

VYHLAŠOVATELÉ SOUTĚŽE

Název: Fakulta architektury VUT v Brně
 Sídlo: Poříčí 5, 639 00 Brno
 Tel./fax: 541 146 600, 541 146 605
 e-mail: info@fa.vutbr.cz

Název: Svaz výrobců cementu České republiky
 Sídlo: K Cementárně 1261, 153 00 Praha 5 – Radotín
 Tel./fax: 257 811 797, 257 811 798
 e-mail: svcement@svement.cz

Název: Výzkumný ústav maltovin Praha, s.r.o.
 Sídlo: Na Cikánce 2, 153 00 Praha 5 – Radotín
 Tel./fax: 602 115 201, 257 911 800
 e-mail: rollova@vumo.cz

Zpracovatelé soutěžních podmínek:

Ing. arch. Jan Kratochvíl – FA VUT v Brně
 Ing. Jan Gemrich – SVC ČR
 Ing. Stanislava Rollová - VUM

Sekretáři soutěže:

Doc. Ing. Monika Petříčková, Ph.D. – FA VUT v Brně
 MgA. Jan Šebánek – Fa VUT v Brně

Přezkušovatel soutěžních návrhů:

Ing. arch. Markéta Čermáková – FA VUT v Brně

PŘEDMĚT A ÚČEL SOUTĚŽE

Předmětem soutěže je zpracování soutěžního návrhu, v němž bude plnohodnotně využit beton jako materiál konstrukční (např. vysokopevnostní, UHPC či lehké konstrukční betony) nebo funkční (např. lehké tepelně izolační nebo těžké stínící betony) nebo estetický beton (např. pohledové betony, barevné nebo s upraveným povrchem), případně v možných kombinacích.

Účelem a posláním soutěže je nalézt nejvhodnější koncepci komplexního architektonického řešení objektu. Soutěž bude koncipována ve dvou tematických okruzích:

- **Accent in the landscape (Akcent v krajině)** - prvek drobné architektury sakrálního, turistického či jiného charakteru souznícího s rázem okolní krajiny,
- **Concrete Living (Bydlení s betonem)** - obytný dům nebo jejich soubor pro potřeby individuálního bydlení včetně atraktivního uplatnění betonu v interiéru.

Cílem soutěže je představit beton jako zásadní materiál, který je možno použít v navrhování současných architektonických objektů.

Do soutěže mohou být zařazeny školní projekty, které vznikly na FA VUT v Brně v akademickém roce 2014/2015 a 2013/14.

DRUH SOUTĚŽE

Interní ideová architektonická soutěž se vyhlašuje pro studenty Fakulty architektury Vysokého učení technického v Brně.

ÚČASTNÍCI SOUTĚŽE

Soutěže se mohou zúčastnit všichni studenti bakalářského a magisterského studijního programu Fakulty architektury Vysokého učení technického v Brně.

Osoby vyloučené ze soutěže

Soutěže se nemohou zúčastnit studenti jiných škol.

VYHLÁŠENÍ SOUTĚŽE A JEJICH VÝSLEDKŮ

Soutěž i výsledky soutěže budou vyhlášeny na webových stránkách FA VUT v Brně.

STAVEBNÍ PROGRAM

Stavba bude umístěna v souladu se zadáním uloženém vedoucím architektonické práce. Typologická kategorie stavebního objektu není stanovena.

Akcent v krajině bude umístěn v libovolné lokalitě.

ZÁVAZNÉ PŘÍLOHY SOUTĚŽNÍHO NÁVRHU

Soutěžní návrh bude prezentován na jednom panelu velikosti 700 x1000 mm s orientací na výšku. Výkres bude podlepený podložkou KAPA tlustou 5 mm. Technika zpracování návrhu ani barevnost se nepředepisuje. Z dokumentace návrhu bude patrný princip konstrukčního řešení.

Obsah panelu pro okruh 1 – Akcent v krajině (měřítko 1:50 až 1:200):

- situace dokumentující vazbu návrhu na okolní krajinu,
- půdorys objektu,
- charakteristické řezy,
- všechny pohledy,
- jedno prostorové vyobrazení – vizualizace,
- detail ilustrující konstrukční a materiálové řešení objektu.

Obsah panelu pro okruh 2 – Bydlení s betonem (měřítko 1:100 až 1:200):

- půdorysy charakteristických podlaží,
- jeden řez,
- všechny pohledy,
- jedno prostorové vyobrazení – vizualizace,
- systémový detail ilustrující konstrukční a materiálového řešení budovy.

Průvodní zpráva

Průvodní zpráva bude obsahovat popis základních principů navrhovaného řešení s důrazem na **Accent in the Landscape (Akcent v krajině)** - prvek drobné architektury sakrálního, turistického či jiného charakteru souznícího s rázem okolní krajiny (okruh 1), nebo **Concrete Living (Bydlení s betonem)** - obytný dům nebo jejich soubor pro potřeby individuálního bydlení včetně atraktivního uplatnění betonu v interiéru (okruh 2), princip konstrukčního a materiálového řešení a proveditelnost stavby (montáž a skladebnost). Průvodní zpráva bude k projektu přiložena a nebude součástí panelu.

Digitální podklady

Obrazová část bude obsahovat celý panel a jako samostatné přílohy jednotlivé objekty, které se na panelu vyskytují. Tyto přílohy budou zpracovány ve formátu pdf, jpg, popř. tiff v rozlišení 300 dpi.

