



PROGRAM
A DALŠÍ INFORMACE



*XIV. ročník celostátní
odborné konference*

REGENERACE BYTOVÉHO FONDU A VEŘEJNÝCH BUDOV

Energeticky úsporné stavění

pořádané pod záštitou Ministerstva průmyslu a obchodu ČR a Ministerstva pro místní rozvoj ČR

27. - 28. listopad 2018

Kongresové centrum Aldis

Hradec Králové



*Akce je hrazena z prostředků na úhradu
nákladů vniklých dle § 320a zákoníku práce
na sociální dialog v roce 2018.*

*Zařazeno do programu celoživotního
vzdělávání ČKAIT s hodnocením 2 body.*



Na přípravě konference spolupracují:

Centrum stavebního inženýrství, a. s., Svaz podnikatelů ve stavebnictví v ČR, Státní fond rozvoje bydlení, ČKAIT, ČSSI, Svaz českých a moravských bytových družstev, Asociace energetických auditorů, Svaz zkušeben pro výstavbu a další



www.regeneracebytovehofondu.cz

ÚVOD

XIV. ročník konference *Regenerace bytového fondu a veřejných budov* si klade za cíl seznámit technickou veřejnost nejen s novinkami legislativními, které jsou stále živé a při jejichž naplňování nelze opomíjet pokrok v technických řešeních, které spolu s vývojem inovativních prvků přináší ucelený soubor potřebných řešení, který zajistí správné technické realizace i budov s téměř nulovou spotřebou energie, při nákladově optimální úrovni.

Letošní léto připravilo prověrku připravenosti staveb na mimořádné tepelné namáhání v letním období a výrazně se tak do podvědomí uživatelů zanesl požadavek na zdravé vnitřní prostředí nejenom v zimním a přechodném období, ale i v letních horkých dnech. Optimalizace těchto požadavků s přispěním nejenom vlastní budovy, ale i dalších prvků technického zařízení, které přinesou nejenom zvýšení užitných vlastností stávajících i rekonstruovaných budov, ale i snížení jejich provozní energetické náročnosti, budou též programem konference řešeny předními odborníky v dané oblasti.

Pozornost bude věnována i dostupnosti představených dotačních titulů a možnostem naplnění programu sociálního bydlení.

Nelze opomenout pokrok v požadavcích na projektovou přípravu staveb, využití BIM v procesu přípravy i údržby budov a další aktuální problémy související s kvalitou dodávaných stavebních výrobků a technologií i prováděných prací při současném nedostatku kvalifikované pracovní síly.

Pro vlastníky objektu a investory bude opět zřízeno v průběhu konference poradenské středisko, kde budou moci konzultovat své záměry a řešení s příslušnými specialisty. Součástí výstavních prostor konference bude i prezentace firem dodávajících materiály a technologie vhodné k daným účelům.

Konference je připravována pod záštitou Ministerstva průmyslu a obchodu ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, ve spolupráci s Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, Svazem podnikatelů ve stavebnictví, Státním fondem rozvoje bydlení a Státním fondem životního prostředí, Svazem podnikatelů ve stavebnictví, Cechem pro zateplování budov a dalšími významnými institucemi. Více informací, včetně důležitých termínů a možností prezentace, získáte na internetových stránkách www.regeneracebytovehofondu.cz nebo u organizačního garanta p. Bezoušky na tel.: +420 776 103 540.

Na shledání již po čtrnácté v Hradci Králové se spolu s přípravným výborem těší

Ing. Petr Kučera, CSc.
Odborný garant konference

ODBORNÝ GARANT KONFERENCE

Ing. Petr Kučera, CSc., technický ředitel, Centrum stavebního inženýrství a. s., Praha, tel.: 281 017 445

PŘÍPRAVNÝ VÝBOR KONFERENCE

Miroslav Bezouška (organizační garant)

Dr. Ing. Leoš Červenka (TERMO+ holding, a.s.)

