

„Bytový dům v 21. století“ v roce 2011

Program je inovací již 4. ročníku soutěže Bytový dům v 21. století vypisovaného SFRB a Nadací pro rozvoj architektury a stavitelství pod záštitou ČKA a ČKAIT. Dalšími podporovateli a sponzory programu jsou: Incheba Expo Praha, která zabezpečuje slavnostní večer a prezentaci výsledků na veletrhu Panelový dům a byt, Českomoravská stavení spořitelna, která zabezpečuje samostatný příspěvek vybranému studentovi. NSC, zajišťující výstavu v Brně a CUBESPACE, zajišťující výstavu v Ostravě, Nadace ABF zajišťující výstavu v Praze. V minulosti do programu přispěli společnosti: BAUMIT, Revita, Stomix. Nadace tímto programem oslovuje v současné době další potencionální dodavatele, výrobce a jiné sponzory či jiné přispěvatele podpory studentů stavebně - architektonických oborů.

4. ročník Programu B21

Vyhlašovatelem je správní rada nadačního programu složená ze zástupců vypisovatelů (SFRB a Nadace ABF), pod záštitou ČKA, ČKAIT a garantů programu (Incheba Expo Praha, Českomoravská stavení spořitelna, NSC) a organizací poskytujících prostředky pro financování programu.

2. Poslání a předmět programu soutěže B21

2.1. Posláním programu je orientace nastupující generace odborníků na nezbytnost péče o vystavěné obytné prostředí a trvale udržitelný rozvoj bydlení: formou nové výstavby finančně dostupných bytových domů a údržbou a regenerací panelových sídlišť, řešenou jako součást kompletního obytného prostředí. Účelem programu je naučit jeho účastníky problematice nových technologií, prostorových řešení, možných sociálních standardů, architektonických a technických řešení pro cenově dostupné bydlení. Program i nadále podporuje pozornost ke

komplexní regeneraci panelových sídlišť s vhodnými technologiemi na jejich revitalizaci, zateplení a technické dovybavení. Program bude oceňovat zajímavé urbanistické a architektonické koncepty, technická stavební řešení, ale i návrhy jednotlivých specializovaných funkčních a obslužných systémů (vytápění, větrání, měření a regulace, plánování a development apod.). Výsledky odborné přehlídky budou prezentovány i laické veřejnosti.

2.2. Předmětem soutěže jsou studentské školní i mimoškolní práce upravené podle podmínek daných tímto programem. Soutěžní přehlídka se vyhlašuje jako neanonymní jednokolová přehlídka studií, školních prací i mimoškolních studentských prací. Tématem předložených prací musí být alespoň jeden z dále uvedených problémů, které budou posuzovány samostatně:

- urbanistické a architektonické řešení nového cenově dostupného bytového domu nebo celé obytné skupiny a její zapojení do obytného území
- regenerace vybrané části obytného souboru a zapojení regenerovaných i nových bytových domů do parteru obytné skupiny
- typologie a stavebně konstrukčních řešení domů a bytů v cenově dostupném standardu a zásady řešení interiérů takovýchto bytů (alternativně při regeneraci paneláku nebo i při nové výstavbě)
- regenerace konkrétního stávajícího panelového domu
- subsystémy nebo technologie pro regeneraci a výstavbu bytových domů (systému vytápění, jader, elektrorozvodů, vertikálních komunikací, systémů zateplení, fasádních dílců a podobně)
- plánovací a developerské projekty a analýzy

2.3. Způsob vyhlášení soutěžní přehlídky

Soutěžní přehlídka bude vyhlášena prostřednictvím odborných médií, na internetových stránkách vyhlášovatele www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html.

2.4. Náležitosti oznámení výsledků soutěžní přehlídky

Vyhlašovatel oznámí rozhodnutí o výběru nejlepších prací soutěžní přehlídky rozesláním protokolu o průběhu soutěžní přehlídky e-mailem všem soutěžícím i porotcům. Soutěžící potvrdí e-mailem přijetí tohoto protokolu. Výsledek zveřejní vyhlášovatel obdobným způsobem, jakým vyhlásil soutěžní přehlídku samu.

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. Program bude posuzovat studentské projekty zpracovaných v letech 2005 až 2010, které nebyly v soutěži Bytový dům v 21. století již hodnoceny v minulých ročnících. Účastníci soutěže musejí podat řádně vyplněnou přihlášku a hodnocenou práci dle uvedených podmínek do 24. 1. 2011.

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
- originalnost nově navržených samostatně

4. Porota, tajemník poroty a přezkušovatel

4.1. Přihlášené projekty bude hodnotit odborná porota složená ze zástupců ČKAIT, ČKA, Incheba Praha a významných přispěvatelů do programu, jmenovaná Radou programu, složenou ze zástupců SFRB, Nadace ABF, ČKA a ČKAIT a může být rozšířena o zástupce významných přispěvatelů a odborných vysokých škol.

