



1 | 2015

ZPRÁVY A INFORMACE
ČESKÉ KOMORY
AUTORIZOVANÝCH
INŽENÝRŮ A TECHNIKŮ



TÉMA: VALNÉ HROMADY OBLASTÍ

PŘEDSTAVENÍ OBLASTI PLZEŇ

NASTAVENÍ PRAVIDEL PRO BIM

BEZBARIÉROVOST V DOPRAVĚ

PRAŽSKÉ STAVEBNÍ PŘEDPISY

ISSN 1804-7025



9 771804 702001 01

Obsah

Úvodník	1
TÉMA: Valné hromady ČKAIT	2
Oblastní valné hromady ČKAIT kritizovaly nízké nabídkové ceny	2
Letos ve znamení voleb do výborů oblastí ČKAIT	2–3
Zprávy ze všech třinácti oblastních valných hromad	3–11
Z činnosti Komory	12
Zapojte se do profesních aktivit, přispějte k rozvoji oboru	12
Aktiv Geotechnika ustaven	12
Aktiv Statika a dynamika staveb řeší problém norem	13
Likvidace a průběh škodních událostí autorizovaných osob	13
Bezbariérové užívání staveb dopravní infrastruktury	14
Zahraníčí	15
Zahraníční spolupráce ČKAIT	15
Jak propojit pracovní trh přes německé hranice?	16
BAU 2015 – Inženýři nastavují měřítka	16–17
Právo	18
Legislativní komise ČKAIT – bilance a nové úkoly	18
Oprávnění ke zpracování územních plánů	19
Důležitá stanoviska Odboru stavebního řádu MMR	20
Připomínky ČKAIT k Pražským stavebním předpisům	21
Představujeme oblast ČKAIT	22
Plzeňští inženýři se zaměřují na pasivní výstavbu	22
Plzeň postavila nové divadlo	23
Odborné zajímavosti	24
BIM – úvodní zamyšlení a otázka standardizace	24
Přístup k evropským fondům	25
Obnova a využívání vodárenských věží	26
Konference v Plasích na téma hospodaření s vodou	26
Den stavitelství a architektury	27
Pevnost poznání z bývalého dělostřeleckého skladu	27
Kaleidoskop	28
PROFESIS	29
Nominace na Cenu ČKAIT 2014	32



Oblastní valná hromada ČKAIT v Ústí nad Labem,
Ing. Martin Mandík a Ing. Jana Vacková 6



Šedesáté valné shromáždění ECCE ve Varšavě, 2014
Gorazd Humar a Fernando Branco,
představitelé ECCE 15



Představujeme oblasti: bývalá jídelna, nyní Techmania
Science Center získala v roce 2013 cenu
primátora města Plzně 22



V Centru stavitelského dědictví v Plasích
se 16. října 2015 uskuteční mezinárodní konference
na téma hospodaření s vodou 26

Na titulní straně: Tyršův most v Plzni



Vážení členové ČKAIT,

dostal jsem poštou ranní, velkou obálku s kopií mého úvodníku v Z+i 2/2014, kde byla zvýrazňovačem podtržena slova: *prkénko, smoking* a k tomu připsáno: *Pane předsedo, to je ostuda, že si musíte sám předělávat prkénko na WC a nemáte smoking a ještě o tom píšete do tisku. Pak má mít naše Komora nějakou prestiž, když má takovéhle činovníky!* Škoda jen, že nemám komu odepsat, podpis chyběl. Jsem poslední, kdo nesnese kritiku.

Jsem si vědom, že jsem v čele Instituce (záměrně s verzálkou na začátku), jež má velký respekt, a to jenom díky nám všem, kteří ji chceme podporovat v dobrém. Stali jsme se partnery při tvorbě zákonů. Naši kolegové jsou členy expertních skupin. Společně se snažíme zachraňovat alespoň zbytky zdravého rozumu. A věřte mi – není to vůbec lehké. Anonymní vzkazy nám v tom nepomohou.

Mám za sebou dvanáct valných hromad. Vím, mělo by jich být třiadvacet. Snažil jsem se zbavit přes víkend chřipky, nezbavil však, a tak mi nezbyvalo nic jiného, než se Svatopluku Bijokovi omluvit. Letos tedy bez Slezska, všechny ostatní jsem navštívil.

Valné hromady byly volební, a přesto probíhaly všude bez kolizí, v jednom případě se muselo jít do druhého kola. Účast členů možná trochu menší, ale v normě. Naopak návštěvy politické reprezentace většinou byly slabší. V oblastech s menším počtem autorizovaných osob přicházeli hejtmani i starostové. V Praze si žádný z primátorů ani hejtmanů Středočeského kraje nenašel čas. Dosud nikdy. V Brně letos také žádní. Bříšín tanečnice v přestávce působila hodně exoticky.

Mezi nejfrekventovanější témata diskusních příspěvků patřily ceny, normy. Snažíme se něco udělat zejména s nízkými nabídkami. Ani zadavatelům veřejných zakázek není jedno, že se vybírá podle kritéria nejnižší ceny. Uspořádali jsme se Svazem měst a obcí a ČKA tiskovou konferenci, abychom upozornili na zručnost této situace.

Od prvního ledna příštího roku by měl vstoupit v platnost nový zákon o zadávání veřejných zakázek. Pokud poslanci nepřijdou s vlastní kreativitou a nechají Evropskou směrnici beze změn, mohla by se situace ve veřejných zakázkách zlepšit. Vrací se k dvoukolovému řízení, kvalita v prvním kole, poté k tomu cena. Uvidíme.

Měl jsem rozepsaný úvodník, ale dost velkou část jsem použil při svých vystoupeních na VH – mám na mysli návštěvy u ministra Babiše. S náměstkem Votrubou a následně s vicepremiérem jsme se bavili o institutu „státní expertizy“. Kdo byl na valných hromadách, slyšel, kdo nebyl, ať se zeptá.

Minule jsem psal o Leteckém muzeu Metoděje Vlacha v Mladé Boleslavi. Už jsem dostal od jedné paní docentky vzkaz, že jsem ji svým názorem pěkně naštvál. Nepsal jsem však o stavbě, o projektu. Moje kritika směřovala k nekonceptnímu utrácení peněz v podobných případech. Není mi lhostejné, jak stát zachází s našimi penězi. Mimochodem, pokud si chcete přečíst více, doporučuji časopis Stavebnictví 01–02/15.

Mnohokrát jsem napsal, jak málokdy jsme my stavaři pochváleni. Přitom se nemáme za co stydět. Byl u mne kolega a vyprávěl o své zakázce pro budovu nadace Louise Vuittona v Paříži. A já byl potěšen, že mohu sedět a povídat si o dobré práci.

Připravuje se nový stavební zákon, snad bude od 1. ledna 2016 v platnosti. Vláda chce zkracovat povolování staveb. Bude možné jedno povolovací řízení, sloučené územní i stavební. Naštěstí o sloučení bude rozhodovat investor.

Souběžně připravuje Ministerstvo dopravy nový předpis pro povolování dopravních staveb, a aby toho nebylo málo, Ministerstvo průmyslu a obchodu připravuje další instrument pro liniové stavby. Proč? Myslím, že k urychlení staveb nedojde. Zadání vlády je však urychlit a napravit něco, co vůbec nemuselo nastat, kdyby předchozí vlády nezanedbaly přípravu staveb.

Bylo v novinách, jak se bude severně od Prahy přivazovat k traktům několik farmářů, aby bránili půdu před stavbou propojení dálnic D5 a D8. Ochraňují rodnou půdu? Ale vůbec ne! Jenom jim pozemkový úřad prodal pozemky po 10 korunách za m². Divíte se? Já taky. Obzvláště když to propojení bylo plánované tak dlouho. A zase jsem u státní expertizy.

Všichni urychlují. To stejné se stalo v případě Pražských stavebních předpisů. Páni radní potřebovali ukázat, že nad ně není. Tak máme v Praze stav, který nemá nic společného s technickými předpisy, ale jenom s politikou. Je to hloupé. Všimněte si, jak často do naší práce zasahuje politika.

Podílel jsem se částečně na projektu Vyšehradského nádraží. Soukromý investor, kterému stát nádraží prodal, nechal zpracovat projekt prolínající původní stavbu s novostavbou. Vůbec se nejednalo o monostrojní projekt. Nedostal povolení. Nedávno jsem po dlouhé době jel okolo, nádraží je v horším a horším stavu. Asi spadne.

Jezdím po Barrandovském mostě a je mi líto Barrandovských teras. Dnes jsem se dozvěděl, že je reálná šance na jejich záchranu. Držím investorovi palce. V tuzemsku je zvláštní přístup k záchraně památek. Trváme na dodržování mnohdy nesplnitelných požadavků a raději necháme objekt spadnout. Naštěstí se ještě vyskytují soukromí nadšenci a zachraňují stavby odsouzené k záhubě.

Vím také, že je tomu i obráceně, kdy soukromý investor záměrně nechává budovu zpustnout, aby tam následně postavil strašidelnost. Mimochodem, jedna nám v Praze vyrůstá na Vinohradské třídě a jmenuje se Crystal.

Začal rok patnáctý třetího tisíciletí. Od samého začátku figurují zase v popředí špatné zprávy. Nenechme se jimi ubíjet, věřím, že bude spousta dobrých zakázek a okolo nás budou většinou příjemní lidé.

V Brně jsem měl možnost potkat se s profesorem Šmerdou. Ač je o více než dvacet let starší, tak mi po obtížném seriálu valných hromad pozvedl vědomí, že je na světě dobře. Ještě si s námi povídal Mirek Loučocký a to bych vám přál zažít, jak jsou na tom oba myšlenkově dobře.

Představenstvo se rozhodlo vydávat Zprávy a informace pětkrát do roka, snad vždy najdu pro vás zajímavé téma.

Ing. Pavel Kráček
předseda ČKAIT

Oblastní valné hromady ČKAIT kritizovaly nízké nabídkové ceny

Z valných hromad uveřejňujeme v Z+i ČKAIT informace proto, aby se každý, kdo má zájem, dozvěděl, jak proběhla valná hromada v jeho oblasti. Dominantní témata diskuse oblastních valných hromad se týkala nízkých nabídkových cen veřejných zakázek, honorářů, změn zákonů a vyhlášek i činnosti autorizovaných osob.

Každým rokem zveme na naše valné hromady politické reprezentanty měst a krajů. Těšíme se na ně, máme pro ně náměty ke společné diskusi, nicméně čím větší město, tím menší zájem politiků.

Ti hosté, kteří na schůzi chodí, mají ze spolupráce s ČKAIT dobré pocity a považují ji za konstruktivní a perspektivní. Rádi si vyslechneme jak chválu, tak kritiku.

V jedné věci se shodujeme. Preferenčně nejnižší nabídkové ceny ve veřejné zakázce, dumpingové ceny projektů a staveb a absence honorářových pravidel devastují stavební trh. K tomu přistupuje nový národní sport, kriminalizace prací ve stavebnictví.

Organizačně byly valné hromady dobře připraveny, mandatorní body programu

zvládly oblasti bravurně, je poznat, že jsme stabilizovaná organizace s dobrou tradicí. Nemáme dostatečně velké prostory pro 30 000 členů, na schůzi chodí naštěstí jen do 11 % členů.

Ing. Miroslav Loutocký
předseda redakční rady Z+ i ČKAIT

Letos ve znamení voleb do výborů oblastí ČKAIT

Letošní valné hromady se konaly ve znamení voleb. Jednotlivé oblasti zvolily na další tříleté období 2015 až 2017 své zástupce do výborů oblastí i delegáty na Shromáždění delegátů ČKAIT, které je nejvyšším orgánem ČKAIT.

Bylo zvoleno všech dvě stě nových zástupců Shromáždění delegátů ČKAIT. Ti mají za úkol při řešení mandatorních činností sledovat i plnění úkolů stanovených oblastními valnými hromadami. Počet delegátů z jednotlivých oblastí je dán dle počtu autorizovaných osob dané oblasti.

Oblastních valných hromad se každoročně účastní i zástupci Představenstva, Dozorčí rady či Stavovského soudu ČKAIT, aby seznámili přítomné s událostmi v ČKAIT v roce 2014 a představili i cíle na nejbližší období.

S velkou pozorností se již tradičně setkávala zejména vystoupení Ing. Pavla Křečka,

předsedy ČKAIT, který zdůrazňoval, že se v boji o zakázku inženýři sami likvidují neskutečně nízkými nabídkovými cenami. Někde existuje hranice, kterou nelze podkročit, aby byla zajištěna nezbytná kvalita inženýrské práce. ČKAIT společně s ČKA se snaží prosadit závazný honorářový řád podobně, jako je tomu v Německu.

ČKAIT je připomínkovým místem

Představitelé vedení ČKAIT informovali účastníky oblastních hromad zejména o velkém úspěchu Komory, která je od 1. ledna 2015 připomínkovým místem Legislativní rady vlády ČR.

U stavebního zákona je snahou prosadit jednostupňové řízení. Komora dělá vše pro to, aby v novele stavebního zákona patřila mezi vybrané činnosti též činnost TDS (technický dozor stavebníka).

Připravuje se zákon o veřejných zakázkách.

Prostřednictvím MMR se podařilo projednat, že při schvalování územních plánů měst a obcí nesmí být dáno do územních plánů, že pouze autorizovaný architekt může vypracovat dokumentaci na určeném území.

Podařilo se, aby při projednávání bezbariérovosti musely stavební úřady přijímat stanoviska institucí ze zákona, nikoliv od různých spolků, jak tomu bylo dosud.

V oblasti přístupu k normám on-line mělo dojít k podstatně vyššímu nárůstu poplatků za přístup k ČSN. Komora jednala a bude ještě jednat o snížení současných poplatků.

Přítomní se dozvěděli také to, že 51,1 % příjmu Komory (jen z členských poplatků) putuje zpět na odbornou činnost a vzdělávání, 10 % na pojištění odpovědnosti členů.



Valná hromada v Plzni

Shromáždění delegátů ČKAIT 2015

Na třinácti oblastních valných hromadách bylo zvoleno celkem dvě stě delegátů, kteří budou na letošním Shromáždění delegátů ČKAIT schvalovat rozpočet i zprávy o činnosti orgánů ČKAIT. Členové Představenstva, Stavovského soudu a Dozorčí rady ČKAIT se letos nevolí, i jejich tříleté období začalo vloni.

Kdy a kde: 21. března 2015, Národní dům na Smíchově, náměstí 14. října 16, Praha 5.

Počet delegátů podle oblastí: Praha: 64 • Brno: 28 • Ostrava: 17 • Hradec Králové: 13 • Ústí nad Labem: 12 • České Budějovice: 11 • Plzeň: 11 • Olomouc: 9 • Zlín: 9 • Pardubice: 7 • Liberec: 7 • Karlovy Vary 6 • Jihlava 6

Účastníkům valných hromad se představil nový ředitel kanceláře ČKAIT Ing. Radek Hnízdil, PhD., který nahrazuje Ing. Lenku Zimovou, jež na vlastní žádost přešla na jinou funkci. Po celou dobu konání oblastních valných hromad měli členové možnost zakoupit

si se slevou odborné publikace Informačního centra ČKAIT.

Jednání oblastních valných hromad se pravidelně účastnili i zástupci SVI – Střediska vzdělávání a informací ČKAIT, podávající informace mj. k vydaným pomůckám PROFESIS 2014 i k pomůckám plánovaným na rok 2015, a dále zástupci makléřské firmy GrECo JLT Czech Republic s.r.o., která spravuje pojištění profesní odpovědnosti členů ČKAIT.

Markéta Kohoutová
šéfredaktorka Z+i ČKAIT

Karlovy Vary – 5. ledna 2015

Devadesát autorizovaných osob (tj. 10,38 % z 867 řádných členů) se účastnilo valné hromady oblasti Karlovy Vary.

K osvědčenému osvěžení patřilo promítání snímků z 21. adventního setkání, pořádaného tentokrát v Karlových Varech, slavnostního setkání k 20. výročí podpisu smlouvy o spolupráci s Bavorskou inženýrskou komorou v klášteře Teplá a z průběhu konference Městské inženýrství Karlovy Vary 2014.

Účastníci valné hromady schválili všechny předepsané dokumenty. Delegátům oblasti, zvoleným valnou hromadou, uložili podpořit hlavní úkoly činnosti ČKAIT, se kterými delegáty seznámil ve svém vystoupení předseda ČKAIT Ing. Pavel Křeček. Výboru oblasti pak účastníci uložili, aby zajistil plnění plánu činnosti pro rok 2015. Jednání proběhlo v příjemné atmosféře za dobré účasti členů ČKAIT, hostů i novinářů.

Karlovy Vary navštívila řada osobností

Mezi devatenácti hosty byli představitelé řady správních orgánů, stavebních firem, odborných škol a oborových a partnerských institucí. Z nejvýznamnějších hostů státní správy a samosprávy se valné hromady zúčastnili Mgr. Jaroslav Borka – poslanec PS PČR; Ing. Petr Navrátil – náměstek hejtmána Karlovarského kraje; Mgr. Jiří Klsák – náměstek primátora města Karlovy Vary a Čestmír Bruščík – první náměstek primátora města Karlovy Vary.

Dále mezi hosty figurovali zástupci partnerských institucí v Karlovarském kraji Ing. Anna Vlášková – oblastní manažerka SPS ČR a Ing. Miroslav Krössl – předseda oblast-

ní pobočky ČSSI. Odborné školy zastupovali PaedDr. Zdeněk Hrdina – ředitel Střední průmyslové školy stavební a Obchodní akademie Kadaň a Ing. Jan Kümmel – zástupce ředitele Střední odborné školy stavební Karlovy Vary, novináři a další hosté.

Z vystoupení hostů posluchače upoutalo vystoupení Ing. Anny Vláškové, která oficiálně vyhlásila 15. ročník soutěže Stavba roku Karlovarského kraje. Dále informovala, že hlavní odbornou akcí DSA 2015 bude 20. ročník mezinárodní konference Městské inženýrství Karlovy Vary.

Poslanec PS PČR Mgr. Borka informoval ve svém vystoupení přítomné o novém přístupu k posuzování návrhů zákonů jednotlivých poslanců před projednáváním ve sněmovně.