JUDr. Ing. Eva Helclová (Státní fond rozvoje bydlení, ředitelka fondu)

Ing. Šárka Janoušková (Informační centrum ČKAIT, s. r. o., ředitelka)

Ing. Jiří Koliba (Ministerstvo průmyslu a obchodu)

RNDr. Jiří Klíma (Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, ředitel odboru politiky bydlení)

Ing. Petr Kučera, CSc. (Centrum stavebního inženýrství a. s.) - odborný garant konference

Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D. (Centrum stavebního inženýrství a. s.)

Ing. Pavel Křeček (Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, předseda)

Ing. Milan Machatka, CSc. (Cech pro zateplování budov, předseda)

Ing. Václav Matyáš (Svaz podnikatelů ve stavebnictví, prezident)

Mgr. Leo Steiner (Státní fond životního prostředí, ředitel sekce řízení Národních programů)

Prof. Ing. Zuzana Sternová, Ph.D. (TSUS, n. o., Bratislava, ředitelka)

Ing. Jaroslav Šafránek, CSc. (Centrum stavebního inženýrství a. s., energetický expert)

Ing. Pavel Štěpán (Český svaz stavebních inženýrů)

Ing. Václav Vimmr, CSc. (STÚ-K a. s., ředitel)

Ing. Vladimír Vymětalík, Ph.D. (VISCO s. r. o.)

POŘADATEL KONFERENCE

CENTRUM STAVEBNÍHO INŽENÝRSTVÍ a. s. PRAHA
Pražská 16, 102 21 Praha

tel.: www.csias.cz
+420 281 017 445



PROGRAM KONFERENCE

úterý 27. 11. 2018

8:00 15:00 prezence účastníků

9:00

Zahájení konference, úvodní referát

Ing. Petr Kučera, CSc. (Centrum stavebního inženýrství, a.s., odborný garant konference)

České stavebnictví

Ing. Jiří Koliba (Ministerstvo průmyslu a obchodu)

Zákon o stavebních výrobcích, zavádění BIM

Ing. Ludmila Kratochvílová, Ing. Eva Štejflová (Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR)

Koncepce nové bytové politiky, sociální bydlení

RNDr. Jiří Klíma (Ministerstvo pro místní rozvoj ČR, ředitel odboru politiky bydlení)

Finanční nástroje SFRB, informační portál SFRB

Ing. Hana Pejpalová (Státní fond rozvoje bydlení, ředitelka sekce podpor)

Novinky v programech SFŽP ve vztahu k výstavbě a rekonstrukcím budov

Mgr. Leo Steiner (Státní fond životního prostředí, ředitel sekce řízení Národních programů)

10:55 11:25

Přestávka

Aktualizace požadavků na tepelnou ochranu a obnovu budov v SR

Prof. Ing. Zuzana Sternová, Ph.D (TSÚS, n. o. Bratislava, ředitelka)

Nová legislativa v energetickém hodnocení budov v ČR

Ing. Jaroslav Šafránek, CSc. (Centrum stavebního inženýrství a. s., energetický expert)

Porovnání tepelné stability stanovené za normových podmínek s podmínkami mimořádné teplotní zátěže

Doc. Ing. Řehánek Jaroslav, DrSc., Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D (Centrum stavebního inženýrství a. s.)

Stínící technika a její vliv na energetickou bilanci budovy

Ing. Štěpánka Lubinová, Ing. Petr Sedláček (Svaz podnikatelů ve stínící technice - SPST)

12:35 13:35

Oběd

Regenerace budov z pohledu investora

Robert Šafránek (STOPTERM s. r. o.)

Zdravotní rizika při uplatnění řízeného větrání a rekuperace tepla

Ing. Zuzana Mathausarová (Státní zdravotní ústav Praha)

Spotřeba energií při řízeném větrání s rekuperací a možnosti realizace větracích systémů v bytových domech

Ing. Zdeněk Zikán (ATREA s.r.o.)