Porota soutěže:

řádní členové:

JUDr. Jan Wagner, ředitel SFRB

Ing. arch. Ivan Hnízdil, Real design architektonický atelier, ČKA

Ing. Jiří Tingl, Českomoravská stavební spořitelna

Ing. arch. Jan Fibiger, CSc., předseda správní rady Nadace

Ing. arch. Jozef Kaliský, Incheba Braislava

Ing. Roman Šubrt, Energy Consulting, ČKAIT

Doc. Ing. arch. Radomíra Sedláková, CSc.

návrahdnci:

PhDr. Jan Novotný, Incheba Expo Praha

Ing. arch. Petr Šikola

4.2. V případě, že školní práce je vypracována pod odborným vedením člena poroty, ten se zdrží hlasování při hodnocení této práce. Tato skutečnost bude uvedena v protokolu o průběhu hodnocení soutěžní přehlídky. Soutěžící nesmí být řádnými členy nebo náhradníky poroty, sekretářem poroty nebo přezkušovatelem soutěžních prací této soutěžní přehlídky.

Zároveň nesmí být manžely, příbuznými, trvalými projektovými partnery, bezprostředními nadřízenými či spolupracovníky řádných členů poroty a těch, co se účastnili přípravy podmínek.

4.3. Důvody pro vyloučení ze soutěžní přehlídky

Porota soutěže vyloučí z posuzování všechny práce, které:

- a) nesplňují obsahové požadavky vypsání,
- b) neodpovídají formálním požadavkům těchto Soutěžních podmínek,
- c) nebyly doručeny v požadovaném termínu.

Předkladatelé návrhů berou na vědomí, že všechny návrhy, které nesplní předepsané formální podmínky obsažené v těchto podmínkách, je porota povinna vyloučit z řádného posuzování. Návrhy, které nesplňují obsahové požadavky programu, neodpovídají formálním požadavkům podmínek a nebyly doručeny ve stanoveném termínu, mohou být posuzovány pouze mimo program, bez nároků na získání příspěvku.

4.4. Tajemníci soutěže

Jméno: Mgr. Daniela Pavlíčková

Adresa: Václavské nám. 31, 110 00 Praha 1

Tel.: 224 225 001

e-mail: pavlickova@abf-nadace.cz

4.5. Přezkušovatel soutěžních prací:

Jméno: Mgr. Daniela Pavlíčková

Adresa: Václavské nám. 31, 110 00 Praha 1

Tel.: 224 225 001

e-mail: pavlickova@abf-nadace.cz

5. Rozdělení cen a nadačních příspěvků:

O ocenění a kvalitě předložených návrhů rozhodne porota udělením cen. 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 příspěvky v celkové hodnotě min. 100 000 Kč v pořadí a počtu závislém na množství a úrovni přihlášených soutěžních prací. Ocenění studenti mají právo získaných ocenění užívat pro svou propagaci.

6. Náležitosti pro předložení návrhů

6.1. Obsah návrhu:

Průvodní zpráva bude obsahovat dle charakteru návrhu (viz.2.2.):

- na první straně řádně vyplněnou a podepsanou přihlášku do programu
- u architektonických a stavebních principů návrhů, popis jeho inovativnosti a originalnosti a podle charakteru pak:
 - 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
- u návrhu pouze dílčího subsystému popis tohoto předloženého řešení
 - u ekonomické a developerské studie zásadní zhodnocení proveditelnosti záměru

Grafická část bude zpracována v měřítcích a rozsahu odpovídajících charakteru návrhu (viz. 2.2.). Bude obsahovat např:

- u architektonických a stavebních návrhů
 - 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 nový návrh nebo původní stav a 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
- u návrhu dílčího subsystému jeho detailní výkresovou dokumentaci
- u ekonomické a developerské studie doplňující výkresovou dokumentaci

6.2. Provedení návrhu:

Posuzované 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.hswnsignall.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 ve formátech PDF, (TIFF, JPEG) v tiskové kvalitě (rozlišení min. 300 DPI).

6.3. Označení

Na každém panelu bude umístěna popiska se jménem (jmény) studenta/posluchače, ročníkem studia (např. 3. ročník 2009/2010), jménem vedoucího projektu a názvem a místem školy (např. SPŠ stavební Plzeň, FSV ČVUT v Praze.).

Popiska bude umístěna ve spodní části panelu.

Všechny panely a součásti předloženého návrhu, budou vpravo nahoře označeny nápisem: „Program B 21 v roce 2011“ a logem soutěže. Logo soutěže je ke stažení na www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html

7. Autorská práva

7.1. Dokumentace přihlášených soutěžních prací se stává majetkem vyhlášovatele za účelem publicity a prezentace soutěžní přehlídky a bude archivována po dobu minimálně tří let. Tištěné paré bude po ukončení výstavy vráceny autorům pouze na vyžádání.