Zajímavou diskusi inicioval svým příspěvkem Ing. Josef Janů. Týkal se ceny projekto-

vých prací, zdražení v přístupu k ČSN a EN a zneužívání autorizačních razítek. Na daná témata v diskusi vystoupili Ing. Pavel Křeček, Ing. Milan Rusev, Ing. Bohumír Baxa, Ing. Martin Šafařík a Ing. Svatopluk Zídek.

Závěr valné hromady proběhl při neformálních osobních setkáních u tradičního občerstvení, na které účastníky pozval spolu s předsedou výboru oblasti i garant valné hromady, zástupce firmy EUROVIA CS, a.s., závod Karlovy Vary, Ing. Tomáš Buriánek.

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Martin Hovorka, Ing. Pavel Pospíšil, Ing. Stanislav Potůček, Ing. Svatopluk Zídek a Ing. Miloslav Rychtář.

Ing. Svatopluk Zídek
předseda oblasti Karlovy Vary
a člen Představenstva ČKAIT



Účastníci valné hromady Karlovy Vary diskutovali mj. o cenách projektových prací

Hradec Králové – 6. ledna 2015

Sto devatenáct autorizovaných osob (tj. 6,3 % z 1903 řádných členů) se účastnilo valné hromady oblasti Hradec Králové.

Letos přišlo historicky nejméně účastníků. Většinu můžeme řadit do stálého inventáře valných hromad. Ti, kteří se přišli podívat poprvé, by se dali spočítat na prstech jedné ruky.

A přitom nespokojenost v řadách členů určitě panuje. Svědčí o tom dotazy na výbor oblasti nebo charakter stížností na autorizované osoby. V pozvánce na valnou hromadu otištěnou na stránkách tohoto časopisu bylo napsáno, aby přišli všichni, kteří vidí svoji činnost do budoucna černě. Malá účast svědčí pravděpodobně o tom, že černá vize příštích dní začíná pomalu růžovět.

Hradec Králové ve při s Představenstvem ČKAIT

Klidné vody jednání zčeřil jen příspěvek předsedy oblasti, který promluvil k posluchačům vzhledem ke své nemoci z promítacího plátna a popisoval zkušenost s prací Představenstva ČKAIT, jak ji vidí ti zdola.



Valná hromada v Hradci Králové

Celá záležitost měla svůj počátek na naší minulé valné hromadě, v jejímž usnesení figurovaly i dva body k řešení na jednání představenstva – jedním byl problém specializace energetické auditorství a druhým statistika průběhu veřejných zakázek.

Oba body představenstvo zaregistrovalo, přihlásilo se k jejich řešení a pak ani jeden do dnešního dne neprojednalo. Jsme si vědomi, že představenstvo musí řešit vztahy s Bruslem, aktivně pracovat ve Visegrádské čtyřce nebo jednat za Komoru na ministerstvech s měnicími se ministry.

Takové věci prostý člen nevidí nebo o nich neslyší. Když však projeví nějakou vlastní iniciativu, očekává adekvátní odpověď a vstřícnost z druhé strany s ujištěním, že jeho názory jen tak někde nezapadnou. Iniciativou ve statistice veřejných zakázek projevil nejmenovaný kolega zájem něco pro Komoru a její členy udělat. Pokud zatím odpověď nedostal, čím ho nadále udržovat ve snaze pomáhat?

Pak může předseda Komory od řečnického pultrůky vyzývat členy ke spolupráci např. na definici práce technického dozoru investora, ale po těchto zkušenostech si to určitě každý rozmyslí. Také se divím, že těch několik desítek držitelů specializace energetické auditorství se neptá nahlas, k čemu má své razítko! Myslím si, že – slušně řečeno – k ničemu. Na druhé straně se určitě nechováme jako ta zvířata, která najde milovník rébusů zašifrována v mezititulku tohoto příspěvku.

Malá účast na valné hromadě neznamená pokles činnosti nově zvoleného výboru oblasti. Právě naopak by měl pokračovat v práci započaté v minulém volebním období a snažit se o větší zapojení členů oblasti do pořádaných seminářů, odborných exkurzí nebo zajímavých přednášek.

Na závěr jako vždy něco „pozitivního“ z diskusního příspěvku Ing. Milana Pacáka, vedoucího Odboru územního plánování a stavebního řádu Krajského úřadu Královéhradeckého kraje: *Cílem novely stavebního zákona je zjednodušit složité administrativní postupy ve stávajícím stavebním zákonu pomocí dalších administrativních postupů, které budou tak složité, že je již nebudou moci úřadovat úřady stavební všechny na prvním stupni a většinu z nich budou muset úřadovat úřady s rozšířenou působností, což v našem kraji představuje 15 stavebních úřadů. V důsledku toho 15 lidí převezme práci 192 pracovníků nižších stavebních úřadů!!!*

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Vítězslav Bezpalec, Ing. Eva Cincibusová (místopředsedkyně oblasti), Ing. Jiří Hájek, Ing. Milan Havlišta, Ing. Vladimír Janda, Ing. Václav Kikínčuk, Ing. Bohumil Rusek, Ing. Petr Skála a Ing. Jiří Vogel.

Ing. Milan Havlišta
předseda oblasti Hradec Králové

Redakčně upraveno

Jihlava – 7. ledna 2015

Sto šest autorizovaných osob (tj. 11,6 % z 905 řádných členů) se účastnilo valné hromady oblasti Jihlava. Věkový průměr činil 55,8 let.

Již potřetí se sešli členové ČKAIT z Vysočiny na své valné hromadě v gotickém sále jihlavské radnice. Pro Jihlavu je příznačné, že nás podporují poslanci, senátoři, zástupci Kraje Vysočina, statutárního města Jihlava a dalších měst. Přivítali jsme senátora RNDr. Miloše Vystrčila, poslance Josefa Zahradníčka, náměstka hejtmana Ing. Libo-

ra Joukla nebo primátora města Jihlavy PaeDr. Ing. Rudolfa Chloupka.

Tradiční úvod valné hromady zajistilo hudební vystoupení žáků ZUŠ Jihlava. Neumím si již bez této hudební chvíle naši valnou hromadu představit. Má na všechny pozitivní vliv.

Rozhodnutí prohloubit spolupráci se středními školami stavebními našeho kraje

jsme završili podepsáním smlouvy o spolupráci se všemi středními školami stavebního zaměření. Cílem je přiblížit školy současné praxi, propojit zkušenosti a znalosti našich členů s potřebami středních stavebních škol.

Letošní valná hromada byla volební. Jednalo se již o čtvrté volby nejmladší ob-



Podepsání smlouvy o spolupráci oblasti ČKAIT

lasti Komory. Sedmičlenný výbor dokončoval svůj mandát v šesti členech. Ing. Janu Konicarovi osud bohužel nedopřál jeho mandát dokončit. Z rodinných důvodů se rozhodl nekandidovat Ing. Zdeněk Musil a Ing. Svatopluk Bolcek dal po nešťastné debatě o střetu zájmu zkušebních komisařů a volených orgánů přednost práci v zkušební komisi, na nové kandidátní listině zůstali pouze čtyři členové odstupujícího výboru. V sedmičlenném výboru po letošních vol-

bách zasedly dvě ženy. Zajímavé a nadějně se ukazuje složení výboru oblasti: aktivní projektanti, autorizovaný inspektor, středoškolský profesor, místostarosta okresního města, zástupce státní správy. Výčet oborů a specializací je také široký, je jich šest.

Valná hromada schválila náročný program na letošní rok. Zřetelným vrcholem se stane uspořádání dvoudenní celostátní konference Památkář, projektant a investor ve vzájemném dialogu, která naváže na konferenci, pořádanou v loňském roce.

Po několik let má závěrečné slovo v diskusi naší valné hromady vzácný a pravidelný host Ing. Miroslav Loutocký. Gotický sál jihlavské radnice na svých stěnách a stropěch obsahuje mnoho latinských nápisů. Pro dobrého latinika je hračkou vybrat některý nápis, přeložit ho a na místě přednést znamenitou esej, kompilující text nápisu s aktuální současností našeho stavbařského světa. Na rozdíl od let minulých však

letos nebylo nutné, aby moderátor kolegu Loutockého vyzval. Předchozí debata o projektových a stavebních kapacitách, cenách projektů a stavebních prací, o škodlivosti dotací a hlavně o jejich komplikovaném administrování kolegu Loutockého vyprovokovala k vystoupení na diskutované téma. Zakončil, jako obvykle, excelentním vystoupením na téma příčiny a následky postulátu nejnižší cena ve výběrovém řízení.

Diskuse na naší valné hromadě prokázala, že bolesti našeho stavbařského světa dokážeme poměrně přesně popsat, jednoznačné řešení k nápravě však zatím nemáme.

Do nového výboru byli zvoleni: Ing. Pavel Hořejší, Ing. Karel Vaverka, Libor Honzárek, Ing. Leoš Pohanka, Ing. Jaroslava Lorencová, Ing. Monika Vavřínková a Ing. Slavomír Langmajer.

Ing. Karel Vaverka
předseda oblasti Jihlava

Pardubice – 8. ledna 2015

Sto patnáct autorizovaných osob (tj. 11,3 % z 1014 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady ČKAIT Pardubice.

Člen výboru Pavel Čížek uvítal všechny autorizované osoby a hosty. Následovalo ocenění nejlepších studentů škol stavebního zaměření v Pardubickém kraji – Jana Drahoše, Dominiky Hudíkové, Miloše Kopecského, Šárky Kubcové a Milana Taclíka, které vybrali ředitelé škol.

Ing. Radim Loukota přednesl zprávu o činnosti výboru a oblasti Pardubice, kterou si lze přečíst na www.ckait.cz.

Hejtman JUDr. Martin Netolický, Ph.D., ve svém příspěvku upozornil přítomné na to, že



Na valné hromadě oblasti Pardubice byli oceněni nejlepší studenti škol stavebního zaměření v Pardubickém kraji

v novém plánovacím období fondů EU nebude možné v takové míře jako doposud financovat budování infrastruktury. Kvůli zpoždění výzev se největší výpadek očekává právě v letošním roce. Pardubický kraj si je toho vědom a výpadek chce letos částečně nahradit z prostředků kraje, které má z daňových výnosů.

První náměstek hejtmána Ing. Roman Línek, MBA, vyslovil uznání stávajícímu výboru v čele s předsedou za dosavadní spolupráci s Pardubickým krajem a uvedl, že v letošním roce společně vyhlásí Stavbu roku Pardubického kraje 2015 a připomenou si 200 let od narození stavitele železnic Jana Pernera.

Ing. Vlastimil Klazar, člen Dozorčí rady ČKAIT, seznámil účastníky s výsledky kontroly oblastní kanceláře i s počty a způsoby řešení stížností na autorizované osoby.

Ing. Moucha v diskusi kritizoval neschopnost nebo neochotu místních samospráv čerpat v plné míře dotace z fondů EU. Dále pak vyzval nově zvolený výbor k uzavření smlouvy o spolupráci s Pardubickým

krajem a k návštěvě v loňském roce nově zvolených vedení měst III. stupně s cílem aktivizovat investiční akce těchto veřejných zadavatelů.

Ing. Baloušek přednesl odborný příspěvek a žádost o pomoc Komory při řešení situace s Eurokódem geotechniky ve vztahu k seismicitě.

Jako poslední vystoupil Ing. Vacek, ředitel VOŠ a SŠ stavební ve Vysokém Mýtě. Seznámil přítomné obecně se situací ve středoškolském a vyšším odborném vzdělávání a vyslovil poděkování za loňskou podporu jeho školy při snahách zřizovatele o slučování.

Usnesení plénum jednomyslně odsouhlasilo.

Nový výbor byl zvolen v nezměněném složení: Pavel Čížek, Ing. Drahomír Ježek, Ing. Radim Loukota, Ing. Jiří Musil, Ing. Miroslav Němec a Ing. Pavel Vacek.

Ing. Radim Loukota
předseda oblasti Pardubice

Ústí nad Labem – 12. ledna 2015

Sto deset autorizovaných osob (tj. 6,2 % z 1764 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady ČKAIT Ústí nad Labem.

Zprávu o činnosti oblasti za rok 2014 a výhled do roku 2015 přednesl předseda Ing. Mandík. Za rok 2014 se počet členů v kraji zvýšil o 8, celkem činí počet členů 1764, ačkoliv bylo přijato 51 nových žádostí o autorizaci. Pozastavenou autorizaci má z různých důvodů 158 členů.

Odborné školy v kraji se postupně stabilizují. Komora dobře spolupracuje se SPŠ stavebními v Ústí nad Labem, Děčíně a Kadani, jejichž ředitelé či zástupci se pravidelně VHO účastní. Zejména se rozvíjí ústecká SPŠ a SOŠ stavební, jejíž studenti pravidelně bodují na krajských i celostátních soutěžích.

V oblasti ČŽV se uskutečnilo v roce 2014 celkem 32 akcí (21 přednášek a seminářů, 7 odborných prezentací ve spolupráci s oblastí, řada dalších neevidovaných akcí a 4 exkurze). Šlo opět o třetí nejvyšší počet akcí ze všech oblastí. Zúčastnilo se jich 794 osob (6. nejvyšší počet ze všech oblastí). Celkově trvá zájem o vzdělávání, i když je využíváno i internetových nabídek.

V příspěvcích byly vyzdvíženy hlavní akce v regionu – mezinárodní konference Železniční dopravní cesta v Děčíně (pořadatelem je VOŠ a SPŠSSaD v Děčíně), nad kterou oblast přebírá každoročně záštitu, 32. ročník mezinárodní konference Polní geotechnické metody a tradiční exkurze na dálnici D8 v úseku od Řehlovic po Prackovice, kde došlo k sesuvu půdy, a námi opakovaně navštívenou stavbu malé vodní elektrárny na Labi

v Roudnici, jež je těsně před spuštěním. V roce 2014 se uskutečnil další ročník krajské soutěže Stavba Ústeckého kraje.

Přítomní byli vyzváni, aby byli hrdí na svou práci a přihlásili ji do soutěže o Cenu ČKAIT. V kraji se realizovalo mnoho krásných staveb, ale do soutěže se přihlásil maximálně jeden účastník.

Předseda ČKAIT Ing. Křeček poděkoval za činnost pracovního aktivu ČKAIT pro dopravní stavby. Aktiv se zapojil do činnosti kolem zamýšleného zákona o liniových stavbách, který se stane eventuálně součástí novely stavebního zákona.

Senátor Jaroslav Doubrava, nejčastější účastník našich valných hromad z řad poslanců a senátorů, se vyjádřil k současnému nedostatku zakázek ve stavebnictví. Při svých cestách senátora do ciziny se proto snaží vždy přivést nějakou zakázku, většinou státní. V případě zakázek do Novosibirska a Mongolska o ně však nebyl zájem.

Na to reagoval z pléna Ing. Kárász s dotazem, zda by nebylo možné zajistit zakázku blíže, neboť stěhovat kapacity je pro menší firmy téměř nemožné.

Pan senátor uvítal skutečnost, že ČKAIT je připomínkovým místem pro legislativu ve stavebnictví. Nabídl pomoc v Senátu PČR při 2. čtení zákonů, aby se konečná verze co nejvíce blížila tomu původně navrhovanému Komorou.

Během sčítání hlasů vystoupily tanečnice s orientálními a latinsko-

americkými tanci. Ing. arch. Zápotocký a studentka K. Grohová potom představili v mnoha soutěžích úspěšnou ústeckou Střední průmyslovou školu stavební a Střední odbornou školu stavební a technickou.

V diskusi vystoupil Ing. Jiří Zima s informacemi o činnosti OP ČSSI a Ing. Duchan s podporou zařazení činnosti TD mezi vybrané činnosti ve výstavbě.

Na závěr bylo schváleno usnesení z valné hromady, kde kromě obligátních záležitostí je i doporučení orgánům ČKAIT přesunout v budoucnosti termín Shromáždění delegátů ČKAIT na začátek dubna, neboť do konce března probíhají jarní prázdniny.

Na závěr poděkoval předseda oblasti Ing. Mandík přítomným za účast a pozval je do přísálí na malé občerstvení a neformální diskusi. Tato část se tradičně protáhla, vždy je totiž třeba s kolegy něco neoficiálně probrat.

Všech deset členů výboru bylo zvoleno hned v prvním kole: Ing. Zdeněk Avenarius, Anita Bartlová, Ing. Josef Dvorský, Ing. Josef Filip, Václav Fůs, Ing. Petr Hajdina, Mgr. Ing. David Jedinák, Ing. Martin Mandík, Ing. Luděk Sahulka a Ing. Jaroslav Vrba.

Ing. Martin Mandík
předseda oblasti Ústí nad Labem

Praha – 13. ledna 2015

Tři sta dvacet autorizovaných osob (tedy 3,3 % z 9605 řádných členů) se účastnilo valné hromady oblasti Prahy.

Bývalý předseda výboru Ing. Michael Trnka, CSc., sr., ocenil práci členů končího výboru, který byl jedinečný v odborné různorodosti. Konstatoval, že tato sestava byla nejlepší za několik posledních volebních období.

Závěrem své zprávy oznámil, že již ne kandiduje za člena výboru, jak před třemi roky slíbil. Letos mu bude 78 let a rád by přenechal starost o pražskou oblast někomu mladšímu. Na vlastní žádost také nekandidoval Ing. Vladimír Smrž. Oběma patří poděkování

za dlouholetou a úspěšnou práci ve výboru. Ing. Trnka poděkoval JUDr. Václavě Koukalové, JUDr. Zdeňce Vobrátilové, Marii Báčové a Ing. Hedvize Klepáčkové, které byly vždy ochotny poradit v přípravě připomínek k předpisům i k zákonům. Zvláště pak poděkoval

v současnosti již bývalé ředitelce Komory Ing. Lence Zimové, která řadu let suplovala práci tajemnice největší oblasti ČKAIT a byla nám i velkou oporou.

Jednu z nejdůležitějších činností představovalo pořádání přednášek a seminářů. Celkem třicet šest přednášek a seminářů přímo zajišťovali členové výboru oblasti Praha. Z tohoto počtu bylo 15 seminářů nabídnuto AO v celé ČR přes webinar (794 účastníků). Ve spolupráci se Střediskem vzdělávání a informací ČKAIT se uskutečnilo 21 seminářů, s pražskou oblastí ČSSI bylo pořádáno devět přednášek.