Koncept větrání budov

Ing. Jan Bedřich (Česká komora lehkých obvodových pláště)

Zkušenosti při zvyšování akustického komfortu v rámci rekonstrukce bytu pomocí inovativních cihel HELUZ AKU KOMPAKT 21

Ing. Pavel Heinrich (Heluz cihlářský průmysl v. o. s.)

Napojení mezi bytové stěny na jednovrstvé obvodové zdivo bytového domu z pohledu akustiky a tepelné techniky

Ing. Robert Blecha (Wienerberger, s. r. o.)

Akustika mezi bytových stěn

Ing. Arch. Marcela Kubů (Asociace výrobců minerální izolace)

Technická úskalí a jejich právní i ekonomické důsledky při sanaci obvodových pláště budov

Dr. Ing. Leoš Červenka, (Termo+holding. a. s.)

15:55 16:15

Přestávka

Multikriteriální porovnání tepelněizolačních materiálů pro různé aplikace ve stavebnictví

Ing. Pavel Zemene, Ph.D (Sdružení EPS ČR)

Některá úskalí zadávacích textů výběrových řízení

Ing. Petr Lorenc (Baumit spol. s r. o.)

Bezpečnost panelových domů v případě požáru

Ing. Václav Vimmr, CSc., (STÚ-K, a. s., ředitel)

Uplatnění požárně bezpečnostních požadavků dle ČSN 73 0810 při návrhu zateplení fasády na vybraném bytovém domě

- 17:25 ukončení prvního jednacího dne konference
19:00 **Večerní diskusní setkání účastníků konference a přednášejících**
Černigov Hradec Králové

středa 28. 11. 2018

- 9:00 **Cíle nově založené Platformy pro bydlení**
Ing. Pavel Ševčík (Svaz podnikatelů ve stavebnictví, technický ředitel)
Sanace zaplísňených povrchů zateplených fasád s ETICS se zárukou
Ing. Jan Loukotka (Český Caparol s.r.o.)
Řešení stropu Porotherm pro rekonstrukce bytových domů
Ing. Ivo Petrášek (Wienerberger, s. r. o.)
Kotvení ETICS v děrovaných keramických blocích
Ing. Zdeněk Kobza (Heluz cihlářský průmysl v. o. s.)
Navrhování mechanického připevnění ETICS pomocí nového kalkulátoru CZB
Ing. Jan Dvořák (Cech pro zateplování budov z. s.)
- 10:25 11:00 přestávka
- Postup při ochraně staveb proti radonu podle nové legislativy**
Ing. Matěj Neznal (RADON, v.o.s.), prof. Ing. Martin Jiránek, CSc. (Stavební fakulta ČVUT v Praze)
Zkušenosti s využitím tepelně akumulčních materiálů s fázovou změnou (PCM) pro využití ve stavbách
Ing. Martin Zálešák CSc. (Univerzita Tomáše Bati, Zlín)
Inteligentní budovy
Ing. Jiří Falc (SIEMENS)
7 trendů, které změní každou budovu ve fotovoltaickou elektrárnu
Ing. Jaroslav Dorda, MBA. (Solarninovinky.cz)
Rychlá výstavba budov v nízkoenergetickém standardu pro zajištění sociálního bydlení díky využití prefabrikovaných nosných konstrukcí
Ing. Milan Pokrívčák, MBA (Knauf Insulation spol. s. r. o.)
Ukázka projektu realizovaném v BIM
přednášející bude upřesněn
Deset let od počátku krize z pohledu sektorové rady pro stavebnictví
PhDr. Tomáš Majtner (Institut vzdělávání SPS)
diskuse účastníků a formulování závěrů konference
- 13:10 14:10 oběd

Změna programu vyhrazena, pořadí přednášek se v závislosti na příjezdu řečníků může změnit.