7.2. Autorská práva soutěžících

Autoři soutěžních prací si podrží svá autorská práva, mohou své soutěžní práce publikovat a mohou jich

opět využít v jiném případě.

7.3. Autoři udělují vyhlášovateli souhlas užít jejich autorská díla pro účely prezentace této soutěžní přehlídky, ve všech formách médií a s jejich zařazením do odborných databází.

7.4. Odevzdáním soutěžních prací vyslovují soutěžící souhlas s bezplatnou reprodukcí a vystavením svých soutěžních prací v rámci propagace soutěžní přehlídky a jejich výsledků, zejména plánovaných výstav.

7.5. Užití autorského díla pro jiné účely, než byly uvedeny v těchto soutěžních podmínkách, je však vázáno na výslovné svolení autorů.

8. Klausule o akceptování soutěžních podmínek

8.1. Souhlas vyhlášovatele, sekretáře, přezkušovatele soutěžních prací a porotců

s podmínkami soutěžní přehlídky. Svou účastí v soutěžní přehlídce potvrzují vyhlášovatel, sekretář soutěžní přehlídky, přezkušovatel, porotci, že se seznámili se všemi podmínkami soutěžní přehlídky, a zavazují se, že budou tyto Soutěžní podmínky jakožto smlouvu dodržovat a ctít.

8.2. Souhlas soutěžících s podmínkami soutěžní přehlídky

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

8.3. Protokol o průběhu soutěžní přehlídky

8.3.1. Ze všech zasedání poroty bude pořizovat sekretář, popřípadě jiná osoba pověřená předsedou poroty, protokol o průběhu soutěžní přehlídky, jehož správnost ověří svým podpisem všichni členové poroty a osoba zapisující.

8.3.2. Protokol o průběhu soutěžní přehlídky obsahuje zejména zápisy z jednání poroty, seznam všech posuzovaných soutěžních prací, rozhodnutí o výsledcích, rozhodnutí o rozdělení cen a příspěvků včetně jeho zdůvodnění a prezenční listiny z jednotlivých zasedání poroty.

8.3.3. Kopii závěrečného protokolu o průběhu soutěžní

přehlídky spolu s rozhodnutím o výsledcích rozešle vyhlášovateli všem účastníkům soutěžní přehlídky a zároveň na vědomí České komory architektů.

9. Harmonogram vyhlášení soutěžního programu, jeho prezentace a zveřejnění

- Soutěž na rok 2010 - 2011 bude vyhlášena ke dni 30.6. 2010 na stránkách www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html, kde je možno stáhnout soutěžní podmínky, přihlášku a logo soutěže.
- Dotazy je možno zasílat sekretáři soutěžní přehlídky písemně (e-mailem či poštou) do: 20. 10. 2010.
- 4. 11. 2010 proběhne odborný seminář k výsledkům 3. ročníku a podmínkám 4. ročníku programu B 21.
- Do 15.11. 2010 budou zveřejněny na webu www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html odpovědi na dotazy a závěry semináře pro tuto soutěž.
- **24. 1. 2011 termín odevzdání návrhů.** Návrhy s přihláškou je nutné odevzdat osobně, kurýrem nebo poštou do sekretariátu programu ve dnech pondělí až pátek, vždy od 9:00 hod. do 16:00 hod.. V případě odeslání soutěžní práce poštou musí být doručena sekretáři nejpozději v konečný den a hodinu určenou pro odevzdání. Odpovědnost za včasné doručení soutěžní práce nese přihlašovatel.
- Únor 2011 slavnostní vyhlášení v rámci veletrhu Panelový dům a byt, v rámci kterého budou všechny soutěžní práce prvně vystaveny.
- Vyhlášovatel oznámí rozhodnutí o výběru nejlepších prací soutěžní přehlídky rozesláním protokolu o průběhu soutěžní přehlídky e-mailem všem soutěžícím i porotcům. Soutěžící potvrdí e-mailem přijetí tohoto protokolu.
- Výsledek soutěže zveřejní vyhlášovatel do 1. 3. 2011 na www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html.
- Duben 2011 prezentace v rámci akce CUBESPACE v Ostravě.

- Květen 2011 prezentace v NSC Brno s odborným seminářem.
- V průběhu podzimu 2011 prezentace v Nadaci ABF, výstavba bude propůjčena všem zúčastněným školám, aktualizaci harmonogramu sledujte na stránkách www.abf-nadace.cz.
- Přehled mediálních partnerů soutěže sledujte na [www.abf-nadace.cz /web/web/nadace/soutezB21.html](http://www.abf-nadace.cz/web/web/nadace/soutezB21.html)

ČKA udělila, dne 29.6. 2010, regulérnost těmto soutěžním podmínkám.