Z uskutečněných přednášek se pro velký zájem opakovaly akce pořádané Střediskem vzdělávání a informací ČKAIT: Energetická náročnost budov (4x), Katastr nemovitostí (2x), Co hrozí panelovým domům, Nová zelená úsporám (2x).

Z akcí pořádaných ČSSI vzbudily největší zájem přednášky: Čtyřicet let Nuselského mostu, Vývoj tramvajové dopravy v Praze, Metropolitní plán Prahy.

Ing. Milan Komínek, místopředseda výboru, přednesl plán činnosti výboru oblasti Praha na rok 2015, plán byl schválen, je přístupný na webových stránkách pražské oblasti.

Zprávu Dozorčí rady ČKAIT za rok 2014 přednesl Ing. Jaroslav Novotný.

Za Český svaz stavebních inženýrů vystoupil Ing. Jiří Hájek, předseda oblastní pobočky Praha, poděkoval za spolupráci s výborem a vyslovil přání, aby spolupráce pokračovala i po volbách.

Ing. Václav Mach, čestný předseda ČKAIT, hovořil o PSP, jejich rozporu s vyhláškou č. 268/2009 Sb., dále o pracovní skupině, která je uvede do souladu s dal-

ší legislativou; navrhl účast člena ČKAIT v Gremiální radě Institutu plánování a rozvoje hl. m. Prahy. Valná hromada uložila výboru zajistit účast člena ČKAIT v této radě.

Na závěr valné hromady popřál Ing. Trnka, končící předseda výboru oblasti, novému výboru i budoucímu novému předsedovi mnoho úspěchů v jejich práci ve prospěch Komory. Valné hromady se účastnilo 15 hostů.

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Jan Bořek, Ing. Ladislav Bukovský, Ing. Jaroslav Jelínek, Ing. Jan Matějka, Ing. Milan Komínek, Ing. Marek Novotný, Ph.D., Ing. Eva Patáková, Ing. Vladimíra Špačková, Ing. Michael Trnka, ml.

Ing. Ladislav Bukovský
předseda oblasti Praha

České Budějovice – 14. ledna 2015

Ze 1677 evidovaných autorizovaných osob v oblasti se jich 14. ledna 2015 dostavilo na valnou hromadu 161, tedy 9,6 %.

Valná hromada oblasti České Budějovice se již potřetí konala v moderním prostředí Clarion Congress Hotelu České Budějovice s tradičním povinným obsahem a za tradičního zájmu našich členů.

Začnu tím nejdůležitějším bodem programu, volbou členů výboru pro nové tříleté volební období 2015–2018. Potřebný nadpoloviční počet hlasů získalo v 1. kole volby všech devět členů nového výboru. Rovněž bylo zvoleno jedenáct delegátů oblasti na Shromáždění delegátů ČKAIT, které se bude konat 21. března 2015 v Praze.

Předseda vzpomněl všechny organizace, se kterými spolupracujeme, a poděkoval přítomným zástupcům. Předseda oblasti poděkoval též předsedovi ČKAIT Ing. Pavlu Křečkovi a odstoupící ředitelce KK Praha Ing. Lence Zimové za trvale dobrou spolupráci oblasti s ústředím.

Podle plánu činnosti na rok 2015 zaměříme svou činnost na soutěž PRESTA jižní Čechy, semináře ČZV, odborné exkurze, adventní setkání, vydávání zpravodaje s konkrétní náplní a termíny seminářů. V této souvislosti zazněla opět výzva všem členům AO v oblasti s žádostí o aktivní spolupráci.

Vystoupení předsedy ČKAIT Ing. Křečka bylo jako vždy sledováno s velkým zájmem všech účastníků VH. Vyzdvihl účast našich členů v odborných komisích při jednotlivých ministerstvech. Závěrem



Na fotografii zvolení členové výboru: zleva: Ing. Radek Lukeš, Ing. Vladimír Dufek, Ing. František Hladík, Ing. František Konečný, Ing. Martina Opelková, Ing. Jaroslav Hodina, Ing. Jana Máchová, Ing. Jan Mašek, Pavel Otruba

	Počet	Účast
Semináře	25	824
Exkurze a výstavy	25	411
Prezentace firem	3	454
Celkem	53	1689

Odborná činnost v Českých Budějovicích v období 2012–2014

svého vystoupení poděkoval předseda ČKAIT končícímu výboru za dobře odváděnou práci za celé volební období.

Na zprávě dozorčí rady je cenné to, že v práci oblasti nebyly shledány žádné nedostatky. Z projevů vystupujících zaznělo jak ocenění práce s Komorou a výborem, tak i nabídky na další spolupráci. Jmenovitě uvedu pouze poslance Ing. Romana Kubíčka, nového primátora města České Budějovice, Ing. Ji-

řího Svobodu a zástupce JČ KÚ Ing. L. Průchu. Přijetím usnesení VH mimo jiné schválila zprávu o činnosti výboru oblasti a oblastní kanceláře Komory za rok 2014 a uplynulé volební období i plán činnosti oblasti na rok 2015.

V předsálení měli naši členové možnost jako vždy se seznámit s propagačními materiály firem Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize Weber, ČSSI, ČSVH, GrEco JLT Czech Republic s.r.o. a také od Informačního centra ČKAIT zakoupit za zvýhodněné ceny odborné publikace.

Závěrem jednání informoval Ing. Hladík, že na prvním jednání nově zvoleného výboru byl opět zvolen předsedou oblasti a místopředsedou Ing. František Konečný.

Ing. František Hladík
předseda oblasti České Budějovice

Plzeň – 15. ledna 2015

Sto sedmdesát tři autorizovaných osob (tj. 10,9 % z 1589 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady v Plzni.

Z diskuse vyplynulo několik oblastí a námětů, které by měla ČKAIT dořešit. V oblasti technické se jedná o kvalifikované zpracování statických výpočtů pro projekty zejména oboru pozemní stavby. Probírala se i možnost kontroly výpočtů a větší využití práce specialistů oboru statika a dynamika staveb. Samotní držitelé této autorizace vyjádřili obavu o účel tohoto zaměření, pokud i rozsáhlejší statické výpočty budou zpracovávat samotní stavební projektanti.

S problematikou statických výpočtů a úpravy panelových objektů vystoupil Ing. Václav Honzík. Konstatoval, že k tomuto zásadnímu tématu je vhodné určit pravidla a zajistit zpracování výpočtů a projektů odborně zdatnými a ověřenými kolegy.

Dalším tématem je zpracování prováděcích projektů staveb. Projekty velké části pozemních staveb často končí jen projekty

určenými pro stavební povolení. Jedná se o zjednodušenou dokumentaci, která obsahem pouze splňuje platnou vyhlášku. Obsah často odráží cenu, kterou je investor ochoten dát nebo přijmout.

Z takové dokumentace pak vychází ocenění stavby dodavatelí. Pro sestavení nákladů, ale i vlastní stavbu nemá tato dokumentace dostatečnou podrobnost nebo vypovídací schopnost. Prováděcí projekty by pomohly a navíc přinesly i více práce a zkušeností pro projektanty – naše členy ČKAIT.

Hovořilo se také o názoru na možnost povinné autorizace pro projektovou dokumentaci pro provádění stavby, a to vzhledem k některým odborným úkonům – např. k návrhu definitivní nosné konstrukce stavby.

V návaznosti na prováděcí projekty vznikla v oblasti i kritika na stav, kdy investoři i dodavate-



Místopředseda ČKAIT Ing. Robert Špalek a předseda ČKAIT Ing. Pavel Křeček v v zamyšlení

lé nerozlišují mezi prováděcí a výrobní dokumentací. Sami přitom nejsou schopni výkresy zajistit nebo zpracovat. Po projektantech je požadována dokumentace, levná, avšak co nejpodrobnější. Často proto dochází k nedorozuměním.

V diskusi k valné hromadě byl podpořen názor na zavedení technického dozoru stavby jako živnosti vázané na odbornou autorizaci.

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Robert Špalek, Ing. Jaromíra Škublová, Ing. Jan Sýkora, Ing. Josef Kubr, Ing. Aleš Štrunc, CSc., Ing. Zdeněk Zrno, Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.

Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.
předseda oblasti Plzeň

Liberec – 22. ledna 2015

Sedmdesát osm autorizovaných osob (tj. 7,9 % z 985 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady v Liberci.

Přítomní byli seznámeni s programem činnosti na rok 2015. Bude se pokračovat ve vzájemné spolupráci na projektech ČŽV partnerských organizací v oblasti. V rámci ČŽV některé akce proběhnou i mimo Liberec ve spádových oblastech kraje.

Oblast bude spolupracovat s odbornými školami v regionu a podporovat studentské soutěže. Dále bude spolupracovat s ostatními organizacemi na projektu Stavba roku Libereckého kraje (jedenáctý ročník) a s Regionálním stavebním společenstvím a ČSSI v rámci uzavřené dohody v oblastech působnosti Komory.

Oblast podpoří odborné exkurze a zájezdy organizované ve spolupráci s Regionálním stavebním společenstvím a ČSSI. Spolupracovat bude v rámci své působnosti s Paktem a v dalších poradních sborech kraje. Bude kooperovat s ČSSI a RSS při přeshraničních kontaktech v rámci Euroregionu a na projektech záchraně kulturního dědictví. Oblast zabezpečí také po-

kračování kontrol deníků autorizovaných osob.

Ing. Ropek vyslovil připomínky k ČŽV a k hodnocení staveb v rámci soutěží Stavba roku.

Marie Báčová seznámila přítomné s problematikou BIM v přípravě staveb a postoji Komory k této problematice.

Mgr. Cíkl upozornil na oslavu 140. výročí založení průmyslové školy v Liberci v roce 2016. Ing. Rozkovec poděkoval za služby ČKAIT v problematice projektových prací

a systému PROFESIS. Mgr. Tichý představil Střední školu tvorby a designu nábytku v Liberci a její činnosti.

Bylo zvoleno devět členů výboru: Ing. Chval, Ing. Jeníčková, Ing. Koch, Ing. Kračmar, Ing. Mandlová, Ing. Sedlický, p. Šír, Ing. Ulrych, Ing. Urban.

Ing. Karel Urban
předseda oblasti Liberec



Pohled do sálu v budově Libereckého kraje

Ostrava – 26. ledna 2015

Sto osmdesát dva autorizovaných osob (tj. 6,9 % z 2642 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady ČKAIT v Ostravě.

Letošní valná hromada byla v zahájena krátkým klavírním koncertem v podání Jana Škrobánka, studenta 1. ročníku Janáčkovy konzervatoře v Ostravě.

Na setkání přijeli členové představenstva a 29 hostů. Senátor Ing. Leopold Sulovský podal zprávu o stavu novelizace zákona o veřejných zakázkách a o přípravě kompletní novely (pravděpodobně v roce 2016). Dále se zabýval tématem jediného kritéria minimální ceny, což mnohdy vede k nekvalitním dodávkám prací.

Senátor Ing. Zdeněk Besta navázal na Ing. Sulovského k tématu zákona o zadávání veřejných zakázek a poukázal také na mnohdy nekorektní vztahy mezi účastníky výstavby.

Starostka města Třinec RNDr. Věra Palkovská informovala o praktických zkušenostech s veřejnými zakázkami. Rovněž považuje stávající zákon o zadávání VZ za špatný a navíc upozornila na často se vyskytující nekompetentní jednání úředníků při schvalovacím procesu.

Plk. Ing. Jiří Pokorný, Ph.D., náměstek pro prevenci Hasičského záchranného sboru MSK, pozitivně zhodnotil naplňování smlouvy o spolupráci s oblastí Ostrava. Hovořil o aktuálních změnách předpisů v oblasti požární ochrany souvisejících s navrhováním staveb. Na závěr uvedl některé příklady špatných technických řešení z praxe.

Proděkan FAST, VŠB – TU Ostrava doc. Ing. Miloslav Řezáč, Ph.D., zhodnotil

spolupráci s oblastní kanceláří a poskytli základní informace o stavu fakulty.

Kolegové z profesních komor z Polska Mgr. Ing. Grzegorz Gowarzewski spolu s Mgr. Ing. Andrzejem Grochowskim z SOIIB Katowice a Mgr. Ing. Jan Skawiński z MOIIB Krakov zhodnotili spolupráci s ostravskou kanceláří ČKAIT a vysoce hodnotili program jednání malé V4, které se uskutečnilo v srpnu 2014 v Ostravě. Zástupci SOIIB předali kanceláři malý dárek.

Zpráva Dozorčí komise ČKAIT od Ing. Vlastimila Šmiráka konstatovala dobré hospodaření naší oblasti bez závad.

Návrh usnesení přednesl předseda návrhové komise Ing. Vít Hudeček. Nový výbor oblasti sestává ze sedmi členů původního

výboru a tří členů nových. Usnesení z VH bylo přijato všemi přítomnými členy oblasti Ostrava.

Po ukončení setkání se většina přítomných členů ČKAIT a hostů zúčastnila rautu v přílehlých prostorách hlavního sálu a pokračovali v neformálních diskusích.

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Svatopluk Bijok, Ing. Marta Bílková, Ing. Petr Bura, Ing. Ladislav Čech, Ing. Petr Dospiva, Ph.D., Ing. Jaroslav Gilar, Ing. Vít Hudeček, doc. Ing. Karel Kubečka, Ph.D., dr. Ing. Tomáš Novotný a Ing. Renata Zdařilová, Ph.D.

Ing. Svatopluk Bijok
předseda oblasti Ostrava



Valná hromada v Ostravě – pohled do sálu kulturního domu

Olomouc – 27. ledna 2015

Sto dvacet dva autorizovaných osob (tj. 8,5 % z 1437 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady oblasti Olomouc.

Výsledky plnění usnesení z VH roku 2014 byly zhodnoceny ve zprávě o činnosti:

- dvanácti odborných akcí ČŽV se zúčastnilo 795 členů, šesti prezentací firem 238 členů;
- oblast spolupracovala se stavebními úřady i s Olomouckým krajem;

- soutěž Stavba roku 2014 Olomouckého kraje byla vyhlášena a je organizačně zajišťována;
- publikaci Industriální topografie Olomouckého kraje obdrželi všichni účastníci VH v roce 2014 – publikace identifikuje 757 objektů k novému využití průmyslo-

vého dědictví; je důležité budovat novou prosperitu právě na své industriální minulosti, právě pro tento účel byla publikace vydána.

Oblastní kancelář Olomouc podala dvakrát námítku o nápravu pochybení v textové části návrhu územního plánu Olomouce.



Ing. Antonín Zajíček přebírá čestné členství pro Václava Mastného

Rovněž dopisem upozornila a vysvětlila pochybení v návrhu ÚP všem zastupitelům města před jeho odsouhlasením. Přesto byl ÚP odsouhlasen v rozporu s právními předpisy. V koordinaci s Legislativní komisí ČKAIT Praha předseda Křeček dopisem informoval ředitele Odboru územního plánování MMR. Na základě těchto skutečností ministerstvo dalo Podnět k provedení státního dozoru ve věcech územního plánování a stavebního řádu při pořizování územního plánu na Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor strategického rozvoje, a to 10. listopadu 2014. MMR do devadesáti dnů požaduje odpověď.

Panu Václavu Mastnému bylo uděleno čestné členství ČKAIT za dlouhodobou aktivní činnost ve výboru oblasti, Dozorčí komisi ČKAIT v Brně a zastupování oblasti jako delegát na SD v Praze.

Zpráva Dozorčí rady ČKAIT

Ing. Vlastimil Šmírák, člen Dozorčí rady ČKAIT, přednesl výsledky kontroly v OK a požádal, aby členové věnovali pozornost deníku AO.

Ing. Jan Drábek vyzval ke spolupráci při získávání nových členů ČSSI. Navrhoval, aby absolventi v období získávání odborné praxe mohli bezplatně navštěvovat semináře a exkurze, které Komora pořádá v rámci ČŽV.

Dalším velkým problémem, který se už léta řeší bez viditelného pokroku, je otázka cen projektových prací a inženýrských činností. Na příkladu rodinného domu podrobně porovnával cenovou úroveň podle platných sazebníků a podle skutečnosti s dumpingovými cenami od AO. Poukázal na profesní a etický řád a citoval paragrafy (popisující vztah k profesi a ke kolegům): *Člen Komory se vyvaruje poškozování kolegů nepřiměřeně nízkými cenovými nabídkami, které jsou v rozporu s platnými obecně závaznými předpisy, dobrými mravy a etikou.*

Pokud nejsou ceny dány vyhláškou, nelze ceny kolegů kontrolovat, reagoval pan předseda. Z četných hostů přijeli Ing. Hana Mazurová – vedoucí oddělení územního plánu a stavebního řádu Olomouckého kraje, JUDr. Eva Hyrává – vedoucí Odboru stavebního Magistrátu města Olomouc, Ing. Vladimír Michalíčka – vedoucí Odboru investic Magistrátu města Olomouc, Ing. Antonín Zajíček – vedoucí Odboru investic města Prostějov a další.

Děkuji všem členům oblasti, kteří poslali náměty na ČŽV a zúčastnili se valné hromady, a všem, kteří si vyčlenili čas i na koupi literatury. Při prezenci obdrželi účastníci VH publikaci Slavné vily Olomouckého kraje.

Členy výboru byli zvoleni: Ing. Jiří Dan, Ing. Jiří Kožušniček, Ing. Michal Majer, Ing. Anežka Najdekrová, Ing. Josef Popelka, Ing. Zdeněk Rozsypal, Ing. Petr Staněk, Ing. Jiří Švub, Ing. Jan Tomek.

Ing. Anežka Najdekrová
předsedkyně oblasti Olomouc

Zlín – 28. ledna 2015

Sto patnáct autorizovaných osob (tj. 8,3 % z 1393 řádných členů) se účastnilo oblastní valné hromady ČKAIT ve Zlíně.

Výroční zpráva o činnosti pobočky v roce 2014 je umístěna na webových stránkách ČKAIT, pobočka Zlín. Ing. Ladislav Smola, člen Dozorčí rady ČKAIT, přednesl zprávu dozorčí rady za rok 2014, ze které vyplývalo, že oblastní pobočka hospodařila v souladu s vnitřními předpisy a směrnici a neshledala žádné nesrovnalosti.

