

TITULY UDĚLENY!

V historických prostorách Velkého sálu Paláce Žofín byla ve středu 23. 11. 2011 slavnostně zveřejněna jména držitelů titulů

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT

ČESKÁ ENERGETICKÁ A EKOLOGICKÁ STAVBA

ČESKÁ ENERGETICKÁ A EKOLOGICKÁ INOVACE

roku 2010.

Tituly byly bez uvedení pořadí uděleny celkem 3 stavbám, 4 projektům a 4 inovacím. Kromě titulů byly předány rovněž ceny vypisovatelů a odborných garantů, ceny poroty a cena veřejnosti. Porota již tradičně ocenila rovněž nejlepší práce ve studentské kategorii.

TITULY ČEEP 2010 v kategorii A – STAVBY investorů na území ČR

- 1) **SANACE BYTOVÉHO KOMPLEXU HOKEJKA (obr. 24)**
 PŘIHLAŠOVATEL: REHAU, s. r. o.
 VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: BAUMIT, spol. s r. o.; DAFE-PLAST JIHLAVA, s. r. o.
 INVESTOR: SVJ HOKEJKA
 ARCHITEKT: Ing. CHALUPNÝ
 PROJEKTANT: Ing. OTŘÍŠAL
 DODAVATEL: ORISTA, s. r. o.
 VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: DAFE-PLAST JIHLAVA, s. r. o.
 TITUL UDĚLEN: Za objemově unikátní realizaci, energeticky a ekonomicky optimální rozsah úsporného opatření panelových domů.

- 2) **STAVBA: OPRAVA A MODERNIZACE PANELOVÉHO BYTOVÉHO DOMU – UL. OBVODOVÁ, ÚSTÍ NAD LABEM (obr. 53)**
 PŘIHLAŠOVATEL: TERMO + HOLDING, a. s.
 VEDOUCÍ TÝMU: RUDOLF BREJŠKA, DiS.
 VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: Ing. JOSEF MARTINOVSKÝ
 INVESTOR: BD DRUŽBA
 ARCHITEKT: Ing. TOMÁŠ PAVELKA
 PROJEKTANT: RUDOLF BREJŠKA, DiS.
 DODAVATEL: TERMOCON, s. r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: TERMO +, s. r. o.

TITUL UDĚLEN: Za citlivě provedenou rekonstrukci a řešení všech problematických detailů spolu s efektivním využitím potenciálu energetických úspor.

3) **EKOLOGICKY ŠETRNÝ HYPERMARKET S NULOVOU UHLÍKOVOU STOPOU V JAROMĚŘI** (obr. 25)

PŘIHLAŠOVATEL: TESCO STORES ČR, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. MIROSLAV FRIML

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: FILIP KROTIL; PAVEL ROTT; VLADIMÍR TOMAN

INVESTOR: TESCO STORES ČR, a. s.

PROJEKTANT: EUROPROJEKT, s. r. o.

DODAVATEL: AGILE, s. r. o.

TITUL UDĚLEN: Za hypermarket koncipovaný jako nízkenergetický objekt, který vlastní spotřebu energií zcela pokrývá z vlastních zdrojů. Stavba jako celek má také propagační význam a může být motivační při budování obdobných budov.

TITULY ČEEP 2010 v kategorii B – PROJEKTY připravené k realizaci, případně i realizované

1) **FIREMNÍ SÍDLO A VÝROBNÍ HALA (FSVH)** (obr. 18)

PŘIHLAŠOVATEL: ATELIÉR JAN BROTÁNEK

VEDOUCÍ TÝMU: MgA. JAN BROTÁNEK

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: Ing. MARTIN STRÁNSKÝ, Ph.D. – ATREA, s. r. o.

ARCHITEKT: MgA. JAN BROTÁNEK; Ing. arch. JAKUB MAREŠ; Mgr. A. ONDŘEJ ŠTĚDRÝ;

Ing. arch. Bc. JAN TURINA, DiS.

PROJEKTANT: ATELIÉR JAN BROTÁNEK

DODAVATEL: DŘEVOSTAVBY BISKUP, s. r. o.

TITUL UDĚLEN: Za profesionálně a na špičkové úrovni vypracovaný projekt firemní administrativní budovy v pasivním standardu, a výrobní haly a velmi kvalitní architektonické řešení.

2) **PŘESTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY NA PASIVNÍ BYTOVÝ DŮM – DUBŇANY** (obr. 38)

PŘIHLAŠOVATEL: ÚSPORNÉ BYDLENÍ, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: ZDENĚK KAŇA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: Ing. arch. DAVID VAŠÍČEK

INVESTOR: ÚSPORNÉ BYDLENÍ, s. r. o.

