

SOUTĚŽNÍ PODMÍNKY

Panelový dům v 21. století v roce 2010

Doprovodná akce výstavy Panelový dům a byt 2010

3. ročník studentské soutěžní přehlídky

1. Vyhlašovatelé

Státní fond rozvoje bydlení a Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství za podpory Česká komora architektů, Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků a Česká stavební akademie, s podporou: Incheba Expo Praha, ČSOB - Českomoravské stavební spořitelny a ČSOB – Poštovní spořitelny a NSC Brno (v jednání jsou společnosti Revita G, společnosti Stomix, spol. s r.o. a další vybraní výrobci a dodavatelé technologií) **vyhlašují dnem 30. 6. 2009** 3. ročník neanonymní jednokolové soutěžní přehlídky studentských návrhů **Panelový dům v 21. století v roce 2010**.

2. Poslání a předmět soutěže

2.1. Posláním soutěže je orientace nastupující generace odborníků na nezbytnost péče o vystavěné obytné prostředí panelákových sídlišť i o trvale udržitelný rozvoj bydlení formou nové výstavby finančně dostupných bytových domů, řešenou jako součást kompletního obytného prostředí. Soutěž má za účel seznámit účastníky soutěže s problematikou regenerace panelových sídlišť a technologiemi na jejich revitalizaci, zateplení a technické dovybavení, zrovna tak jako s možnostmi nových technologií a koncepcí pro cenově dostupné bydlení. Soutěž chce ocenit zajímavé architektonické koncepty, technická stavební řešení a návrhy a prezentovat tyto výsledky odborné i laické veřejnosti.

2.2. Předmětem soutěže jsou studentské školní i mimoškolní práce upravené podle podmínek daných touto soutěží. Tématem předložených prací může být řešení:

- regenerace vybrané části obytného souboru a zapojení regenerovaných i nových bytových domů do parteru obytné skupiny
- regenerace konkrétního stávajícího panelového domu
- nového cenově dostupného bytového domu a jeho zapojení do obytného souboru
- typologie bytů v cenově dostupném bytovém domu a zásady řešení interiérů takovýchto bytů (alternativně při regeneraci paneláku nebo i při nové výstavbě)

- prvků nebo technologií vhodných pro regeneraci a výstavbu bytových domů (sytému vytápění, jader, elektrorozvodů, vertikálních komunikací, systémů zateplení, fasádních dílců a podobně)

3. Účastníci a hodnotící kritéria

3.1. Účastníci: Projekty může přihlásit jednotlivec i kolektiv, student střední odborné školy, vysoké školy nebo doktorand, samostatně nebo po dohodě se svým školitelem, pedagogem. Může jít o práce školní nebo i práce zpracované mimo školní učební program v době studia. Soutěž je určena studentským projektům zpracovaným v letech 2005 až 2010, které nebyly v této soutěži již hodnoceny v minulých ročnících a podají řádně vyplněnou přihlášku a soutěžní práci dle uvedených podmínek do 22.1.2010.

3.2. Hodnotící kritéria: Porota bude při posuzování prací přihlížet k dosaženému vzdělání přihlašovatele a ve svém hodnocení se zaměří zejména na:

- úroveň řešení jednotlivých složek bytu, obytného domu a jeho umístění v obytném souboru
- originalnost modernost a koncepčnost navrženého řešení
- realizovatelnost řešení, jeho ekonomickou a materiálovou reálnost a praktickou trvalou upotřebitelnost, reálnost použití technologií nabízených sponzory soutěže
- energetickou úspornost a ekologickou šetrnost

4. Porota a rada soutěže

4.1. Přihlášené projekty bude hodnotit odborná porota ve složení:

- Prof. Ing. Petr Hájek, CSc., proděkan pro vědu a výzkum, FSv ČVUT, předseda poroty
- Ing. arch. Ivan Hnízdil, Real design architektonický atelier, ČKA
- PhDr. Jan Novotný, Incheba Expo Praha
- Ing. arch. Jozef Kaliský, Incheba Bratislava
- Ing. Roman Šubrt, Energy Consulting, ČKAIT,
- Ing. Aleš Zahradnický, Revita G, a.s
- Bc. Ladislav Chromek, STOMIX, spol. s r.o.
- Mgr. Martin Orság, Poštovní spořitelna
- Ing. Jiří Tingl, Českomoravská stavební spořitelna, a.s

4.2. Rada soutěže

- JUDr. Jan Wagner, ředitel Státního fondu rozvoje bydlení, Ing. arch. Jan Fibiger, CSc. předseda správní rady Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství a zástupci hlavních sponzorů.
- Tajemníci soutěže je Marcela Surá z Nadace ABF

5. Ceny a odměny:

O udělení cen a odměn rozhodne porota na základě stanovených kritérií, porota též navrhne vypisovatelům a sponzorům rozdělení prostředků, které budou předány soutěžícím jako nadační příspěvek na jejich další odborné vzdělávání. Porota a partneři soutěže udělí ceny v celkové hodnotě min. 100 000 Kč v pořadí a počtu závislém na množství a úrovni přihlášených soutěžních prací. Autoři mají právo získaných ocenění užívat pro svou propagaci.