Předseda výboru pak seznámil přítomné s plánem činnosti oblasti Zlín na rok

2015, ve kterém zdůraznil výběr témat pro celoživotní vzdělávání členů ČKAIT, zvýšení zájmu o účast v soutěži Cena inženýrské komory, organizování setkání se zastupiteli a poslanci za Zlínský kraj a rozvíjení příhraniční spolupráce se SKSI – regionem Trnava.

V rámci diskuse byli členové upozorněni, že do ČSN lze nahlédnout v kanceláři oblastní pobočky. Ing. Jindřich Pater informoval o profesních aktivech

při ČKAIT a o možnosti zapojení všech autorizovaných osob podle oborů. Požádal AO, aby se zapojili do soutěže Cena ČKAIT.

Po diskusi proběhly volby do výboru oblasti. V minulém období měl devět členů, pro nadcházející volební období výbor rozhodl, že jich bude mít jen sedm. Posledním bodem jednání se stalo přednesení a schválení usnesení valné hromady.

Na setkání vystoupil i hejtman Zlínského kraje MVDr. Stanislav Mišák, jenž se ve svém diskusním příspěvku zaměřil na podjatost úřadů, zaměstnanost v rámci kraje (rekonstrukce silnic, mostů) a dotace. V závěru pak bylo vysloveno poděkování od-

stupujícímu výboru za jeho dosavadní práci, poděkování tajemnici kanceláře a nově zvolenému výboru pak hodně úspěchů při vykonávání práce pro Komoru.

Do výboru oblasti byli zvoleni: Ing. Ladislav Alster, Ing. Marta Banotová,

Ing. Petr Chytil, Ing. Jiří Matuš, Ing. Stanislav Sigmund, Ing. Ladislav Smola, Ing. Pavel Starý.

Ing. Jiří Matuš
předseda oblasti Zlín

Brno – 29. ledna 2015

Sto třicet sedm autorizovaných osob (tj. 3,2 % z 4259 řádných členů) se účastnilo oblastní valné

Předseda oblasti prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, ve volbách získal nejvyšší počet hlasů. Oblast Brno žije svým komorovým, dlouhodobě stabilizovaným životem s dominantou celoživotního vzdělávání, úspěchy při udělování Ceny ČKAIT, propojení na vysoké školy, v účinné spolupráci s Hasičským záchranným sborem Jihomoravského kraje, účastí na Radě pro podporu rozvoje profese ČKAIT. Komunikuje se členy oblasti, kteří mohou čerpat odpovědi na své problémy z informací z práce brněnských funkcionářů v Představenstvu ČKAIT, Dozorčí radě ČKAIT a Stavovském soudu ČKAIT. Při vystoupení hostů a členů v diskusi byla otevřena témata, která posouvají názory a rozhodování v oblasti i Komoře, témata většinou všem známá, ale jejich řešení naráží stále na překážky.

Nejdříve k tématům vyvíjejícím se pozitivně. Spolupráce se školami má dlouhou tradici, jsme propojeni i funkcemi vysokoškolských profesorů a docentů v ČKAIT, jejich účastí ve zkušebních komisích Autorizační rady ČKAIT. Máme zájem na výchově kvalitních absolventů, budoucích členů

ČKAIT. Výzvy k účasti v soutěži o Cenu ČKAIT padají v brněnské oblasti na úrodnou půdu a sdílíme radost z úspěchu v uplynulém roce, kdy cenu obdrželi kolegové Ing. Jan Rožek, Ing. Jiří Pechman, Ing. Vlastislav Horák a Ing. Lubomír Kosík z firmy Amberg Engineering Brno, a.s., za projekt Tunel Jablunkovský II – Zmáhání závalu. Blahopřejeme.

S uspokojením přijala valná hromada zprávu o vyrovnaném hospodaření oblasti a příslibem, že ani při konečném vyúčtování nebudou náklady překročeny. Poručík Ing. Radek Miškařík z HZS JmK ukázal v obrazech destrukce objektů po požárech a sesuvy svahů po extrémních deštích, kdy došlo k porušení objektů, zejména v oblasti Nové Mlýny, Dolní Věstonice, Bulhary a Strachotín. Vyjádřil se pochvalně o práci našich odborníků.

K tématům vyvolávajícím obavy a nespokojenost náleželo sdělení prof. Ing. Miloslava Novotného, CSc., místopředsedy Dozorčí rady ČKAIT, ve kterém konstatoval, že mnoho chyb AO vzniká ze špatně koncipovaných smluv či dokonce z absence smluv, nedostatečných zápisů do stavebních dení-

ků a špatných výkonů AO ve funkci stavebního dozoru nebo stavbyvedoucího. Rostou náklady škodních událostí v pojištění AO.

Diskuse byla krátká a věcná:

- dělejte už konečně v Brně něco s vašim nádražím, které je ve špatném stavu (my dělat budeme a umíme postavit nové moderní nádraží, ale chybí nám politické zadání);
- novým normám na zatížení sněhem řada staveb nevyhoví;
- nechvályhodná vlastnost projektantů pracovat nekvalitně za nízké ceny;
- dumpingové ceny ničí veřejnou soutěž a stavby.

Dvacet osm kandidátů na Shromáždění delegátů ČKAIT v březnu v Praze bylo schváleno aklamací bez jediného hlasu proti nebo zdržení se. Ve volbách uspěli kandidáti, kteří v Komoře pracovali a měli ve svých resortech viditelné výsledky a kandidáti mladší.

Bohaté teze činnosti na rok 2015 se staly podkladem pro formulaci usnesení, které bylo schváleno po tři a půl hodinovém maratonu jednomyslně.

Bývalý a nový předseda oblasti prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, poděkoval účastníkům a vyzval k další práci s dovětkem, že „není čas na blbou náladu“.

Do výboru oblasti byli zvoleni: prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, Ing. Milan Jokl, Ing. Pavel Pejchal, CSc., Ing. Josef Luňáček, Ing. Miroslav Klos, Ing. Svatava Henková, CSc., prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., doc. Ing. Jan Pavlíček, CSc., Ing. Josef Janíček, Ing. František Mráz, Ing. Jiří Bajer, Ing. Zdeněk Vyskočil.

Ing. Miroslav Loutocký
čestný člen oblasti Brno



Valná hromada se uskutečnila tradičně v Kongresovém centru Veletrhů Brno

Zapojte se do profesních aktivů, přispějte k rozvoji oboru

V současnosti aktivity pokrývají deset ze třinácti oborů ČKAIT. Představenstvo ČKAIT finančně podpoří jejich vznik a činnost.

První koordináční schůzka vedoucích ustavených aktivů a styčných představitelů oborů proběhla 21. ledna 2015 pod vedením místopředsedy ČKAIT Ing. Jindřicha Patera, za přítomnosti předsedy ČKAIT Ing. Pavla Křečka, nového ředitele KK ČKAIT Praha Ing. Radka Hnízdila, Ph.D., a vedoucí Střediska vzdělávání a informací ČKAIT Ing. Šárky Janouškové.

Zástupci orgánů Komory potvrdili připravenost na podporu rozvoje profesních aktivit. Na aktivity bude vyčleňována potřebná finanční částka v rozpočtu ČKAIT na rok 2015 a dále.

Aktivity jsou součástí Rady pro podporu profese

Vedoucí ustavených aktivů a styční představitelé oborů bez ustavených aktivů budou zahrnuti do Rady pro podporu rozvoje profese (RPRP) vedené místopředsedou Ing. Jindřichem Paterem, která se schází třikrát až čtyřikrát ročně. Vlastní aktivity se budou scházet podle potřeby minimálně dvakrát ročně.

Závěry a doporučení aktivů budou přenášeny k projednávání do příslušných orgá-

nů Komory (představenstvo, RPRP, ER, KCŽV, KMSP, LK a prostřednictvím KK ČKAIT Praha do středisek SVI, SIT, SLP a SA).

Většina aktivů vznikla nedávno

Společný profesní aktiv oborů Technologická zařízení staveb (TZS) a Technika prostředí staveb (TPS) se schází již mnoho let.

Na přelomu roku 2013 a 2014 se podařilo ustavit odborné aktivity i dalších významných oborů ČKAIT, tedy Pozemní stavby (PS) a Dopravní stavby (DS). V průběhu roku 2014 byly ustaveny další dva aktivity, a to pro obory Vodní stavby (VS) a Statika a dynamika staveb (S). Bylo dohodnuto, že v profesním aktivu S budou řešeny souběžně i otázky týkající se oborů Mosty a inženýrské konstrukce (M) a Zkoušení a diagnostika (Z). Počátkem roku 2015 byl ustaven aktiv oboru Geotechnika (G).

Obor Energetické auditorství (EA) je zahrnut do činnosti aktivu ustaveného představenstvem již v minulosti k řešení otázek energetické náročnosti budov.

Pro obory, u kterých doposud aktivity ustave-

ny nejsou, byli Představenstvem ČKAIT potvrzeni jejich styční představitelé – jedná se o obory Městské inženýrství (MI) a Požární bezpečnost staveb (PBS). Aktivity se i u těchto oborů připravují.

Za současného stavu není ustavena ani žádná skupina, ani profesní aktiv, ani styčný představitel pouze u oboru Stavby pro plnění funkcí lesa (L). Tento obor by se mohl výhledově zapojit do aktivu Vodní stavby (VS).

Již delší dobu je rovněž Představenstvem ČKAIT podporována činnost specifické skupiny AO, které jsou současně autorizovanými inspektory (AI).

Výzva k aktivitě

Představenstvo spolu s RPRP vyzývá tímto členy Komory, kanceláře, zkušební komise a orgány ČKAIT k trvalému doplňování aktivních kolegů toho či onoho oboru do příslušných ustavených aktivů.

Ing. Jindřich Pater

místopředseda ČKAIT, předseda Rady pro podporu rozvoje profese ČKAIT

Aktiv Geotechnika ustaven

Ustavující schůze aktivu Geotechnika (G) se konala 20. ledna 2015 za účasti předsedy ČKAIT, tří členů přípravného výboru a dalších sedmi kolegů, kteří mají zájem o práci v tomto sdružení.

Úvodem předseda ČKAIT Ing. Křeček seznámil přítomné se záměrem zřízení profesních aktivů při ČKAIT, s představou jejich fungování a náplně jejich činnosti. Následně byl zvolen předseda aktivu G, Ing. Jindřich Řiřička, a za místopředsedu potom doc. Ing. Jan Masopust, CSc.

Nově zvolený předseda nastínil nejbližší předpokládaný program činnosti.

Pozice oboru geotechnika je v současné legislativě nedostatečná a význam tohoto značně rizikového oboru není odpovídajícím způsobem legislativně zakotven. Jde zejména

o snahu o doplnění stavebního zákona (§ 152 odst. 1) o ustanovení nepřenositelné odpovědnosti stavebníka v realizaci jeho vlastnického práva za geotechnická rizika ve smyslu zajištění celospolečenské zodpovědnosti (poukázáno je na některé sousední státy jako např. Rakousko, SRN, kde je to zajištěno). Z tohoto hlediska je třeba prověřit i další zákony a předpisy, např. zákon o veřejných zakázkách.

Řešení klíčového problému naší profese spočívá v nárůstu geotechnických rizik a jejich přenášeni pouze na prováděcí složky, tj. na projektanty a zhotovitele. V této souvislosti byly

připomenuty výsledky příslušného průzkumu EFFC z roku 2001, kdy ČR dopadla nejhůře.

Je třeba zlepšit současný stav v oblasti kontrakčních pravidel, jako je např. VOB nebo FIDIC; v současné době v podstatě žádná pravidla neexistují, nebo se nedodržují.

V oboru je pocítována častá nedostatečnost geotechnických průzkumů, a to zejména z toho důvodu, že tyto průzkumy jsou vypracovány na objednávku investora bez přímé návaznosti k potřebám projektantů, pro něž je tento průzkum jedním z rozhodujících podkladů pro projekt stavby.

Ustavené aktivity a kontaktní osoby

Ustavené aktivity

- **Pozemní stavby (PS):** Ing. Pavel Štěpán, stepan@deltaplan.cz
- **Dopravní stavby (DS):** Ing. Martin Mandík, martinmandik@centrum.cz
- **Stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství (VS):** Ing. Jiří Švancara, jiri.svancara@poyry.com
- **Technologická zařízení staveb (TZS), Technika prostředí staveb (TPS):** Ing. Jindřich Pater, jindrich.pater@seznam.cz
- **Statika a dynamika staveb (S), Mosty a inženýrské konstrukce (M) a Zkoušení a diagnostika (Z):** Ing. Michal Drahorád, Ph.D., michal.drahorad@fsv.cvut.cz;
- **Geotechnika (G):** Ing. Jindřich Řičica, jindrich.ricica@gmail.com
- **Energetické auditorství (EA):** Ing. Jaroslav Šafránek, CSc., jsafranek@volny.cz

Obory bez ustavených aktivit

- **Městské inženýrství (MI):** doc. Ing. František Kuda, CSc., frantisek.kuda@vsb.cz
- **Požární bezpečnost staveb (PBS):** Ing. František Chuděj, frantisek.chudej@seznam.cz
- **Stavby pro plnění funkcí lesa (L):** styčný představitel doposud nestanoven

Specifická skupina

- **Autorizovaní inspektoři (AI):** Ing. Karel Vaverka, vaverka@stavoproj.cz

tak, jak je tomu v zahraničí. Budeme dbát na spolupráci v oboru bezpečnosti práce, jež souvisí např. s novou normou ČSN EN 16228, která zavádí rozsáhlé změny týkající se provádění geotechnických prací.

Kromě toho hodláme uspořádat dvakrát ročně workshop na aktuální nebo zajímavé téma v oblasti speciálního zakládání staveb, přičemž podle zájmu nevyklučujeme i webinář. První z nich připravujeme na květen s tématem týkajícím se problematiky injektovaných horninových kotev. Zájmová skupina G by tedy měla především hájit zájmy projektantů a příslušných pracovníků zhotovitelských firem. Vítání jsou nejen geotechnici, nýbrž i pracovníci jiných oborů, kteří chtějí být dostatečně informováni.

Výbor aktivu se tímto obrací na všechny zájemce, aby se přihlásili u jeho předsedy, kontakt: jindrich.ricica@gmail.com.

Budeme se snažit o zlepšení současného stavu ve tvorbě technických norem v oboru, z nichž ty návrhové jsou v kritické fázi rozporů,

zatímco normy technologické jsou v podstatě bez problémů, a také o postupné vytváření věstníku nákladů prací, materiálů, strojů apod.

doc. Ing. Jan Masopust, CSc.
místopředseda aktivu Geotechnika

Aktiv Statika a dynamika staveb řeší problém norem

Ke konsolidaci personálního obsazení a úplnému zahájení činnosti aktivu Statika a dynamika staveb (S) došlo již v minulém roce.

V návaznosti na politiku ČKAIT je v letošním roce plánováno rozšíření rozsahu činnosti aktivu i na obor Zkoušení a diagnostika staveb. Touto cestou si členové aktivu dovolují přizvat zájemce z řad autorizovaných inženýrů k práci v našem aktivu.

V současné době řeší aktiv řadu aktuálních problémů týkajících se zejména norem pro navrhování a posuzování stavebních konstrukcí a jejich postupů s přesahem do normalizační činnosti v rámci ÚNMZ. Členové aktivu se podílejí na práci v technických normalizačních komisích (TNK), připravují vzdělávací semináře, přednášky a pomůcky pro autorizované osoby v příslušných oborech.

ních komisích (TNK), připravují vzdělávací semináře, přednášky a pomůcky pro autorizované osoby v příslušných oborech.

Ing. Michal Drahorád, Ph.D.
předseda aktivu Statika a dynamika

Likvidace a průběh škodních událostí autorizovaných osob

Každá autorizovaná osoba je na základě pojišťovací smlouvy, která je uzavřena s pojišťovnou ČSOB, profesně pojištěna na částku 250 000 Kč se spoluúčastí 10 000 Kč nebo 5000 Kč, pokud se účastní ČŽV.

Základní profesní pojištění členů ČKAIT je sjednáno přes pojišťovacího makléře, firmu GrECO JLT Czech Republic s.r.o., která poskytuje Komoře veškerý servis v oblasti pojištění sjednaný na období 2013–2015. Vznik škod je hlášen AO pojišťovacímu makléři, který posoudí, zda hlášení splňuje potřebné náležitosti. Po splnění potřebných náležitostí je škoda makléřem zaslána na pojišťovnu k likvidaci. Po zaslání škody na pojišťovnu posoudí likvidá-

toři pojišťovny oprávněnost a v případě oprávněné škody provede vyplacení pojistného plnění. V opačném případě škodu zamítne nebo si vyžádá doplňující podklady pro prokázání škody. Představenstvo pro oblast pojištění ustavilo pojišťovací komisi.

Na jejím pravidelném jednání se řeší aktuálně vzniklé škody, hodnotí se průběh škodních událostí pro celou Komoru, počet škod v jednotlivých oblastech a škod způsobených AO v jednotlivých oborech.

Výše uvedené údaje jsou uvedeny ve zprávě o pojištění profesní odpovědnosti a jsou předány členům na každém zasedání představenstva. Veškeré základní informace o pojištění lze získat na stránkách www.ckait.cz/pojisteni-ao, kde je smlouva o pojištění s veškerými sjednanými dodatky.

Ing. Pavel Pejchal, CSc.
předseda pojišťovací komise

Bezbariérové užívání staveb dopravní infrastruktury

ČKAIT se snaží řešit kritiku ze strany SFDI na nedostatečnou kvalitu projektových dokumentací nerespektujících zásady právních předpisů, které jsou předkládány fondu v rámci dotačních titulů.



Velmi častým a problémovým místem pěších komunikací jsou překážky podél vodících linií, které jsou umístěny v průchozím prostoru nevidomých a jež znemožňují bezpečný a plynulý pohyb těchto uživatelů

Nevyhovující projektová dokumentace vede k nedoporučujícímu hodnocení žádosti z hlediska úplnosti a věcné správnosti, města a obce se takto stávají neúspěšnými žadateli svých záměrů k financování.