ARCHITEKT: Ing. arch. DAVID VAŠÍČEK

PROJEKTANT: ZDENĚK KAŇA; Ing. arch. DAVID VAŠÍČEK; MARTIN JINDRÁK

DODAVATEL: H. L. C., spol. s r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: ATREA, spol. s r. o.

TITUL UDĚLEN: Za ojedinělý privátní záměr přestavby areálu bývalého učiliště v Dubňanech, který je první realizovanou etapou přeměny komplexu budov a může sloužit jako pilotní projekt pro další obce a jejich samosprávy.

3) **VYUŽITÍ ODPADNÍHO TEPLA V ZÁVODĚ KRPA DEHTOCHEMA, a. s.** (obr. 2)

PŘIHLAŠOVATEL: REPOS plus akciová společnost

VEDOUCÍ TÝMU: MIROSLAV VYBÍRAL

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: SEVEN ENERGY, s. r. o.; SYSTHERM, s. r. o.

INVESTOR: KRPA DEHTOCHEMA, a. s.

PROJEKTANT: VÁCLAV ŽENÍŠEK

DODAVATEL: REPOS plus akciová společnost

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: SYSTHERM, s. r. o.

TITUL UDĚLEN: Za komplexní řešení náhrady dodávkového tepla ze soustavy CZT odpadním teplem z technologie.

4) ENERGETICKÉ ÚSPORY VE SPOLEČNOSTI DEZA, a.s. (obr. 44)

PŘIHLAŠOVATEL: EUFC CZ, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: DANIEL MAYER, MBA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: Ing. MIROSLAV BARUČÁK

INVESTOR: DEZA, a. s.

PROJEKTANT: RIOS, spol. s r. o.

TITUL UDĚLEN: Za komplexní řešení snížení energetické náročnosti ve společnosti DEZA, a. s.

TITULY ČEEP 2010 v kategorii C – inovace materiály, výrobky, technologie, programy, procesy, postupy aj.

1) VNĚJŠÍ TEPELNĚIZOLAČNÍ KOMPOZITNÍ SYSTÉM (ETICS) WEBER. THERM PLUS ULTRA (obr. 16)

PŘIHLAŠOVATEL: DIVIZE WEBER, SGCP CZ, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. ROBERT MIKEŠ

TITUL UDĚLEN: Za nový vnější tepelně izolační kompozitní systém, který za použití fenolických izolačních desek s hodnotou součinitele tepelné vodivosti 0,021 W/m.K dosahuje o 45 % nižších hodnot tepelné vodivosti než u pěnového polystyrenu.

2) OKNA PROGRESS (obr. 19)

PŘIHLAŠOVATEL: DAFE-PLAST JIHLAVA, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. MIROSLAV CULKA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: REHAU, s. r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: REHAU, s. r. o.; IZOS, s. r. o.; IZOLAČNÍ SKLA, a. s.; ROTO

TITUL UDĚLEN: Za okna, které vynikají svými tepelně a zvukověizolačními i mechanickými vlastnostmi, s vhodným geometrickým řešením profilu rámu umožňujícím ve většině případů konstruovat okna bez ocelových výztuh, čímž přispívá k minimalizaci tepelných ztrát.

3) STANICE PRO RYCHLÉ NABÍJENÍ ELEKTROMOBILŮ HERMES 1.0 (obr. 11)

PŘIHLAŠOVATEL: ABB s.r.o.

VEDOUCÍ TÝMU: MIROSLAV KUŽELKA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: PRAŽSKÁ ENERGETIKA, a. s.

INVESTOR: ABB, s. r. o.

DODAVATEL: ABB, s. r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: CITROËN ČR, s. r. o.

TITUL UDĚLEN: Za instalaci první rychlonabíjecí stanice jako přípravy na očekávaný rozvoj elektromobility.

4) ŠKOLICÍ CENTRUM OTAZNÍK V PRVNÍ PASIVNÍ ADMINISTRATIVNÍ BUDOVĚ V ČR (obr. 56)

PŘIHLAŠOVATEL: INTOZA, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. TOMÁŠ ZÁVADA

INVESTOR: EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ; MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU

TITUL UDĚLEN: Za školicí centrum OTAZNÍK, které přímo na místě ukazuje praktické aplikace nejmodernějších technologií používaných při výstavbě nízkoenergetických a pasivních staveb. Bezplatné semináře jsou určeny pro školy, mladé lidi a laickou i odbornou veřejnost.

DALŠÍ UDĚLENÁ OCENĚNÍ

CENA MPO

REKONSTRUKCE SYSTÉMU CENTRÁLNÍHO ZÁSOBOVÁNÍ TEPEM VE MĚSTĚ ŽATEC (obr. 9)

PŘIHLAŠOVATEL: ŽATECKÁ TEPLÁRENSKÁ, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. ALENA HLÁVKOVÁ

INVESTOR: ŽATECKÁ TEPLÁRENSKÁ, a. s.

