číslo, PSČ)	
Katastrální území a katastrální číslo	
Provozovatel, popř. budoucí provozovatel	
Vlastník nebo společenství vlastníků, popř. stavebník	
Adresa	
Telefon / E-mail	

## Charakteristika budovy

Objem budovy $V$ - vnější objem vytápěné zóny budovy, nezahrnuje lodžie, římsy, atiky a základy	$m^3$
Celková plocha $A$ - součet vnějších ploch ochlazovaných konstrukcí ohraničujících objem budovy	$m^2$
Geometrická charakteristika budovy $A / V$	
Převažující vnitřní teplota v otopném období $\theta_m$	$^{\circ}C$
Vnější návrhová teplota v zimním období $\theta_e$	$^{\circ}C$
Klimatický činitel pro prostup tepla $h_1$	
Klimatický činitel pro výměnu vzduchu $h_2$	

## Charakteristika energeticky významných údajů ochlazovaných konstrukcí

Ochlazovaná konstrukce	Plocha	Součinitel prostupu tepla	Požadovaný (doporučený) součinitel prostupu tepla $U_N$ [W/(m <sup>2</sup> ·K)]	Činitel teplotní redukce	Měrná ztráta konstrukce prostupem tepla $H_{Ti} = A_i \cdot U_i \cdot b_i$ [W/K]
	$A_i$ [m <sup>2</sup> ]	$U_i$ [W/(m <sup>2</sup> ·K)]		$b_i$ [-]	

Konstrukce splňují požadavky na součinitele prostupu tepla podle ČSN 73 0540-2.

## Stanovení energetické náročnosti budovy

Požadavek

Měrná ztráta prostupem tepla $H_T$	W/K		
Průměrný součinitel prostupu tepla $U_{em}$	W/(m <sup>2</sup> ·K)		
Potřeba tepla při vytápění budovy ke krytí tepelných ztrát prostupem tepla $E_{vp}$	kWh/a		
Potřeba tepla při vytápění budovy ke krytí tepelných ztrát větráním $E_{vV}$	kWh/a		
Tepelné zisky z vnitřních zdrojů tepla za otopné období $E_{vz}$	kWh/a		
Tepelné zisky ze slunečního záření za otopné období $E_{zs}$	kWh/a		
Stupeň využití tepelných zisků $\eta$	-		
Roční potřeba tepla na vytápění $E_h$	kWh/a		
Měrná potřeba tepla při vytápění budovy $e_v$	kWh/(m <sup>3</sup> ·a)		

Budova splňuje požadavky na nízkou energetickou náročnost podle ČSN 73 0540-2.

Stupeň tepelné náročnosti

**STN =**

Klasifikace tepelné náročnosti budov

Datum vystavení energetického štítku:

Zpracovatel energetického štítku:

Zpracoval:

Podpis:

### ŠTÍTEK BUDOVY

Budova:		
Klasifikace energetické náročnosti	Stupeň tepelné náročnosti budovy STN	
<p><b>Mimořádně úsporná budova</b></p> <p><b>Mimořádně nevyhovující budova</b></p>	Zjištěná hodnota	
	STN ≤ 40 %	<p><b>Požadavek ČSN 73 0540-2</b></p>
	STN ≤ 60 %	
	STN ≤ 80 %	
	<b>STN ≤ 100 %</b>	
	STN ≤ 120	
	STN ≤ 150	
STN > 150		
<b>Budova splňuje požadavek ČSN 73 0540-2</b>		

Tento protokol a energetický štítek odpovídá směrnici 93/76/EWG z 13. září 1993, která byla vydána EU v rámci SAVE. Byl vypracován v souladu s ČSN 73 0540 a podle projektové dokumentace stavby dodané objednatelem.