V září loňského roku se proto ve velkém zasedacím sále Magistrátu hl. města Prahy konal odborný seminář na téma Možnosti měst a obcí při čerpání prostředků na rekonstrukci a výstavbu bezbariérových úprav chodníků a cyklistických stezek.

Organizátory této akce byl Svaz měst a obcí České republiky (SMO), Státní fond dopravní infrastruktury (SFDI) a ČKAIT.

Za organizátory byla přítomná Mgr. Jana Vildumetzová, výkonná ředitelka kanceláře svazu, dále Ing. Karel Havlíček, ředitel odboru příspěvkových programů SFDI a Ing. Pavel Křeček, předseda ČKAIT.

Problematiku Financování bezbariérových úprav chodníků a cyklistických stezek přednesl za SFDI Ing. Karel Havlíček.

Podmínkám užívání staveb dopravní infrastruktury osobami s omezenou schopnos-

tí pohybu a orientace a náležitostem projektové dokumentace se věnovala Ing. Renata Zdařilová, Ph.D. (ČKAIT). K problémům žadatelů o dotace, jak uspět s žádostí o prostředky z fondu, se vyjádřil Daniel Židek, náměstek primátora Opavy.

Koncepční řešení cyklistických tras přiblížila kpt. JUDr. Sabina Burdová, vrchní komisařka z Ředitelství služby dopravní policie ČR.

Náležitosti projektové dokumentace záměrů financovaných SFDI

Státní fond dopravní infrastruktury zpracoval pro žadatele materiál Náležitosti projektové dokumentace, který obsahuje dvě části.

První část nabízí souhrnný přehled náležitostí projektové dokumentace podle vyhlášky č. 146/2008 Sb., v kterém jsou upřesněny požadavky na obsah textové části a na výkresovou dokumentaci. Vynechávání částí, odstavců, výkresů nebo některých bodů z této vyhlášky není přípustné a je hodnotitelskou komisí bráno jako závada předkládané dokumentace.

Druhá obrazová část této přílohy upozorňuje na základní parametry přístupnosti dopravních staveb, obsahuje schematické detaily bezbariérového řešení a fotodokumentaci správného řešení i fotodokumentaci s ukázkami a popisem nejčastějších chyb.

Na konci dokumentu je uveden přehled vybraných právních předpisů, českých technických norem a platné znění vyhlášek č. 396/2009 Sb. a č. 146/2008 Sb.

Před termínem odevzdání žádosti jsou ze strany SFDI každoročně vyhlášeny konzultační dny pro žadatele na kontrolu podkladů, včetně projektové dokumentace a potřebných náležitostí pro podání žádosti o příspěvek. Při konzultaci je nutná účast zástupce potenciálního žadatele (města/obce) a projektanta, který zpracoval dokumentaci.

Výkresová část dokumentace se konzultuje zejména z pohledu dodržení požadavků bezbariérového užívání. Nutno však

zdůraznit, že účast na konzultačních dnech nezakládá nárok na poskytnutí příspěvku.

Hodnocení akcí pro poskytnutí příspěvku provádí hodnotitelská komise schválená výborem SFDI, která provádí kontrolu a posouzení projektových dokumentací a mimo jiné sleduje důsledné členění dokumentace pro stavební povolení podle přílohy č. 8 (ohlášení stavby podle přílohy č. 7) vyhlášky č. 146/2008 Sb.

Nedílnou součástí hodnocení je také komplexnost řešení dané problematiky a návaznost akce na již realizované nebo připravované projekty a ekonomické kritérium. Při splnění všech výše popsaných náležitostí je naděje, že výbor SFDI na svém zasedání schválí poskytnutí příspěvku předložené žádosti a tímto bude uspokojen nejen žadatel, ale zejména projektant.

Stanoviska a posudky k bezbariérovému užívání

K projektové dokumentaci předkládané SFDI pro poskytnutí příspěvku není nutno dokládat žádná stanoviska či posudky na bezbariérové užívání staveb vypracované organizacemi hájící zájmy osob se zdravotním postižením.

Zároveň požadavky stavebních úřadů na jejich dokládání k žádostem o umístění nebo povolení stavby není oprávněné a není povinností žadatele/stavebníka je dokládat.

Pro bezbariérové užívání staveb není stavebním zákonem ani žádným zvláštním předpisem stanoven konkrétní dotčený orgán, ochranu tohoto veřejného zájmu zajišťují příslušné stavební úřady. Neexistence takového stanoviska nemůže stavební úřad vést k přerušení řízení, případně k zastavení řízení.

Odborné otázky k bezbariérovému užívání staveb lze konzultovat v rámci nabízeného poradenství Střediska vzdělávání a informací ČKAIT, které je poskytováno v Praze a v Ostravě.

Ing. Renata Zdařilová, Ph.D.
poradkyně předsedy ČKAIT

Zahraniční spolupráce ČKAIT

Zástupci ČKAIT se pravidelně účastní jednání evropských inženýrských organizací a podílejí se aktivně na činnosti zahraničních pracovních skupin.

Intenzivní spolupráce pokračovala i v roce 2014 nejen s Evropskou radou inženýrských komor (ECEC) a Evropskou radou stavebních inženýrů (ECCE), ale i se všemi komorami z příhraničních oblastí v Bavorsku, Sasku, Durynsku, Maďarsku, Polsku, Rakousku a Slovensku.

Jak ECCE, tak ECEC začaly vydávat čtyřikrát ročně zpravodaj, dostupný na webových stránkách v elektronické formě. Opět jsme o krůček vpředu, naše Z+i bude vycházet od letošního roku v pěti číslech.

Obdobná situace je i v oblasti celoživotního vzdělávání, kde se stal náš program modelem pro připravované aktivity ECEC. Zájem byl zejména o zkušenosti s pořádáním webinářů. Pracovní skupiny pro ČŽV v ECEC a ECCE požádaly ČKAIT o organizování semináře na toto téma v Praze.

Evropská rada inženýrských komor (ECEC)

K nejvýznamnějším akcím, které ECEC organizovala, patřil nepochybně II. inženýrský den, konaný 20. listopadu 2014 v Bruselu. Hlavním cílem bylo zvýšit v široké veřejnosti povědomí o složitosti výkonu inženýrské profese, nutnosti kvalitního vzdělávání a regulovaného výkonu profese tak, aby mohlo být dosaženo kvalitního řešení rostoucích požadavků a problémů společnosti.

Inženýrského dne se zúčastnilo 150 osob z politické a akademické sféry a průmyslu, z ČR doc. Ing. Daniel Hanus, CSc., EUR ING, a doc. Ing. Zdeněk Trojan, CSc., EUR ING, jako zástupci ČSVTS a českého zastoupení FEANI, za ČKAIT Ing. Robert Špalek a prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA.

Inženýrská řešení staveb musí být vždy spojena s ekonomikou, bezpečností a funkčností návrhu – téměř vždy se jedná o unikátní díla. Mnoho z požadavků na stavební díla, jako jsou udržitelný rozvoj, užití obnovitelných zdrojů, úspory energií, obnova stárnoucí dopravní infrastruktury, představují problémy mezinárodní povahy.

Internacionalizace inženýrských činností a vzájemné uznávání kvalifikace jsou velmi důležité pro lepší fungování společnosti. Mobilita při

výkonu inženýrských profesí by měla být zcela normálním jevem. Z tohoto důvodu je nutné posílit úroveň inženýrského vzdělávání a jazykové schopnosti absolventů vysokých škol, zdůrazněn byl i význam ČŽV.

V závěrečné deklaraci bylo přijato významné doporučení o regulaci profese. Regulace musí být považována za mechanismus, pomocí kterého je veřejnosti dokládána nezávisle posouzená profesní kompetence autorizované osoby.

Lepším závěrem nemohlo být konstatování, než že rozvoj inženýrských činností byl vždy spojen s investováním, inovacemi a internacionalizací. Vlivem složitosti a komplexnosti našich služeb a užitých technologií je při výběrových řízeních obtížné srovnávat podané nabídky, což často vyvolá rozhodnutí využít nabídku s nejnižší cenou.

To ovšem vede zpravidla ke ztrátě kvality řešení projektu, nesplněným očekáváním a nepředvídaným zvýšením nákladů na stavbu a zejména na její provoz. Zájemem našich klientů by měla být vysoká kvalita inženýrských služeb za odpovídající cenu. Jen tak mohou být uspokojeny potřeby zákazníků, ať již soukromé, nebo v případě veřejných zakázek zájmy veřejné.

Evropská rada stavebních inženýrů (ECCE)

ECCE má vytvořeny pracovní skupiny, které vyvíjejí činnost v oblasti udržitelného roz-

voje a životního prostředí, výzkumu a vývoje, celoživotního vzdělávání, dopravy. Organizuje konference a semináře, vydává tematicky zaměřené publikace. V současné době byla vydána publikace o lávkách pro pěší.

V roce 2014 se konala dvě jednání ECCE, v Tbilisi a volební shromáždění ve Varšavě.

Kontakty

Pro zájemce o další informace o nadnárodních spřátelených organizacích uvádíme jejich webové adresy.

- ECEC: European Council of Engineering Chambers (www.ecec.net);
- ECCE: European Council of Civil Engineers (www.ecceengineers.eu);
- FEANI: European Federation of National Engineering Associations (www.feani.org);
- EFCA: European Federation of Engineering Consultancy Associations (www.efcanet.org);
- ENAEE: European Network for the Accreditation of the Engineering Education (www.enaee.eu);
- CLGE: Council of European Geodetic Surveyors (www.clge.eu);
- CLAIU: Comité de Liaison des Associations d'Ingénieurs Universitaires (www.claiu.org). ČKAIT je členem prvních tří.

prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA

1. místopředseda ČKAIT,
oblast zahraničních vztahů

Exekutiva Evropské rady stavebních inženýrů (ECCE)

Prezident: Włodzimierz Szymczak (Polsko)

Past-prezident: Fernando Branco (Portugalsko)

Vice-prezident a nově zvolený prezident: Massimo Mariani (Itálie)

Vice-prezident a pokladník: Vija Geme (Lotyšsko)

Členové: Dimitar Natchev (Bulharsko), Gorazd Humar (Slovinsko) a José Francisco Sáez Rubio (Španělsko).

Evropská rada inženýrských komor (ECEC)

Prezident: Črtomir Remec (Slovinsko)

Viceprezidenti: Hans-Ulrich Kammeyer (Německo), Hansjörg Letzner (Itálie), Dragoslav Šumarac (Srbsko)

Generální sekretář: Klaus Thürriedl (Rakousko)

Pokladník: Gábor Szöllösy (Maďarsko)

Funkční období je tříleté a končí v listopadu 2015.

Jak propojit pracovní trh přes německé hranice?

Dne 12. ledna 2015 se konala v Karlových Varech pracovní schůzka představitelů Inženýrské komory Thüringen (IKT), ČKAIT a ČSSI. Tématem bylo najít body oboustranně výhodné spolupráce.

Hosty uvítal za českou stranu Ing. Zídek, člen Představenstva ČKAIT i past prezident ČSSI, a za německou stranu pak Dipl.-Ing. Dräger, prezident IKT. Ředitel úřadu práce pro Karlovarský kraj Ing. Kamil Řezníček informoval o současném stavu zaměstnanosti v regionu a také o tom, že místní úřad práce již navázal spolupráci s nedalekým německým městem Annaberg-Buchholz.

Kontaktní burza práce jako pilotní projekt

V následujícím programu informoval Dipl.-Ing. Karl-Heinz Bartl viceprezident IKT, o cílech jednání při přípravě kontaktní burzy firem, která se uskuteční den před konáním konference Městské inženýrství Karlovy Vary v letošním roce.

Obě strany se shodly na výhodách, které jim podobné aktivity mohou přinést. Na německé to je pokrytí chybějících kapacit v oboru, na české straně možnost získání práce a zakázek, které na trhu stále chybí.

Ing. Špalek, místopředseda ČKAIT, vidí kontaktní burzu jako pilotní projekt. Ohledně účasti by bylo v tomto případě vhodné oslovit členy Komory z oblastí Plzeň, Ústí nad Labem a Karlovy Vary, ale i dalších.

Zmínily se i speciální oblasti poptávky konkrétních profesí, např. poptávka po stavbyvedoucích. Zajímavé na připravované burze je i to, že se nejedná pouze o klasickou poptávku a nabídku pracovních míst v německých firmách, ale zároveň



Workshop v Kadani. Zleva dr. Hrdina, ředitel SPŠS a OA Kadaň; dr. Kulhánek, starosta města Kadaň; prof. Materna, první místopředseda ČKAIT; Ing. Zídek, předseda výboru ČKAIT oblasti Karlovy Vary; Ing. Tomáš Chromý, garant spolupráce se školami ČSSI.

o možnost, jak navázat přímou spolupráci mezi právními subjekty na obou stranách hranice.

Na české i německé straně bude v následujících měsících proveden průzkum zájmu o uvedenou burzu. Zájemci se budou moci hlásit u obou komor. V červnu, konkrétně 5. června, by měly obě části burzy – firemní i zaměstnanecká – proběhnout na úřadu práce v Karlových Varech.

Nové možnosti pro absolventy českých odborných škol

Po pondělním jednání v Karlových Varech zaměřili němečtí hosté společně s představiteli ČKAIT a ČSSI a karlovarské krajské pobočky úřadu práce na stavební průmyslovku do Kadane.

Po prohlídce školy, kdy se hosté zajímali především o výuku odborných předmětů a cizích jazyků, následoval workshop, na kterém vystoupili za české stavbaře první místopředseda ČKAIT prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA (z VŠB – TU Ostrava) a Ing. Svatopluk Zídek,

za durynskou inženýrskou komoru její viceprezident Dipl.-Ing. Bartl, za Landesentwicklungsgesellschaft Thüringen Dr. Stefan Blechsmidt. Jednání se zúčastnil i starosta Kadaně PaedDr. Jiří Kulhánek.

Cílem jednání bylo zmapovat možnou spolupráci mezi kadaňskou školou a durynskými partnery. Následovalo setkání se studenty maturitních tříd. Zástupci durynské strany projeví velký zájem o zaměstnávání absolventů kadaňské průmyslovky v německých firmách.

Po podvečerní prohlídce historických památek v centru města se durynští hosté loučili s přesvědčením, že byly položeny dobré základy spolupráce, na kterou bude v dalších měsících možno navázat.

Ing. Robert Špalek,
místopředseda ČKAIT
PaedDr. Zdeněk Hrdina
ředitel SPŠS a OA Kadaň
Ing. Svatopluk Zídek
předseda oblasti Karlovy Vary

BAU 2015 – Inženýři nastavují měřítko

O tom, že vztahy českých inženýrských organizací s Bavorskou inženýrskou komorou jsou nadstandardní, svědčí jediná neněmecká věta „Vítáme vás“, která zazněla z úst prezidenta Bavorské inženýrské komory Dr.-Ing. Schroetera při vítání a představování zahraničních delegací na 23. bavorském inženýrském dni na veletrhu BAU 2015.

V předvečer konání inženýrského dne se uskutečnilo tradiční setkání zahraničních hostů s představiteli Bavorské inženýrské komory (BayIK), ale i řady dalších němec-

kých zemských inženýrských komor, tentokrát ve zcela nových prostorách BayIK.

Jedním z nejvýznamnějších zahraničních hostů byl prezident ECEC (Evropské

rady inženýrských komor) Ing. Črtomir Remec, M.Sc., C.E., a generální sekretář ECEC Dipl. Ing. Klaus Thürriedl. ČKAIT a ČSSI zastupovali prof. Ing. Alois Materna, CSc. MBA;

Ing. Robert Špalek, Ing. Tomáš Chromý a Ing. Svatopluk Zídek. Dále byly přítomny delegace Slovenské komory stavebních inženýrů (SKSI), Polské komory stavebních inženýrů, Slovinské inženýrské komory a Rakouské komory inženýrů a architektů.

Nedílnou součástí setkání jsou kulové diskuse. S představiteli BayIK jsme jednali o připravované konferenci Městské inženýrství Karlovy Vary 2015 a o případné společné účasti na Zemské výstavě v Norimberku v roce 2016.

S kolegy ze SKSI jsme jednali o případné spolupráci v rámci Stavebních veletrhů Brno, ale i o zasedání Vědecké rady konference MI 2015 v Trnavě.

Technický pokrok: funkčnost, inovace a estetika

Téma 23. bavorského inženýrského dne, konaného v kongresovém centru nového mnichovského výstaviště, kde probíhala tradiční stavební výstava BAU 2015, ukázalo význam inženýrů pro technický pokrok a ekonomický i stavebně kulturní rozvoj současné společnosti. Náš profesní stav je symbolem pokrokové inženýrské práce a uplatňování inovačních technik, které v sobě sjednocují funkčnost, hospodárnost,

inovační sílu a estetiku při projektování, výstavbě a užívání staveb.

Univerzitní vzdělání není zárukou dobrého životního uplatnění

Zajímavé byly hlavní přednášky inženýrského dne. Prof. Dr. Julian Nid-Rümelin, který patří mezi nejrenomovanější německé filozofy, se ve své přednášce pro stavební inženýry zabýval významnou problematiku dobrého profesního a akademického vzdělání v současnosti i v budoucnu. Právě pro inženýry hraje odpovědné jednání důležitou roli při úspěšném propojování etiky a ekonomie, ale také pro udržení kvalitního systému vzdělávání a vědy s praktickým profesním vzděláním v souladu se základním vědeckým výzkumem.

Prof. Nid-Rümelin měl také podnětné postřehy při srovnávání vzdělání technických a netechnických oborů. Podle statistických údajů není pro další životní uplatnění vždy nejdůležitější univerzitní vzdělávání. U technických oborů jsou velmi žádáni i řemeslně zdatní pracovníci bez univerzitního vzdělání. Při srovnání platů těchto pracovníků se sociology, politiky apod. vychází tato skupina nakonec lépe. To podle Prof. Dr. Juliana Nid-

Rümelina zpochybňuje i závody o co nejvyšší procentní zastoupení vysokoškolsky vzdělaných lidí ve společnosti. Rozumná cesta ve středoevropských podmínkách neznamená slepě kopírovat anglosaský model.