ARCHITEKT: ATELIER HERMAN

PROJEKTANT: TENZA, a. s.

DODAVATEL: TENZA, a. s.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: SCHIESTL, spol. s r.o.; KOHLBACH HOLDING GmbH; TURBODEN srl

CENA UDĚLENA: Za realizaci projektu, který přináší výrazné omezení provozu zdrojů na hnědé uhlí a tedy významné snížení emisí CO₂, trvalému odstavení dožitě mazutové kotelny nevhodně umístěné uprostřed bytové zástavby, rozšíření výroby o elektrickou energii, která pomůže udržet ceny tepla na přijatelné úrovni a přispěje k návratnosti investice.

CENA MMR

OPRAVA A MODERNIZACE BD STARÁ OSADA 17–27 (obr. 30)

PŘIHLAŠOVATEL: STAVOPROJEKTA stavební firma, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: VÁCLAV JIRAN / Ing. JAN KOZLÍK

INVESTOR: MÍR, stavební bytové družstvo

ARCHITEKT: Ing. arch. MARTIN MEDUNA

PROJEKTANT: Ing. JAN KOZLÍK

DODAVATEL: STAVOPROJEKTA stavební firma, a. s.

TITUL UDĚLEN: Za energeticky efektivně provedenou rekonstrukci panelového domu s využitím technologií vyvinutých realizátorem stavby.

CENA MŽP

MALÁ VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD (MVE ŽELEZNÝ BROD) (obr. 17)

PŘIHLAŠOVATEL: VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD, akciová společnost

VEDOUCÍ TÝMU: VLASTIMIL VOBORSKÝ – AKCENT BOHEMIA, a. s.

INVESTOR: VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD, akciová společnost

ARCHITEKT: Ing. arch. BORIS ŠONSKÝ – A R K, spol. s r. o.

PROJEKTANT: Ing. OLDŘICH NEUMAYER, CSc. – PÖYRY ENVIROMENT, a. s.

DODAVATEL: AKCENT BOHEMIA, a. s.

CENA UDĚLENA: Za svůj přínos životnímu prostředí. Moderní, zajímavě architektonicky řešená vodní elektrárna, která je přirozeně zasazena do okolního prostředí, bude šetrným zdrojem elektrické energie.

CENA SFŽP

VELUX MODEL HOME 2020 – EXPERIMENTÁLNÍ VÝSTAVBA AKTIVNÍCH DOMŮ (obr. 49)

PŘIHLAŠOVATEL: VELUX ČESKÁ REPUBLIKA, s. r. o.

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: MĚSTO KADAŇ

INVESTOR: THE VELUX GROUP; VELFAC; THE DANISH UNIVERSITY AND PROPERTY AGENCY

ARCHITEKT: HEIN-TROY ARCHITECTS; ART ARCHITECTS; CHRISTENSEN & CO; KATHARINA FEY; prof. MANFREDHEGGER; ARCHITECTS HTA; NOMADE ARCHITECTES

PROJEKTANT: ESBENSEN RLDGIVENDE INGENIÖRER; COWI A/S; OSTERMANN ARCHITEKTEN

CENA UDĚLENA: Za koncept aktivního domu, vytvořeného na základě respektování vlivů tří základních aspektů, jejichž vzájemným spolupůsobením je podmíněn konečný efekt řešení domu budoucnosti: Energie – Vnitřní klima – Životní prostředí.

CENA ČKAIT

VODNÍ DŮM – NÁVŠTĚVNICKÉ STŘEDISKO EVL ŽELIVKA (obr. 5)

PŘIHLAŠOVATEL: AND, spol. s r.o., ARCH. ATELIER

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. arch. VRATISLAV DANDA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: MV PROJEKT, s. r. o.; Ing. PETR VACEK; Ing. PREDRAG LAKETIĆ;

Ing. MARTIN LUČANSKÝ; Ing. MARTIN BENEŠ

INVESTOR: ZO ČSOP VLAŠIM

ARCHITEKT: AND, spol. s r. o., ARCH. ATELIER

PROJEKTANT: Ing. TOMÁŠ ŠMEJKAL; Ing. EVA ŠMEJKALOVÁ

CENA UDĚLENA: Za kvalitní návrh s ohleduplným umístěním stavby v oblasti ochrany životního prostředí v nízkoenergetickém standardu s využitím místních přírodních materiálů a zapojením okolní volné krajiny bez narušení jejího půvabu a přirozeného tvarování.