ORGANIZAČNÍ ZAJIŠTĚNÍ KONFERENCE ●●● www.organizacni.cz

Miroslav Bezouška

GSM: +420 776 103 540

www.organizacni.cz

Krásný Studenec 133, 405 02 Děčín

fax: +420 271 751 122

Číslo účtu CZK: 2700219096/2010

e-mail: info@regeneracebytovehofondu.cz

PARTNEŘI KONFERENCE

Hlavní partneři



Partneři



Hlavní mediální partneři



Mediální partneři



nejvíce informací o stavebnictví v ČR



REGENERACE BYTOVÉHO FONDU

DŮLEŽITÉ TERMÍNY

3. listopad 2018

- dodání příspěvků a inzerce do sborníku

žádáme o dodržení strukturované formy dle šablony, která bude zaslána současně s oznámením o přijetí příspěvku. Šablona bude ke stažení na www.regeneracebytovéhofondu.cz

22. listopad 2018

- uzávěrka přihlášek účastníků konference
- (do 15:00) dodání materiálů do tašek a bannerů k zavěšení do sálu na adresu organizačního garanta v Děčíně
- (do 15:00) dodání prezentací partnerů k promítání v sále

26. listopad 2018

- (do 13:00) dodání materiálů do tašek a bannerů k zavěšení do sálu do KC Aldis Hradec Králové (pouze po předchozí domluvě)

27. listopad 2018

- první den konání konference, večerní diskusní setkání účastníků konference

28. listopad 2018

- druhý den konání konference

MÍSTO A TERMÍN KONÁNÍ KONFERENCE

Místem konání akce je Hradec Králové, konferenční centrum Aldis, Eliščíno nábřeží 375, www.aldis.cz, GPS: Loc: 50°12'54.151"N,15°49'44.757"E. Pořadatel si vyhrazuje právo změny data nebo místa konání akce. O případné změně budou účastníci informováni na některý z jimi předaných kontaktních údajů.

UBYTOVÁNÍ ÚČASTNÍKŮ

Ubytování účastníků pořadatel nezajišťuje. Ubytovat se můžete za zvýhodněnou cenu v hotelu ČERNIGOV Hradec Králové, tel. 495 814 289, email cernigov@cpihotels.cz.



XIV. ročník celostátní odborné konference

**REGENERACE BYTOVÉHO FONDU
A VEŘEJNÝCH BUDOV**

Termín a místo konání: 27. - 28. listopad 2018, KC Aldis Hradec Králové, Eliščino nábřeží 375
 Pořadatel akce: Centrum stavebního inženýrství a. s. Praha
 Organizační Miroslav Bezouška, Krásný Studenec 133, 40502 Děčín (adresa pro zaslání přihlášek)
 zajištění akce: GSM: +420 776 103 540 email: info@regeneracebytovehofondu.cz
 fax: +420 271 751 122 www.organizacni.cz

Titul, jméno a příjmení účastníků: účastník „A“
 účastník „B“
 účastník „C“
 účastník „D“

Organizace:

Oddělení-divize-závod-pracoviště:

Kontaktní adresa vč. PSČ:

IČ - DIČ:

Kontaktní osoba (je-li odlišná od účastníka):

Telefon: Mobil: Fax:

Email (nutno uvést pro zaslání potvrzené přihlášky a zálohové faktury):

Fakturační adresa je-li odlišná od kontaktní adresy:

OBJEDNÁNÍ SLUŽEBZde zvolte rozsah služeb pro jednotlivé účastníky konference
Ceny s DPH, zaokrouhleny na celé koruny

Zaškrtněte účastníka	Položka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	vložené konference (účast na konferenci pro registrované účastníky)	ZDARMA
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	tištěný sborník přednášek	400 Kč
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	oběd 1. den akce	195 Kč
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	oběd 2. den akce	195 Kč
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	sborník přednášek na CD	150 Kč
<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> D	večerní diskusní setkání přednášejících a účastníků akce (cena včetně rautu)	850 Kč

V případě objednání placených služeb zasíláme e-mailem zálohovou fakturu a platební údaje. Daňový doklad bude zaslán po připsání úhrady na účet CZK 2700219096/2010, EUR ze SR 2700219096/8330.