Byrokracie vyvolávala salvy smíchu

Dipl.-Ing. Hermann Tilke, jeden z nejúspěšnějších německých stavebních inženýrů nejen v domácích, ale zejména zahraničních projektech, předvedl ve své přednášce, že inženýrské umění nepředstavuje světovou třídu pouze v konstrukci vozů formule 1, ale také při výstavbě závodních tratí.

Protože u velkoprojektů v tuzemsku i v zahraničí je důležité, aby do sebe jednotlivé procesy přesně zapadaly, je klíčová přímá komunikace všech účastníků a krátké rozhodovací procesy – od koncepce přes projektování až po vedení stavby a řízení projektu.

Praktické postřehy z jednotlivých zemí podávané zábavnou formou vzbuzovaly mezi účastníky někdy salvy smíchu. Týkalo se to zejména těch pasáží, které se týkaly byrokracie v některých zemích.

I pro nás to bylo poučení, že při jednáních na úřadech může být i hůře. Vedle toho se objevily pozoruhodné technické detaily jednotlivých projektů a poznatky o tom, kolik peněz jsou některé státy ochotné vydat na pozdvižení své prestiže.

Inženýrská cena 2015

Genu udělil oceněným ministr Joachim Herrmann. Bavorská inženýrská komora tak již po osmé vyznamenala vynikající technické inženýrské výkony a inovační projekty a stavby.

Na inženýrský den na veletrhu BAU 2015 se akreditovalo více než tisíc účastníků, členů BayIK. Při celkovém počtu cca 6,5 tisíce členů lze bavorským kolegům zájem členské základny o akce jejich komory více než závidět. Závidět však tradičně musíme i účast ministrů i poslanců, představitelů německého politického života.

prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA

1. místopředseda ČKAIT

Ing. Robert Špalek

místopředseda ČKAIT

Ing. Svatopluk Zídek

předseda oblasti Karlovy Vary



Jednání s představiteli Bavorské inženýrské komory a Slovenské komory stavebních inženýrů, zleva: Ing. Anton Vyskoč, místopředseda SKSI; Dipl.-Ing. Pavel Budka, BayIK; Dipl.-Ing. Friedrich Hornik, BayIK; Ing. Robert Špalek, místopředseda ČKAIT; Ing. Svatopluk Zídek, past prezident ČSSI; Ing. Tomáš Chromý, ČKAIT a ČSSI; prof. Ing. Alois Materna, CSc., MBA, 1. místopředseda ČKAIT (foto: BayIK)

Legislativní komise ČKAIT – bilance a nové úkoly

Legislativní komisi ČKAIT čekají v tomto roce nové úkoly. Bude připomínkovat pro radu vlády návrhy právních předpisů, které se týkají oblastí v působnosti Komory.

Hlavním úkolem Legislativní komise ČKAIT (dále jenom LK) byla v roce 2014 příprava podkladů pro rozhodování Představenstva ČKAIT v legislativní oblasti. LK ČKAIT se zabývala zejména rozbořením, připomínkami a přípravou podkladů k hlavním legislativním okruhům, které ČKAIT řešila. Iniciativa řadových členů, jejich dotazy, zkušenosti, připomínky a náměty ke stávající legislativě či tvorbě legislativy nové činnost LK velmi obohatily. Za aktivní spolupráce členů LK bylo v prvním pololetí 2014 rovněž aktualizováno 4. vydání publikace Autorizovaný inženýr a technik v procesu výstavby.

Autorizační a stavební zákon

Na výzvu MMR ČR připravila LK návrh paragrafových změn autorizačního zákona, jejichž účinnost by měla mít platnost od 1. ledna 2016. Návrh odsouhlasila i Česká komora architektů. Zástupci LK se současně podíleli na připomínkách k navrhovaným změnám ze strany

- věcnému záměru zákona o líniových dopravních stavbách;
- Pražským stavebním předpisům z hlediska oprávněnosti vydání a praktického využití;
- dokumentu Politika architektury a stavební kultury ČR;
- zákonu č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (koordinátoři bezpečnosti práce na staveništi).

Ostatní stanoviska LK

LK v roce 2014 vydala stanovisko:

- k zákonným možnostem přezkumu závazných stanovisek dotčených orgánů předkládaných stavebnímu úřadu;
- odpovědnosti projektanta za vady díla;
- k problematice zpracovávání statické části projektové dokumentace;
- rekodifikace práva týkající se společností s ručením omezeným;

Legislativní komise připravila podklad pro oficiální námitku Komory proti vymezení oprávnění zpracování územních plánů pro dva kraje – Prahu a Královéhradecký kraj.

ČKA. Společně odsouhlasený dokument byl MMR ČR předán v listopadu 2014. V návaznosti na předložené změny byla ČKAIT pověřena MMR ČR zpracováním tabulky pro Hodnocení dopadů regulace (RIA) k návrhu novely.

Výzva MMR ČR se týkala i návrhů na změnu stávajícího stavebního zákona. Stěžejní podněty (technický dozor stavebníka, autorský dozor projektanta, povolovací režim staveb technické infrastruktury) byly ministerstvu předány v září 2014.

LK podpořila snahu komise ČKAIT pro uznávání odborné kvalifikace v navrhovaných změnách v procesu implementace evropské směrnice o uznávání odborné kvalifikace do právního řádu ČKAIT – změna části VI autorizačního zákona.

Z podnětu předsedy ČKAIT, v návaznosti na avizovanou změnu autorizačního zákona od MMR ČR, otevřela LK diskusi ke sloučení autorizačních oborů (§ 5 autorizačního zákona). Po otevřené diskusi v rámci oblastních kanceláří představenstvo rozhodlo o zachování současného stavu.

Stanoviska LK k novelám dotčených zákonů

LK se dále v průběhu roku 2014 svými stanovisky vyjadřovala k novelám těchto zákonů:

- památkového zákona (člen LK se přímo podílel na přípravě paragrafového znění nového památkového zákona);
- zákona o veřejných zakázkách (dva členové LK byli součástí expertní skupiny MMR, která „technickou novelu“ zákona připravovala);
- vodního zákona;
- návrhu aktualizace č. 1 Politiky územního rozvoje ČR;

- razítkování projektové dokumentace poskytované k vyjádření dotčených orgánů;
- metodickému pokynu HZS ČR – státní požární prevenci;
- sdělení Magistrátu města Opavy k alternativnímu postupu agendy koordinovaného závazného stanoviska.

Podněty od členů ČKAIT

Na základě podnětu autorizovaných osob z oblastí Hradec Králové, Olomouc a Liberec připravila LK podklad pro oficiální námitku Komory proti vymezení oprávnění zpracování územních plánů a vyčlenění objektů a území jenom autorizovanými architekty s tím, že MMR ČR námitku Komory uznalo a t.č. provádí šetření.

Kromě výše uvedených legislativních okruhů řešila LK ČKAIT v roce 2014 i konkrétní dotazy svých členů. Za uplynulý rok jich obdržela třicet. Většinou se týkají rozsahu oprávnění autorizovaných osob, jejich odpovědnosti za vady způsobené vybranými činnostmi či problematiky vedení realizace stavby a smluvních vztahů ve výstavbě. Stanoviska LK k jednotlivým dotazům byla autorizovaným osobám přeposlána poštou anebo e-mailem.

ČKAIT od 1. ledna 2015 připomínkovým místem Legislativní rady vlády ČR

Předseda Komory Ing. Křeček se stal na výzvu premiéra ČR členem Rady vlády pro stavebnictví ČR. ČKAIT se na základě rozhodnutí ministryně Věry Jourové ze září 2014 a Legislativní rady vlády z prosince 2014 stala připomínkovým místem v rámci mezirezortních připomínkových řízení.

V případě, že se návrh právního předpisu bude týkat právní regulace nebo oblasti působnosti Komory, vidí Legislativní komise ČKAIT prioritu své práce i ve spolupráci se všemi aktivy zřízenými představenstvem.

LK ČKAIT se zaměří především na připravovanou novelu autorizačního a stavebního zákona a Pražských stavebních předpisů. V rámci ustanovení stavebního zákona se pokusí vyprecizovat návrh rozsahu a působnosti technického dozoru stavebníka v režimu vybrané činnosti ve výstavbě. Bude se podílet na přípravě nových zákonů a jejich prováděcích předpisů (jedná se zejména o zákon o veřejných zakázkách a památkový zákon).

LK ČKAIT bude i nadále poskytovat stanoviska tam, kde je legislativa nejasná, a tato stanoviska bude projednávat s příslušnými dotčenými orgány.

I v tomto roce bude komise nadále zasedat jednou měsíčně a v meziobdobí se členové budou věnovat úkolům daných Představenstvem ČKAIT, potřebami ostatních orgánů ČKAIT a stanoviskům a vyjádřením k žádostem a dotazům ze strany členské základny.

Legislativní komise ČKAIT byla ustanovena rozhodnutím Představenstva ČKAIT č. R0805-8 ze 18. září 2008, znovu potvrzena rozhodnutím Představenstva ČKAIT R1403-17 z 10. dubna 2014. T.č. je osmnáctičlenná.

Ing. František Hladík
předseda Legislativní komise ČKAIT

Oprávnění ke zpracování územních plánů

Může na vymezených územích zpracovávat část projektové dokumentace pouze autorizovaný architekt? K provedení státního dozoru v této věci vyzvalo Ministerstvo pro místní rozvoj tři kraje: Královéhradecký, Liberecký a Olomoucký. Výzva je reakcí na dopis předsedy ČKAIT, který byl otištěn v minulém vydání Z+i 4/2014.

Ministerstvo pro místní rozvoj, Odbor územního plánování (dále jen ministerstvo), jako ústřední správní úřad ve věcech územního plánování, obdrželo dopis od ČKAIT ze 7. října 2014 (dále jen podání).

Podání obsahuje informace o územních plánech, a to města Olomouc, obce Pec pod Sněžkou, města Nový Bor a „stotisícového města“ bez uvedení názvu. Podle ČKAIT uvedené územní plány obsahují vymezené území, ve kterém musí architektonickou část projektové dokumentace vypracovat autorizovaný architekt.

Území jen pro autorizované architekty?

Podle názoru ČKAIT je toto vymezení v rozporu s rozsahem územního plánování podle § 19 a § 43 stavebního zákona s ohledem na to, že v územních plánech se vymezují urbanisticky či architektonicky významné stavby, pro které musí architektonickou část projektové dokumentace vypracovat autorizovaný architekt, nikoli celé území.

Dále ČKAIT ve svém dopise uvádí: *V žádném z níže uvedených případů nejsou vymezeny stavby architektonicky či urbanisticky významné, jak je vyžadováno v příloze č. 7 bodu f) vyhlášky č. 500/2006 Sb. Zákonem není zastupitelstvu obce svěřena pravomoc rozhodovat o tom, kdo smí zpracovat projektovou dokumentaci a kterou její část. Naprosto nepřijatelné je také to, že zastupitelstvo stanoví, že autorizovaný architekt na vymezených území zpracovává architektonickou část projektové dokumentace. Nic takového není ani v autorizačním zákoně ani ve vyhlášce č. 500/2006 Sb.*

Na úseku územního plánování obcí je příslušným nadřízeným orgánem krajský úřad, a to podle ustanovení zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, kdy podle § 67 písm. c) je krajský úřad příslušný k poskytování odborné a metodické

pomoci obcím a podle § 67 písm. e) provádí krajský úřad podle zvláštního právního předpisu kontrolu výkonu přenesené působnosti obcí.

Na základě uvedených skutečností ministerstvo vyhodnotilo toto podání jako podnět k provedení státního dozoru ve věcech územního plánování a stavebního řádu podle § 171 stavebního zákona při pořizování výše jmenovaných územních plánů.

Ministerstvo zaslalo kopii dopisu ČKAIT včetně příloh příslušným krajům a postoupilo jim podání k vyřízení ve smyslu § 171 stavebního zákona, případně § 192 odst. 2 stavebního zákona.

O výsledku vyřízení tohoto podnětu mají kraje informovat ministerstvo do devadesáti dnů od doručení tohoto dopisu.

Královéhradecký kraj již problémový text zrušil

V případě územního plánu Pec pod Sněžkou je výše uvedená problematika v kompetenci Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, který vyvěsil 29. října 2014 veřejnou vyhlášku – rozhodnutí z 24. října 2014. Tímto rozhodnutím se ruší části opatření obecné povahy č. j. 1252/11/Tom – Územní plán Pec pod Sněžkou. Bodem I. tohoto rozhodnutí se ruší v kapitole 200 Urbanistická koncepce (zastavěné a zastavitelné území (v části Architektura a struktura města na str. 12 předmětná problémová textace: *Vzhledem k významu místa v Krkonošském národním parku a jeho ochranném pásmu je nutné, aby veškeré projektové dokumentace byly zpracovány výhradně autorizovanými architekty.* Ministerstvo považuje podání ČKAIT ve věci územního plánu Pec pod Sněžkou za vyřízení.

Vybráno z dopisu Odboru územního plánování MMR ČR
od ředitele Ing. Tomáše Sklenáře
z 13. listopadu 2014.

Důležitá stanoviska Odboru stavebního řádu MMR

Legislativní komise ČKAIT upozorňuje autorizované osoby na některá důležitá oficiální stanoviska Odboru stavebního řádu MMR ČR.

Bylo-li vydáno jak územní rozhodnutí, tak i stavební povolení na pozemky pod společným oplocením, měl by stavební úřad při následných změnách předmětné stavby vycházet při výpočtu procenta zastavěnosti z celkové výměry těchto pozemků?

Zastavěnost předepsanou územně plánovací dokumentací (podrobnost územního plánu) a vyjádřenou v procentech je třeba vztahovat k celkové ploše všech pozemků, vymezených a určených k umístění stavby územním rozhodnutím. To znamená, že zastavěnost se vztahuje k ploše stavebního pozemku, který je definován v § 2 odst. 1 písm. b) stavebního zákona (dále SZ) jako pozemek, jeho část nebo soubor pozemků, vymezený a určený k umístění stavby územním rozhodnutím anebo regulačním plánem.

Při umístění nové stavby pravomocné územní rozhodnutí vymezí stavební pozemek. Změna dokončené stavby (přístavba) se umísťuje na zastavěném stavebním pozemku, který je definován v § 2 odst. 1 písm. c) SZ jako pozemek evidovaný v katastru nemovitostí jako stavební parcela a další pozemkové parcely zpravidla pod společným oplocením, tvořící souvislý celek s obytnými a hospodářskými budovami. Procentuální zastavěnost a její výpočet ze zastavěné plochy stávající stavby včetně zastavěné plochy navrhované přístavby se vztahuje k celkové výměře zastavěného stavebního pozemku.

Územním rozhodnutím stavební úřad schvaluje navržený záměr, jenž musí být v souladu s požadavky uvedenými v § 90 SZ. Základním hlediskem posuzování umístění záměru žadatele v území je soulad záměru s vydanou územně plánovací dokumentací, to znamená soulad s územním plánem. Mimo zastavěné území může být umístěna stavba, kromě případů uvedených v § 18 odst. 5 SZ, upravujícím možnost umístění staveb, zařízení a jiných opatření v nezastavěném území, v zastavitelné ploše, která je definována v § 2 odst. 1 písm. j) SZ jako plocha vymezená k zastavění v územním plánu nebo v zásadách územního rozvoje.

Při projednání změny stavby před jejím dokončením, která spočívá ve zvětšení zastavěné plochy dříve umístěné a povolené stavby, je třeba rozhodnout také o změně územního rozhodnutí. Návrh na změnu územního rozhodnutí projedná stavební úřad ve smyslu § 94 odst. 1 SZ v rozsahu této změny. Změnou územního rozhodnutí se jeho dosavadní část nahradí novým územním rozhodnutím.

Původní územní rozhodnutí na stavbu určilo, které pozemky jsou stavebním pozemkem. Pokud žadatel navrhuje změnu stavby před jejím dokončením umístit na tomto stavebním pozemku, nemůže stavební úřad při změně územního rozhodnutí určit k umístění stavby jiné pozemky, než byly určeny v původním územním rozhodnutí, neboť je vázán návrhem na změnu územního rozhodnutí. To znamená, že stavební úřad bude vycházet při výpočtu procenta zastavěnosti změnou stavby před jejím dokončením z celkové výměry stavebního pozemku, přestože v souladu s územním plánem lze stavbu umístit pouze na části stavebního pozemku.

Jaké je vysvětlení významu slova „podstatně“ v souvislosti s ustanovením § 3 stavebního zákona – terénní úprava?

Dle § 3 odst. 1 stavebního zákona se terénní úpravou rozumí terénní práce a změny terénu, jimiž se podstatně mění vzhled prostředí nebo odtokové poměry atd.

Novela stavebního zákona nepřinesla do definice terénních úprav žádnou změnu. Stejnou definici obsahoval již stavební zákon č. 50/1976 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Terénní úpravy musí být takového rozsahu co do velikosti upravené plochy, množství odebírané nebo navážené zeminy a změn konfigurace terénu (např. změna sklonu), aby došlo k podstatné změně vzhledu prostředí nebo odtokových poměrů. Zda jsou tyto podmínky splněny, posuzuje příslušný stavební úřad. Při posuzování odtokových poměrů postupuje stavební úřad v součinnosti s vodoprávním úřadem.

Podle slovníku se pod významem slova podstatně rozumí zásadně. Podstatnou změnou se rozumí změna zásadní, základní, důležitá.

Co je podstatné pro jednoho, nemusí být podstatné pro druhého. V případě posuzování terénních úprav je na posouzení příslušného stavebního úřadu a na jeho zhodnocení všech okolností konkrétního případu, jak a zda jsou naplněny znaky podstatné změny vzhledu prostředí a změny odtokových poměrů. Definici, kdy jde o podstatnou změnu, obecně stanovit nelze.

Slovo podstatně je v právním řádu slovem poměrně frekventovaným, je užíváno ve smyslu zásadně, významně.

Lze u stavby podle § 104 odst. 1 písm. c) prodloužit lhůtu dočasnosti v době trvání dočasnosti?