K soutěži bude vydán bilingvní česko-anglický katalog. K jeho vydání každý autor do obálky přiloží CD popsané celým jménem autora, ročníku a jménem vedoucího práce. Obálku s CD odevzdá zalepenou.

Model

Součástí do soutěže odevzdaného projektu je model dokumentující objemové, případně konstrukční a technologické řešení. Model bude vyhotoven v měřítku podle zadání vyučujícího.

ZÁVAZNÉ OZNAČENÍ SOUTĚŽNÍCH NÁVRHŮ

Návrhy budou odevzdány se zachováním anonymity jejich autorů. Proto žádná část soutěžního návrhu nebude podepsaná ani neponese žádná vlastní jména autora, spolupracovníka nebo vedoucího práce. Žádná část nebude obsahovat heslo, ani jinou grafickou značku, která by mohla vést k porušení anonymity. Výjimkou je CD, které bude odevzdáno v zalepené obálce označené autor.

Panely i průvodní zpráva budou v pravém dolním rohu opatřeny rámečkem 30x30 mm, do kterého sekretář poroty vyznačí identifikační číslo návrhu.

Obálka nadepsaná „Zpáteční adresa“

Obálka nadepsaná „Zpáteční adresa“ bude obsahovat jméno a elektronickou adresu, na kterou je možno zaslat protokol o průběhu soutěže. Obálka bude zalepena, neporušena a zcela neprůhledná.

Obálka nadepsaná „Autor“

Obálka nadepsaná „Autor“ bude obsahovat jméno autora a vedoucího práce, elektronickou adresu autora a spoluautorů a dohodnutý procentuální poměr na ceně nebo odměně. Bude rovněž zalepena, neporušena a zcela neprůhledná. Do této obálky bude vloženo CD s požadovanými digitálními daty. CD bude označeno jménem autora.

KRITÉRIA HODNOCENÍ

Závazná kritéria, podle kterých budou soutěžní návrhy vyhodnocovány, se stanovují následovně:

- komplexní architektonická kvalita návrhu,
- technologická a technická vyspělost řešení.

Důvody pro vyloučení ze soutěže

Porota vyloučí z dalšího posuzování všechny návrhy, které:

- nespĺňují obsahové požadavky vypsání,
- neodpovídají závazným formálním požadavkům těchto soutěžních podmínek,
- přišly po vypsání termínu,
- zřetelně ukazují na porušení anonymity.

JMENNÝ SEZNAM ŘÁDNÝCH ČLENŮ POROTY

Ing. arch. Eva Eichlerová – EA architekti

doc. Ing. arch. Jan Hrubý CSc. – děkan FA VUT v Brně

doc. Mgr. Tomáš Medek – FaVU VUT v Brně

Ing. Stanislava Rollová – VUM

Ing. arch. Jiří Šrámek – SVC ČR

Mgr. Adéla Tkaná – SVC ČR

Ing. arch. Markéta Veselá – architektonická kancelář MAURA

Soutěžní porota může podle potřeby v průběhu soutěže navrhnout přizvání dalších odborníků, a to především specialistů.

Mimořádný člen poroty

Mimořádný členem poroty je Ing. Jana Margoldová, CSc. – SVC ČR.

CENY, ODMĚNY A NÁHRADY VÝLOH PRO ÚČASTNÍKY SOUTĚŽE

Všem soutěžícím, jejichž návrh bude po prověření přezkušovatelem zařazen do hodnocení soutěže bude vyplacena náhrada v celkové částce 700 Kč. V případě, že se do soutěže zapojí více návrhů, nepřekročí celková částka 49.000 Kč a náhrady vztažené na jeden návrh se adekvátně sníží.

Ceny a odměny v kategorii architektura – Accent in the Landscape (Akcent v krajině):

1. cena	15.000,- Kč
2. cena	10.000,- Kč
3. cena	5.000,- Kč

Ceny a odměny v kategorii architektura – Concrete Living (Bydlení s betonem):

1. cena	25.000,- Kč
2. cena	15.000,- Kč
3. cena	10.000,- Kč

Pro návrhy neoceněné, které však přinesly pozoruhodné dílčí podněty a řešení bude k možnému rozdělení částka 10.000,- Kč.

Soutěžní porota může také rozhodnout o jiném rozdělení nebo neudělení cen, popřípadě neudělení odměn v plné výši. Toto rozhodnutí musí porota podrobně zdůvodnit do protokolu o průběhu soutěže.

Uveřejnění v katalogu

V katalogu budou uveřejněny všechny oceněné a odměněné práce. Dále může porota vybrat další z návrhů, které budou v katalogu publikovány ve větším formátu. Zbývající práce budou publikovány formou náhledů.

S uveřejněním v katalogu se nepojí žádná odměna.

ZÁKLADNÍ TERMÍNY SOUTĚŽE

- 23. září 2015 v 13,00 hod. vyhlášení soutěže,
- 23. září 2015 zveřejnění podmínek soutěže na webových stránkách FA VUT v Brně,
- do 1. října 2015 příjem dotazů,
- 5. října 2015 odpovědi vyhlášovatele,
- 16. listopadu 2015 odevzdání návrhů,
- 19. listopadu 2015 zasedání poroty,
- 20. listopadu 2015 zveřejnění výsledků,
- 1. prosince 2015 slavnostní vyhlášení výsledků a vernisáž výstavy/dvorana Antonínská 1/.

Příjem dotazů:

petrickova@fa.vutbr.cz

do předmětu uvést: dotaz soutěž BK