Přihláška je ke stažení ve formátu Word na stránkách www.regeneracebytovehofondu.cz. Můžete ji zaslat e-mailem na info@regeneracebytovehofondu.cz či faxem na číslo +420 271 751 122 nebo poštou na adresu: **Organizační.cz, Miroslav Bezouška, Krásný Studenec 133, 405 02 Děčín.**

Akce je hrazena z prostředků na úhradu nákladů vzniklých dle § 320a zákoníku práce na sociální dialog v roce 2018. Vstup na konferenci je podmíněn registrací, registrovaní návštěvníci neplatí vložné.

Datum, podpis (razítka) objednatel

FIREMNÍ PREZENTACE



V případě zájmu o firemní prezentaci v rámci konání konference (stánky v předsálí, distribuce firemních materiálů, a další), kontaktujte p. Bezoušku, tel.: +420 776 103 540 nebo e-mail: info@regeneracebytovehofondu.cz.

PREZENTACE V PŘEDSÁLÍ

Ceny bez DPH

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> prostor 2x1 m se stolem 80x80 cm, 2 židle	set	5.000 Kč
<input type="checkbox"/> samostatný stůl 80x80 cm	ks	3.500 Kč
<input type="checkbox"/> El. přípojka 1 fáze 16 A	ks	700 Kč
<input type="checkbox"/> židle navíc	ks	300 Kč
<input type="checkbox"/> 1 m ² volné plochy (pro stánek, expozici, výstavku)	m ²	4.000 Kč

KOMERČNĚ-ODBORNÉ VYSTOUPENÍ V PROGRAMU KONFERENCE

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> vystoupení do 20-ti minut (omezený počet vystoupení, přednostně hlavní partneři)	20 min.	10.000 Kč

PR - INZERCE VE SBORNÍKU

Ceny bez DPH

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> PR příspěvek ve sborníku akce (max. 4 strany textu včetně obrázků) podklady v elektronické formě	set	5.300 Kč

INZERCE VE SBORNÍKU (velikost strany 292 x 205 mm)

Ceny bez DPH

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> barevný inzerát na poslední stránce obálky	1 strana	12.000 Kč
<input type="checkbox"/> barevný inzerát na předposlední stránce obálky	1 strana	10.000 Kč
<input type="checkbox"/> barevný inzerát v redakčních stranách	1 strana	8.000 Kč
<input type="checkbox"/> černobílý inzerát na konci sborníku	1 strana	3.000 Kč
<input type="checkbox"/> sleva při 2 a více inzerátech v 1 sborníku		25%

DISTRIBUCE FIREMNÍCH MATERIÁLŮ

Ceny bez DPH

Pevně spojené stránky prezentačních materiálů, firemní publikace, brožury do formátu A4, vkládání do tašek účastníkům (při počtu účastníků menším než 300 osob bude cena snížena o 1000 Kč, dobrovolně po uskutečnění akce).

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> 1 materiál do 100 g	ks	4.000 Kč
<input type="checkbox"/> 1 materiál od 101 g do 250 g	ks	5.000 Kč
<input type="checkbox"/> 1 materiál od 251 g do 500 g	ks	6.000 Kč

REKLAMNÍ PANELE K UMÍSTĚNÍ GRAFICKÉ REKLAMY

Ceny bez DPH

Slouží k nalepení nebo vyvěšení reklamních materiálů (posterů, článků, fotografií, apod.).

Položka	Měrná jednotka	Cena za jednotku
<input type="checkbox"/> panel hladký bílý pro lepení materiálů samolepicí nebo oboustranně lepicí páskou 97cm šířka, 210 cm výška	ks	2.000 Kč
<input type="checkbox"/> panel textilní pro zavěšení materiálů pomocí špendlíků, využitelná plocha 97 cm šířka, 120 cm výška	ks	1.500 Kč