Podle § 2 odst. 3 je stavba dočasná stavba, u které stavební úřad předem omezí dobu jejího trvání. Stavby specifikované v § 104 odst. 1 písm. c) SZ vyžadují ohlášení stavebnímu úřadu mj. jen za podmínky, že se jedná o stavby dočasné *na dobu nejdéle tří let; dobu dočasnosti nelze prodloužit*.

Stavební zákon toto stanoví výslovně, proto stavebník, který podává ohlášení takovéto stavby po 1. lednu 2013, si musí být vědom skutečnosti, že není možné u takové stavby prodloužit dobu dočasnosti ani v době trvání dočasnosti ani po jejím uplynutí. Pokud stanovená doba dočasnosti stavby uplyne, musí stavební úřad vlastníky této stavby naříditi její odstranění podle § 129 odst. 1 písm. g) stavebního zákona.

Plné znění otázek a odpovědí lze nalézt na stránkách MMR: www.mmr.cz (horní lišta: územní a bytová politika, boční lišta: územní plánování a stavební řád – novela stavebního zákona – otázky a odpovědi).

Materiály ke zveřejnění vybrala
Ing. Hedviga Klepáčková
vedoucí Střediska legislativně právního ČKAIT

Připomínky ČKAIT k Pražským stavebním předpisům

Z celého předpisu je zřejmé, že se nejedná o technický předpis, ale pouze o předpis urbanistický, kdy se technické požadavky na stavby odsunuly na druhou kolej.

Hlavním problémem Pražských stavebních předpisů (Nařízení č. 11/2014 Sb. hl. m. Prahy, kterým se stanovují obecné požadavky na využívání území a technické požadavky na stavby v hlavním městě Praze) je skutečnost, že požadavky na stavby nejsou kompatibilní s předpisy, které měly v Praze být nahrazeny, tj. s celostátně platnou vyhláškou 268/2009 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nejsou však kompatibilní ani s vyhláškou č. 501/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Nejvýznamnější připomínky

- Velmi často užívaný termín zpravidla. Je otázkou, kdo o využití takové možnosti bude rozhodovat. Platí takový požadavek, nebo jen pro někoho?
- Chybí požadavek, že zástavbou pozemku nesmí být zabráněno využití sousedních pozemků, respektive zástavbě na těchto pozemcích.
- Nově zavedené termíny, které jsou nekompatibilní s právními předpisy ČR.
- Snížení hygienického požadavku na minimální osvětlení místností, a to i na periférii, kde to není vhodné.
- Přípustná kondenzace vody na oknech není ve shodě s požadavkem podle § 43 odst. 1 písm. h) i s požadavky ČSN 730540-2, je opominut požadavek na lehké obvodové pláště.
- V PSP nebyl uveden a požadován sedmý základní požadavek z přílohy Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011, Udržitelné využívání přírodních zdrojů, který je již blíže specifikován některými technickými normami (např. ČSN EN 15392, ČSN EN 15643-1 až 4, ČSN EN 15978, ČSN EN 16309+A1).
- Zavádí se hrubá podlažní plocha jako charakteristika k určení základního počtu stání s tím, že tato veličina není v žádné korelaci s obsazeností stavby např. byty nebo pracovními místy. Jde o zbytečnou hodnotu, do značné míry nesmyslnou, leč pro urbanisty výhodnou.
- Nedostatečný požadavek na parkování vozidel pro stavby, v centru se neobjevuje dokonce ani požadavek na parkovací místa (tím se parkování tiše přesouvá z domů na veřejná prostranství a nastává zlevnění domů pro developery).
- Nejednoznačně daná výška budov a míra zastavění pozemků, které jsou uvozeny slovy zpravidla a přiměřeně, čímž se nabízí významný prostor pro možné korupční jednání.
- Nedostatečné požadavky na bezpečnost staveb – chybí požadavky na zábradlí u schodišť rodinných domů.
- Nedostatečné požadavky na konstrukce a jejich funkční detaily, např. chybí požadavek na minimální šíři kosého stupně (na takovém schodišti je ohrožena bezpečnost uživatelů), dále chybí požadavek na vodorovnost či mezní sklon podest, na madla na schodištích, ale kromě jiného i definice schodiště.
- Nedostatečný požadavek na větrání obytných místností pouze 15 m²/osobu, chybí zcela požadavky na větrání místností neobytných a nepobytových.
- Snížení požadavku minimální výšky nikoliv hlavních obytných místností na pouze 2,3 m. Zmenšení objemu místností vytváří kro-

mě jiného předpoklad k rychlejšímu zvyšování vlhkosti z důvodu pobytu osob.

- V zásadě zrušení podkrovních místností a jejich nahrazení tzv. podkrovním podlažím (nastává úplná nekompatibilita s běžně používanou terminologií a zhoršení podmínek z hlediska uživatelů).
- Výčtu na co nejnižší spotřebu energií chybí dílčí spotřeba energie na chlazení a na úpravu vlhkosti vzduchu. Nad rámeček je uvedena popřípadě klimatizace, jež není definována; chlazení a úpravu vlhkosti vzduchu však nemusí vždy zajišťovat pouze klimatizace.
- Technicky nedostačená definice tepelně technických požadavků v § 66 odst. 3, kde je požadován zejména součinitel prostupu tepla, což bagatelizuje ostatní požadavky tepelné techniky.
- Nadměrně zúžený rozsah požadavků na tepelnou ochranu budov v § 66 odst. 3 a 4.
- Obecně nový obsah termínů, např. příruční sklad se chápe pouze jako část stavby určená pro skladování přípravků a prostředků na ochranu rostlin. Je otázkou, zda je tento termín smysluplný, neboť se běžně používá pro skladování u jakéhokoliv provozu.
- Obecně stanovené požadavky na hromadné garáže, není však definována minimální či referenční velikost vozidla.
- Chybí požadavek na izolaci vnitřních prostor od okolní zeminy nebo od základů, které je nutno chránit proti pronikání zemní vlhkosti nebo podzemní vody.
- Požadavek na zřízení bleskosvodu se objevuje i tam, kde není vysoké riziko škod.
- Chybí požadavek na výšku podlahy obytných místností nad terénem a výšku nad hladinou podzemní vody.
- Byly zrušeny požadavky na školské stavby, zdravotnické stavby, stavby pro výrobu a skladování a další, které nejsou zcela jednoznačně specifikovány v dalších předpisech.

V předpisu byla opominuta možnost řešení obecných výjimek např. pro stavby v Pražské památkové rezervaci, které jsou nezbytné např. pro řešení požadavků požární ochrany, neboť stávající požadavky nelze např. ve věžích uplatnit.

Z hlediska pohledu do budoucnosti mohl předpis řešit i technické požadavky na sociální bydlení, tedy zejména krizové bydlení a sociální byty. Touto závažnou skutečností se nikdo nezabývá.

Další informace a vyjádření na téma Pražských stavebních předpisů mohou čtenáři najít v interaktivním elektronickém časopise www.esb-magazin.cz.

Rada hlavního města Prahy rozhodla 17. února 2015, že budou ihned zahájeny práce na dvou novelách Pražských stavebních předpisů, které mají odstranit důvody pro pozastavení jejich účinnosti.

Zástupci ČKAIT nebyli přizváni k přípravě i přes opakované nabídky.

Ing. Ladislav Bukovský
předseda oblasti Praha

Plzeňští inženýři se zaměřují na pasivní výstavbu

V roce 2015 je Plzeň společně s belgickým Monsem evropským hlavním městem kultury. I inženýrské stavby přispívají významnou měrou k jeho kulturní hodnotě.

Do roku 2010 vstupovala oblast Plzeňského kraje s 1957 členy ČKAIT. Během roku 2014 se stav zvýšil na 2123 osob. Všichni naši členové však nejsou aktivní. V současné době máme jen 1589 členů s platnou autorizací. V loňském roce bylo přijato 46 nových žádostí.

Kancelář oblasti Plzeň je umístěna v pátém podlaží kancelářské budovy ŘSD v Hřimálého ulici č. 2464/37 v Plzni. Pořádají se zde výborové schůze oblasti, setkání členů, kontroly deníků a menší odborné akce. Je zde také knihovna se základní literaturou vydávanou Komorou a odborné časopisy. Administrativu oblastní kanceláře průběžně zajišťuje tajemnice paní Hana Hričinová. Výbor oblasti pracuje v sedmičlenném složení. Ve výboru je zastoupeno celkem šest profesních oborů autorizovanými osobami.

Celoživotní vzdělávání

Jako příspěvek k celoživotnímu vzdělávání členů ČKAIT připravil výbor oblasti pravidelná školení. Tématem těchto školení byly informace o nových a zajímavých stavbách a technologiích, technických řešeních nebo novelizovaných zákonech, normách a předpisech. Školení se konají v kinosále Střední průmyslové školy stavební v Plzni.

Přístup k novým předpisům a odborné literatuře je pro naše členy v technické knihovně Magistrátu města Plzně v Kopecského sadech č. 11. Komora se finančně podílí na chodu této knihovny a doplňuje zde vhodné publikace ČKAIT.

Spolupráce se školami

Dlouhodobě Komora spolupracuje s vedením Střední průmyslové školy stavební v Plzni. Stavební průmyslovka v Plzni je renomovanou střední stavební školou s dlouhou historií a tradicí. Členové naší pobočky působí i na Západočeské univerzitě v Plzni, kde na katedře mechaniky již sedmým rokem probíhá výuka čtyřletého bakalářského oboru stavební inženýrství a výuka navazujícího magisterského jeden a půlročního studia s titulem Ing.



Tyršův most je prvním celosvařovaným ocelovým obloukovým mostem z roku 1933

Stavba roku Plzeňského kraje – Cena ČKAIT

Oblastní kancelář ČKAIT je každoročně zastoupena v porotě soutěže Stavba roku Plzeňského kraje. K soutěži byl v tomto roce přičleněn pátý ročník Ceny ČKAIT.

Veletrh Finpex

Každý rok probíhá pod záštitou Plzeňského kraje a města Plzně v kraji fórum reálních, stavebních a investičních příležitostí nazvané FINPEX. Fórum je společnou akcí Hospodářské komory Plzeňsko, ČKAIT Plzeň, České komory architektů, Obce architektů, Svazu podnikatelů ve stavebnictví a krajských a městských orgánů. Na tomto veletrhu jsou prezentovány práce stavebních firem a projektových kanceláří. Posledního ročníku

se účastnilo 29 subjektů. Součástí akce jsou i prohlídky nových staveb a seminář k rozvoji kraje, města a stavební profese v kraji.

Výhled činnosti

Na každý měsíc jsou plánovány pravidelné semináře pro naše členy. Předpokládáme doplnění těchto školení ještě dalšími aktuálními náměty ve spolupráci s ostatními stavebními subjekty v kraji, ZČU a výrobci stavebních hmot v kraji.

Základní myšlenkou je rozvoj informovanosti o novinkách v oblasti stavitelství a směřováním k výstavbě objektů v nízkooenergetickém a v pasivním standardu podle dlouhodobé koncepce státu a EU. Důležitá je také orientace na úpravy panelových objektů a veškeré rekonstrukce staveb.



Nová budova NTIS, součást Západočeské univerzity dokončená v roce 2014, stála 822 mil. Kč

Významné technické památky Plzeňského kraje

V Plzni se nacházejí dva nejstarší svařované ocelové mosty, které lze považovat za vůbec nejstarší stavby svého druhu na světě. Jako první svařovaný příhradový most byl v roce 1932 postaven Škodovými závody silniční most přes domažlickou trať. Most má rozpětí 32 m. Rok poté Škodovy závody postavily ve své době první svařova-

ný obloukový most o rozpětí 50 m přes řeku Radbuzu v Českém údolí v Plzni. Most slouží silniční dopravě dodnes pod názvem Tyršův.

Největším novodobým vodním dílem v kraji je vodní nádrž Hracholusky z roku 1964 na řece Mži. Má 470 ha a sypanou hráz.

Televizní vysílač Krašov se nachází u obce Bezvěrov asi 35 km severně od Plzně. Kotvený ocelový stožár měří 347 m. Stavba je z roku 1981, kdy byl nahrazen původní stožár

poškozený za sovětské okupace v roce 1968. V kraji se nachází náš zatím nejdelší železniční tunel s délkou 1748 m. Tunel je vedený jako vrcholový pod horou Špičák na Šumavě. Tento tunel bude brzo v délce překonán nově budovanými tunely pro vysokorychlostní trať Plzeň - Praha.

Ing. Luděk Vejvara, Ph.D.
předseda výboru oblasti Plzeň

Plzeň postavila nové divadlo

Nové divadlo slíbila radnice v projektu Evropské hlavní město kultury 2015. Jedná se o první divadelní novostavbu v porevoluční historii Plzeňského kraje.

Kromě nového designu Nové divadlo, což je jeho oficiální název, nabízí také nejmodernější divadelní technologii v zemi. Režie může využít točnu o průměru 11 m, která se přesouvá na různé části jeviště, i počítačem ovládaný systém tahů a hydraulických plošin.

Divadlo má tři podlaží a dvě scény, velkou s kapacitou 461 sedadel a malou se 150 místy. Nové divadlo nemá forbinu. Sedadla poskytují dostatek místa pro nohy, což diváci kvitují s uspokojením. Mají však relativně nízká rovná opěradla.

Diskutabilní koncepce sálu

Vozíčkáři mají vyhrazen prostor za posledními řadami, představení tedy mohou sledovat jen z nejhorských míst. A tím se dostáváme k podstatnému problému stavby.

Celková koncepce sálu a velké schodiště po obou jeho stranách jsou velmi diskutabilní.

Schody jsou relativně vysoké, mají

rozdílnou šířku a neodpovídají pravidelnosti kroků. Jsou šedé stejně jako podlahy, konce jednotlivých schodů opticky splývají a mnoha divákům nejen starších ročníků činí chůze po nich potíže. Navíc při představení nejsou osvětleny všechny schodové stupně. Tmavé zábradlí, které si vyžádala kolaudační komise, původně v budově nebylo vůbec, splývá se zdí, na níž je přimontováno. Pro velké množství diváků stoupajících po schodech je nedostačující.

Velmi dobré odhlučnění, akustika předmětem diskusí

Budova sama o sobě by si zasloužila výrazně větší odstup od rušné dopravní tepny a jedné z klíčových velkých křižovatek západočeské metropole. Budova je však celkově velmi dobře odhlučněna, z provozu kolem ní není do hlediště nic slyšet.

Akustika však bude patrně předmětem řady diskusí. Je v místě spíše sušší, což vyhovuje mluvenému slovu, i když zadní část

Základní informace o budově

Investor: Město Plzeň
Generální projektant: HELIKA, a.s.
Generální dodavatel: HOCHTIEF CZ a.s.
Zpracování projektu: 2009–2010
Realizace: 2011–2014
Investiční náklady: cca 1 mld. Kč

jeviště musí být přizvučována. Zvuk orchestru zní poněkud přidušeně.

Je velký rozdíl mezi tím, hraje-li orchestr v orchestřišti, či nikoliv. Při Prodané nevěstě znělo vše takzvaně „pod dekou“, bez žádoucího lesku a espritu.

Technické zajímavosti

K zajímavostem patří tyto údaje: perforovaná čelní fasáda z pohledového betonu váží více než 100 t a je v ní vytvořeno 39 oválných otvorů. Charakteristická červená barva na obvodových zdech je dovezena z Kanady a rozmíchává se přímo do betonové směsi. Obvodové zdi divadla tvoří 3500 m² desek z litého betonu.

Stavba divadla splňuje stupeň integrity číslo 3 a v rámci bezpečnostních norem se tak zařazuje hned za jadernou elektrárnu Temelín. Konstrukce samotného jeviště je postavena z 650 t železa a jeho hlavní část měří 12 x 16 m. Skulptura v podobě oválného vejce – oblázky mezi dvěma budovami Nového divadla – váží 20 t, je široká 3 m a je vyrobena z betonu.

Gabriela Špalková
nezávislá novinářka



Nové divadlo v Plzni s perforovanou čelní fasádou z pohledového betonu (foto: HELIKA, a.s.)

BIM – úvodní zamyšlení a otázka standardizace

O BIM se mluví i píše stále více. Někteří členové ČKAIT se tohoto nového tématu obávají. Jiní tvrdí, že jde jen o tzv. marketingovou bublinu. Další ho již používají mnoho let.

Jak z anglického názvu BIM – Building Information Modeling vyplývá, nejde jen o vlastní model stavby, ale o celý proces, kdy model stavby vzniká. Vzniklý model se dále využije pro oceňování, zhotovení a nakonec i při provozu stavby.

Bohužel anglické slovo building se u nás většinou používá ve smyslu jen určité skupiny staveb – konkrétně budov. U metodiky BIM se však jedná i o další druhy staveb – liniové, pro infrastrukturu.

Použití postupně doplňovaného a udržovaného modelu BIM v celém procesu díky nastaveným domluveným pravidlům je cílovým ideálním stavem. Již v současnosti existuje řada stavebních projektů v zahraničí i v ČR, kdy se BIM využil.

Cesta z fragmentace procesu výstavby

Vzhledem k tomu, že celý stavební projekt je poměrně komplexní proces s velkým počtem různých účastníků, během vývoje se snaha o relativně rozumnou organizaci projevila ve fragmentaci a oddělení jednotlivých etap, nejčastěji a poněkud zjednodušeně popsanych jako navrhování/projektování, příprava stavby včetně rozpočtování, realizace stavby a fáze provozu stavby včetně její demolic v případě potřeby.

Metodika BIM je však opětovnou sna-

hou všechny etapy spojit zpět, protože se ukázalo, že právě ztráta informací mezi jednotlivými fázemi stavebního projektu je brzdou v dalším rozvoji a způsobuje i nemalé finanční a časové ztráty.

Obr. 1 zachycuje, jak práce s informacemi – údaji o stavbě, v současnosti vypadá. Tlustá linka ukazuje, jak se již jednou vytvořené informace během jednotlivých fází stavebního projektu ztrácejí, znovu objevují a doplňují. Tenká linka pak ukazuje ideální stav, který by jistě výrazně ulehčil celému projektu, odstranil poměrně častou chybovost a ušetřil čas i finance. Podpůrnou ilustrací může být i často používaný obr. 2 o rozdělení celkových nákladů na stavební projekt.