6. Náležitosti soutěžního návrhu

6.1. Obsah soutěžního návrhu:

Průvodní zpráva bude obsahovat:

- na první straně řádně vyplněnou a podepsanou přihlášku do soutěže
- objasnění principů návrhu, jeho inovativnosti a originálnosti
- popis architektonického řešení bytů, domů a jejich zapojení do obytného souboru
- popis technického a konstrukčního řešení a použití stavebních technologií a materiálů
- základní bilanční údaje o počtu bytů, jejich velikosti, standardu a předpokládané cenové úrovni
- informace o systému vytápění a tepelné ochraně, doložené průkazem energetické náročnosti energetickým štítkem pro navržené řešení, dle platné ČSN, s vyznačením dosaženého rozdílu po provedení úprav u regenerace starších domů.
- popis rozhodujících stavebních detailů a konstrukcí.

Grafická část bude zpracována v měřítcích odpovídajících charakteru návrhu. Bude obsahovat:

- situaci s orientací ke světovým stranám ve vhodném měřítku se zakreslením umístění bytového domu do obytného souboru, jeho okolí, vazby na další funkce (parkování, zeleň, služby a podobně).
- Půdorysy, pohledy a řezy, dokumentující původní stav i navržené řešení
- Fotodokumentaci původního stavu a perspektivu (vizualizaci) navrženého řešení
- Stavební detaily, případně schémata, dokumentující zejména tepelnou ochranu budov, jejich zateplení a jejich technické energeticky úsporné vybavení.
- Energetický štítek

6.2. Provedení návrhu:

Soutěžní návrhy budou odevzdány ve dvou provedeních: V tištěné podobě pro práci poroty a prezentaci na výstavách a v elektronické podobě na CD (DVD) pro prezentaci v tisku a na internetu.

- Průvodní zpráva bude zpracována ve formátu A4
- Výkresová část bude na panelech o velikosti 700/1000 mm s orientací na výšku, předpokládá se jeden až pět panelů. Očekává se lehký materiál pro výstavní účely - Kapaplast nebo Forex tloušťky 5 - 10mm, možný zdroj viz: www.hswwsignall.cz, www.svet-papiru.cz, www.arango.cz, nebo jiný lehký materiál podobných vlastností.
- Elektronická dokumentace na CD bude obsahovat elektronickou kopii textové a výkresové části, případně další fotografie a přílohy. Vektorové podklady (půdorysy, řezy, pohledy, čárové perspektivy) a rastrové podklady ve formátech PDF, (TIFF, JPEG) v tiskové kvalitě (rozlišení min. 300 DPI).

6.3. Označení

Identifikace architektonického řešení na panelech:

Na každém panelu bude umístěna popiska se jménem (jmény) studenta/posлуhače, ročníkem studia (např. 2. ročník 2009/2010), jménem vedoucího projektu (u středních škol) a názvem a místem školy (např. SPŠ stavební Plzeň, FSV ČVUT v Praze.).

Popiska bude umístěna ve spodní části panelu.

Všechny panely a součásti soutěžního návrhu, budou nahoře označeny nápisem: „Soutěž Panelový dům v 21. století v roce 2010“

7. Autorská práva

Odevzdáním soutěžních návrhů vyslovují soutěžící souhlas s jejich bezplatnou reprodukcí a prezentací v souvislosti s prezentací výsledků soutěže. Soutěžní dokumentace zůstává majetkem vypisovatelů s právem publikování a bude archivována po dobu minimálně tří let.

8. Důvody pro vyloučení ze soutěže

Soutěžící berou na vědomí, že všechny soutěžní návrhy, které nesplní předepsané formální podmínky obsažené v těchto soutěžních podmínkách, je soutěžní porota povinna dle § 10, odst. 6 Soutěžního řádu ČKA vyloučit z řádného posuzování.

Návrhy, které nesplňují obsahové požadavky vypsání soutěže, neodpovídají formálním požadavkům soutěžních podmínek a nebyly doručeny ve stanoveném termínu, mohou být posuzovány pouze mimo soutěž, bez nároků na ocenění.

8. Harmonogram soutěže, prezentace a zveřejnění

8.1. Harmonogram:

- 30.6.2009 vyhlášení soutěže
- 20.10.2009 odborný seminář k výsledkům 2. ročníku a soutěžním podmínkám ročníku 2010 v Nadaci ABF.
- **22.1.2010 termín odevzdání návrhů.** Soutěžní návrhy s přihláškou do soutěže je nutné odevzdat osobně nebo kurýrem do sekretariátu soutěže ve dnech pondělí až pátek, vždy od 9:00 hod. do 16:00 hod
- únor 2010 slavnostní vyhlášení a v rámci veletrhu Panelový dům a byt
- duben 2010 prezentace v rámci akce Architecture week Ostrava
- květen 2010 presentace v NSC Brno s odborným seminářem
- září 2010 prezentace v rámci akce Architecture week Praha

8.2. Všechny soutěžní práce budou vystaveny v rámci výstavní akce Panelový dům a byt 2010, kde je plánováno i slavnostní vyhlášení soutěže. Následně budou práce vystaveny v prostorách Pražského centra inovací a vzdělávání České stavební akademie v sídle Nadace ABF na Václavském nám. 31 v Praze a při dalších vhodných příležitostech na místech přístupných veřejnosti. O výsledcích soutěže budou informovat webové stránky www.abf-nadace.cz. Oficiálním tiskovým partnerem soutěže je časopis Panelák, v jednání je řada dalších odborných médií.

Sekretariát soutěže

Soutěžní podmínky jsou k dispozici na www.abf-nadace.cz a www.archdata.cz podrobnější informace u organizátora soutěže:

Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství, Václavské nám. 31, 110 00 Praha 1,
Marcela Surá, tajemník soutěže; tel.: +420 224 225 001, +420 224 228 910; e-mail:
sura@abf-nadace.cz