CENA POROTY

EKOLOGICKY ŠETRNÝ HYPERMARKET S NULOVOU UHLÍKOVOU STOPOU V JAROMĚŘI (obr. 25)

PŘIHLAŠOVATEL: TESCO STORES ČR, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. MIROSLAV FRIML

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: FILIP KROTIL; PAVEL ROTT; VLADIMÍR TOMAN

INVESTOR: TESCO STORES ČR, a. s.

PROJEKTANT: EUROPROJEKT, s. r. o.

DODAVATEL: AGILE, s. r. o.

CENA UDĚLENA: Za hypermarket koncipovaný jako nízkoenergetický objekt, který vlastní spotřebu energií zcela pokrývá z vlastních zdrojů. Stavba jako celek má také propagační význam a může být motivační při budování obdobných budov.

CENA POROTY II

ECOCITY MALEŠICE (obr. 12)

PŘIHLAŠOVATEL: JRD, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: ROMAN BANK

INVESTOR: JRD, s. r. o.; KONSTRUKTIS, a. s.

ARCHITEKT: PS ARCHITEKTI, s. r. o.

PROJEKTANT: PS ARCHITEKTI, s. r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: ATREA, spol. s r. o.

CENA UDĚLENA: Za komplexní přístup k aplikaci energeticky efektivních a environmentálně šetrných technologií a materiálů při výstavbě městských obytných domů, které i při dosažení velmi nízké spotřeby energie zůstávají funkčně a architektonicky zajímavé.

ZVLÁŠTNÍ UZNÁNÍ POROTY

VYVEDENÍ TEPLA Z ELEKTRÁRNY DĚTMAROVICE A NOVÁ SOUSTAVA CZT MĚSTA BOHUMÍNA

(obr. 32)

PŘIHLAŠOVATEL: ČEZ TEPLÁRENSKÁ, a. s.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. LUBOMÍR STAVINOHA

INVESTOR: SKUPINA ČEZ

DODAVATEL: TENZA, a. s.

CENA UDĚLENA: Za novou soustavu centralizovaného zásobování teplem využívající existující zdroj v elektrárně Dětmarovice, která významně přispěje ke zlepšení ovzduší v Bohumíně.

CENA VEŘEJNOSTI

OKNA PROGRESS (obr. 19)

PŘIHLAŠOVATEL: DAFE-PLAST JIHLAVA, s. r. o.

VEDOUCÍ TÝMU: Ing. MIROSLAV CULKA

VÝZNAMNÍ KOOPERANTI: REHAU, s. r. o.

VÝZNAMNÝ SUBDODAVATEL: REHAU, s. r. o.; IZOS, s.r.o.; IZOLAČNÍ SKLA, a. s.; ROTO
CENA UDĚLENA: Vynikající mechanické i tepelně a zvukově izolační vlastnosti oken podpořila veřejnost nejvyšším počtem hlasů v on-line anketách vypisovatele a mediálních partnerů soutěže.

STUDENTSKÉ CENY

1. místo

Bc. Tereza Zuzánková a Bc. Erika Vondráková (ČVUT, FSv, obor budovy a prostředí)
za: **Specializovaný projekt 1 a 2 – ubytování s administrativními prostory Odolena Voda**

2. místo

Bc. Denisa Kanderová (VUT v Brně, FAST, architektura pozemních staveb)
za: **Solární mrazírna v tropech**

3. místo

Bc. Nika Svačinová (ČVUT, architektura a stavitelství)
za: **Integrace solárních systémů do budov**

Cenu děkana Fakulty strojní ČVUT v hodnotě 5000 Kč získaly:

Bc. Erika Vondráková a Bc. Tereza Zuzánková
za: **Specializovaný projekt 1 a 2 – ubytování s administrativními prostory Odolena Voda**

Cena je udělena za nejkompexnější posouzení tepelných zisků, provedení izolací a přirozeného osvětlení pro administrativní budovu

Cenu děkanky Fakulty stavební ČVUT v hodnotě 5000 Kč získala

Bc. Nika Svačinová

za: **Solární mrazírna v tropech**

Cena je udělena za odvážný projekt využívající nadměrné sluneční záření v tropických oblastech, který je dopracován do stavební kompozice schopné uplatnění.

V pořadí již 9. ročník soutěže, kterou společně vyhláší MPO, MŽP a MMR ČR, proběhl pod záštitou předsedy vlády ČR pana Petra Nečase, místopředsedy Výboru pro průmysl, výzkum a energetiku Evropského parlamentu Evžena Tošenovského, resortních ministrů a dalších významných osobností. Organizaci soutěže tradičně zajišťuje společnost TOP EXPO CZ.

Kompletní informace o soutěži najdete na <http://www.top-expo.cz/ceep-2010/>.