Pravidla jsou nutná

Abychom mohli předávání informací zlepšit, musíme dohodnout pravidla pro předávání dat nejen po významové a technické stránce, ale včetně autorských práv.

Pro tento účel lze využít dva hlavní způsoby, jak pravidla nastavit. Jedním je právní rámec, který bývá zpravidla závazný, a druhým je standardizace a posléze definice norem, které by se měly dodržovat.

Oba způsoby by měly být v souladu a měly by spíše pomáhat, než bránit. Měly by popisovat dotčenou problematiku dostatečně jednoduchým způsobem, průhledně, stručně a výstižně.

OpenBIM má neziskovou odbornou podporu

Odbornou diskusi o metodice BIM velmi podporuje a organizuje aliance buildingSMART International, která zahrnuje stavební odborníky, softwarové firmy i výzkumné či vzdělávací instituce. Je to neutrální a nezisková organizace podporující využití BIM, resp. openBIM po celou dobu životnosti stavebního díla.

Regionální organizace jsou založené v různých zemích Evropy, Severní Ameriky, Austrálie, Asie i Středního východu. Spolupracuje s organizací ISO, pro které zpracovává podklady a návrhy jednotlivých norem ISO pro metodiku BIM.

Ve většině států regionální organizace buildingSMART spolupracují s vládami nebo profesními sdruženími na zpracování národních BIM manuálů, pořádají setkání a konference. Velmi často takové národní organizace vznikají nejdříve jako nezávislá odborná sdružení. V České republice takovému zaměření svým předmětem činnosti nejpíše odpovídá sdružení Odborná rada pro BIM (czBIM).

Použila jsem výše i pojem openBIM, v čem se liší tedy od klasického pojmu BIM? Hlavní odlišnost je snaha o sjednocení postupů a tím opět přispění ke zjednodušení komunikace.

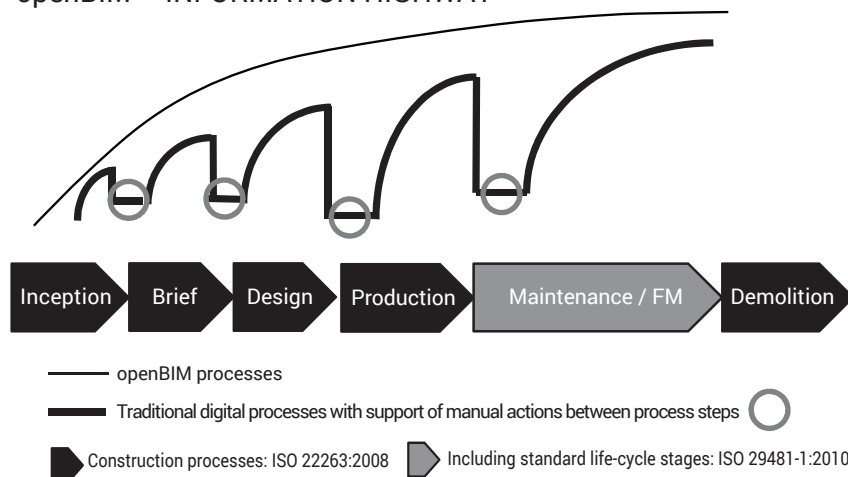
OpenBIM je univerzální přístup ke spolupráci při návrhu, realizaci a provozu staveb založený na otevřených standardech a pracovních postupech. OpenBIM je iniciativa organizace buildingSMART International (bSI) a několika předních dodavatelů softwaru podporujících otevřený buildingSMART datový model (IFC) a další aktivity buildingSMART.

Výsledkem spolupráce aliance buildingSMART a organizace ISO (International Organization for Standardization) je řada norem pro BIM. Na úrovni CEN (European Committee for Standardization) starající se o standardizace v rámci EU se aktuálně jedná o založení technické skupiny pro standardizaci BIM v Evropské unii.

ČR převzala ISO normy pro BIM

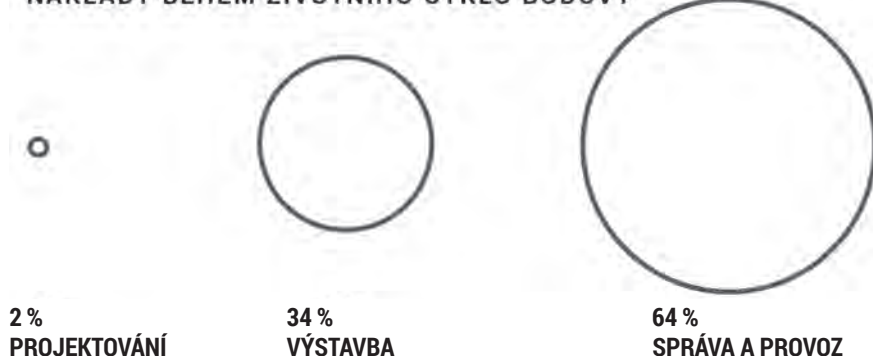
Naštěstí Česká republika se tohoto procesu účastní (prostřednictvím ÚNMZ –

openBIM – INFORMATION HIGHWAY



Obr. 1. Znázornění toku informací při tradičním digitálním zpracování a při přístupu openBIM (Steen Sunesen, buildingSMART Norway)

NÁKLADY BĚHEM ŽIVOTNÍHO CYKLU BUDOVY



Obr. 2. Náklady během životního cyklu budovy (Zdroj: Černý, Martin a kol. autorů. BIM příručka. 1 vyd. Praha: Odborná rada pro BIM, 2013. str. 75. ISBN 978-80-260-5296-8)

Aktuální zveřejněné normy k problematice BIM ke konci září 2014

- Budovy a inženýrské stavby – Organizace informací o stavbách – Část 2: Rámec pro klasifikaci informací (ČSN ISO 12006-2:2014).
- Budovy a inženýrské stavby – Organizace informací o stavbách – Část 3: Rámec pro objektově orientované informace (ČSN ISO 12006-3:2014).
- Obecné zásady pro znalostní a objektové knihovny (ČSN ISO 16354:2014).
- Organizace informací o stavbách – Rámec pro správu informací o projektu (ČSN ISO 22263:2014).
- Informační modelování staveb – Manuál pro předávání informací – Část 1: Metodika a formát (ČSN ISO 29481-1:2014).
- Informační modelování staveb – Manuál pro předávání informací – Část 2: Rámec pro vzájemnou spolupráci ČSN ISO 29481-2:2014.
- Rámec pro návody na informační modelování staveb (BIM) ČSN P ISO-TS 12911:2014.
- Datový formát Industry Foundation Classes (IFC) pro sdílení dat ve stavebnictví a ve facility managementu ČSN ISO 16739:2014.

Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví). Díky diskusi byly v rámci ČSN převzaty normy ISO pro BIM v původním znění tak, aby se odborná veřejnost mohla seznámit s jejich obsahem, zapojit se do případné tvorby národních příloh a do diskuse o celé problematice BIM vůbec dříve, než budou pravidla vytvořena v rámci EU a budeme opět používat národní „výmlu-

vu“ o tom, co „nám nakázal Brusel“ místo aktivního přístupu a ovlivnění celého procesu.

Bude BIM povinný u veřejných zakázek již od roku 2016?

Oblast standardizace a norem se tedy zpracovává a má šanci být upravena jako rozumný kompromis, ale jak je na tom právní řád? V mnoha zemích tvoří požadavky

Třídící znaky norem BIM

73 0101 až 0109 pro obec. dokumenty:

- 73 0101 – ISO 12006;
- 73 0102 – ISO 22263;
- 73 0109 – ISO 16739 (IFC).

73 0111 až 0119 pro knihovny:

- 73 0111 – ISO 16354.

na BIM součástí požadavků na veřejné zakázky. Tyto země jsou nejen z Evropy, ale i na jiných kontinentech.

První požadavky pro BIM vznikaly již od roku 2007 a několikrát se aktualizovaly podle rozvíjejících se zkušeností. V ČR je asi poměrně znám případ Velké Británie, která si stanovila cílové datum pro použití tzv. BIM úroveň 2 od roku 2016. Stejně datum pro aplikaci je stanoveno i ve směrnici Evropského parlamentu a Rady 2014/24/EU z 26. února 2014 o zadávání veřejných zakázek.

Tato směrnice klade důraz na celkovou hodnotu stavebního díla a neorientuje se pouze na cenu projektu stavby a její zhotovení. Řada odborníků se shoduje, že v pozadí splnění požadavků této směrnice je metodika BIM. Bez jejího použití bude velmi těžké vyhovět navrhovaným požadavkům směrnice.

Proto bude nutné projít diskusi i v České republice. Obecně je tedy problematika použití metodiky BIM velmi aktuálním tématem, otázka stanovení pravidel a požadavků na jednotlivé účastníky stavebního procesu je však teprve na svém začátku.

Ing. Štěpánka Tomanová
externí spolupracovnice ÚNMZ,
členka rady sdružení czBIM,
Walingers spol. s r.o. (DDS-CAD)

Přístup k evropským strukturálním a investičním fondům

Pro ČR bylo na operační programy pro období 2014–2020 vyčleněno téměř 24 mld. eur.

Pro nadcházející programové období 2014–2020 jsou připravovány nové programy, které budou spolufinancovány z Evropských strukturálních a investičních fondů.

Pro Českou republiku byly vyčleněny prostředky ve výši téměř 24 mld. eur. Usnesením vlády ČR z 28. listopadu 2012 bylo vymezeno

dvacet národních operačních programů pro programové období 2014–2020. Programy jsou připravovány v gesci příslušných resortních ministerstev. Nejdále s přípravou pokročilo Ministerstvo průmyslu a obchodu a Ministerstvo životního prostředí, kde lze očekávat uveřejnění prvních výzev v březnu až dubnu 2015.

Roli národního orgánu pro koordinaci plní MMR. O operačních programech zajímavých z pohledu členů ČKAIT přineseme podrobnou informaci v příštím čísle.

Marie Báčová
odborná poradkyně předsedy ČKAIT

Obnova a využívání vodárenských věží

V ČR existuje 495 vodárenských věží. Památkové ochráně se těší jen pětina z nich. Většina již neslouží svému účelu. Existují však případy úspěšných konverzí.

Institut pro památky a kulturu, s podporou Kolegia pro technické památky ČKAIT & ČSSI, pořádal v listopadu 2014 další ročník konference PROPAMÁTKY, tentokrát věnovaný obnově a využívání vodárenských věží.

Od renesance po současnost

Mezi nejstarší patří Staroměstská vodárenská věž v Praze nebo v Jičíně a Táboře. Mezi přední architekty, kteří se věnovali i tomuto druhu staveb, patřili Jan Kotěra, Josef Gočár nebo v druhé polovině 20. století pak Karel Hubáček.

Až do 19. století byly vodovodní rozvody dřevěné a teprve pak se přešlo na litinu a další materiály. Jedna z přednášek se věnovala vodárenské věži v Benešově, další se zaměřila na příklady těchto staveb na území států Visegrádské čtyřky.

Konverze vodárny na multifunkční objekt

V rámci konference byly představeny příklady úspěšných obnov a konverzí vodárenských věží v Třebíči, Vratimově nebo Kladně – Rozdělově. Poslední příspěvek přiblížil nádražní vodárenské věže u nás a v zahraničí.

Na podvečer byla pro účastníky konference připravena exkurze do nedaleké již nefunkční vodárenské věže na Letné v blízkosti Národního technického muzea. Nyní slouží jako multifunkční budova pro potřeby města Prahy. Pro přítomné účastníky byly na druhý den uspořádány dvě tematické exkurze. První z nich byla komentovaná prohlídka Muzea pražského vodárenství v Podolí, druhá provedla zájemce po pražských vodárenských věžích nalézajících se na vltavském nábřeží.



Novorenesanční vodárenská věž v Praze na Letné dokončená v roce 1888 podle projektu architekta Jindřicha Fialky. V roce 2015 bude zrekonstruována nákladem 34 mil. Kč (bez DPH) a bude sloužit volnočasovým aktivitám mládeže (foto: Tom Droppa)

Více informací o klubu PROPAMÁTKY lze nalézt na www.propamatky.info.

Zbyněk Konvička
člen redakční rady – PROPAMÁTKY

Konference v Plasích na téma hospodaření s vodou

Mezinárodní konference Spolupráce sousedních zemí při hospodaření s vodou a ochraně před povodněmi se uskuteční 16. října 2015 v Centru stavitelského dědictví Národního technického muzea v Plasích.

Této mezinárodní konferenci udělili záštitu ministr kultury Mgr. Daniel Herman a ministr zemědělství Ing. Marian Jurečka. Konference je součástí programu Plzeň 2015 – evropské hlavní město kultury, kde se 15. října 2015 večer v sále Městanské besedy uskuteční slavnostní koncert ke 150. výročí založení první české inženýrské organizace. V klášteře Plasy, v nově otevřeném Centru stavitelského dědictví NTM, se konference stane první významnou mezinárodní akcí svého druhu.

Poslání konference

Po novém současném poznání proměn meteorologických a hydrologických jevů docházíme k závěrům, že při ochraně před vodami a ochraně vod nevystačíme nadále s metodami, které nám umožňuje současná praxe přípravy a povolování staveb.

Před námi stojí úkoly směřující k účinnějším postupům zadržování srážkových vod v krajině a obohacení zásob vod podzemních. V budoucnosti budeme čelit novým výzvám, souvisejícím s kontinentálním nedostatkem kvalitní pitné vody.

Stojíme před úkolem rehabilitace přehradního stavitelství, osvědčené a účinné metody zadržování srážkových vod, metodu, kterou v historii lidstva používaly vyspělé civilizace. Stavby přehrad nejsou výlučnou cestou k ochraně před povodněmi a zadržování vody v krajině, ale do širokého souboru inženýrských opatření k těmto účelům sloužících bezesporu náleží. Na řadě jsou hydrotechnické obory, které připraví zdůvodněná technická řešení a legislativa státu, která umožní přípravu hydrotechnických staveb a jejich územní a stavební řízení. Současná legislativní

praxe činí stavbu přehrad mimořádně obtížnou až zcela nemožnou.

Informace

V příštím čísle časopisu Z+i ČKAIT přineseme úplný program akcí v Plzni a v Plasích. Prostorové a kapacitní možnosti této zajímavé konference jsou omezené, vyzýváme vás proto k registraci následujícím způsobem. Pro akce plzeňské části se laskavě zaregistrujte na adrese: ČKAIT Plzeň (plzen@ckait.cz). Pro akce v Plasích se laskavě zaregistrujte na adrese: ČKAIT Karlovy Vary (karlovyvary@ckait.cz).

Ing. Svatopluk Zídek
předseda oblasti Karlovy Vary, garant akce
Ing. Miroslav Loutocký
předseda redakční rady Z+i ČKAIT,
člen přípravného výboru konference

Den stavitelství a architektury

V závěru roku 2014 se na SPŠ stavební a Obchodní akademii v Kadani uskutečnil v rámci DSA 2014 tradiční Den otevřených dveří.

Program zahájilo předávání diplomů a odměn nejúspěšnějším žákům stavebních oborů za školní rok 2013/14. Garantem Ceny absolventů je rektor ČVUT v Praze prof. Ing. Petr Konvalinka, CSc., který SPŠ v Kadani absolvoval v roce 1979. Mezi úspěšné absolventy školy patří rovněž Ing. Radek Hnízdil, Ph.D., od nového roku ředitel kanceláře ČKAIT.

Po předání cen následovala očekávaná prezentace Ing. Svatopluka Zídka na téma Příklady rekonstrukcí církevních, občanských a industriálních objektů.

Ing. Zídek se věnoval rekonstrukci kláštera v Teplé, budování Centra stavi-

telského dědictví Národního technického muzea v hospodářských objektech (pivovar, mlýn a hospodářský dvůr) kláštera v Plasích, Muzeu barokních soch v Chrudimi (bývalý kostel a klášterní zahrada kapucinského kláštera), ale i přeměně historického měšťanského domu v Kadani na turistické informační centrum města Kadaň a vzniku nového pivovaru Chalupník v Pernštejně, vzniklého konverzí objektu bývalé firmy Breitfeld – továrny na prýmký. Den otevřených dveří na škole se i v roce 2014 stal příjemným setkáním nejen zájemců o studium, ale všech příznivců školy.



Tři vítězové v soutěži o Cenu absolventů – zleva Vojtěch Pejša, Martin Graupner, předávající Ing. Miroslav Gabriel a David Šmíd

PaedDr. Zdeněk Hrdina
ředitel SPŠ stavební
a Obchodní akademie v Kadani

Pevnost poznání z bývalého dělostřeleckého skladu

Konverze zchátralého skladu na Pevnost poznání stála cca 150 mil. Kč. Projekt je financován dotacemi z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace 2007–2013.

Bývalý velký dělostřelecký sklad z roku 1857 byl ve velmi špatném stavu, napaden dřevomorkou a dalšími šesti druhy dřevokazných hub.

Záchrana před zkázou

Před zkázou ho zachránila Univerzita Palackého v Olomouci, která naplánovala rekonstrukci a zřizuje zde interaktivní muzeum popularizace vědy pod názvem Pevnost poznání. Práce na projektu začaly v roce 2009, vlastní práce na rekonstrukci byly zahájeny v roce 2011.

Budova má obvodové zdivo z cihel, veškeré vnitřní nosné konstrukce, vislé s mohutnými dubovými sloupy ve dvou řadách i vodorovné, byly provedeny ze dřeva. Budova je dvoupodlažní s dvoupodlažním podkrovím, podlaží jsou spojena rampami, po kterých byl navážen koňskými potahy materiál. Byla snaha maximálně zachovat původní konstrukce, přesto se musel vyměnit celý krov s krokviemi z jednoho kusu a většina stropních trámů, které byly zesíleny uhlíkovými vlákny.

Udržitelnost provozu

Dotace EU vyžadují dlouhodobou udržitelnost provozu, proto se musel sklad zateplit z vnější strany fenolickou pěnou. Zateplení střechy bylo provedeno nad krokviemi, aby zůstala konstrukce krovu viditelná.

Původní budova nepotřebovala žádné vnitřní technické vybavení, snad kromě elektřiny na osvětlení. Jsou v ní v souladu se současnými potřebami zakomponovány i moderní zařízení TZB.

Všechny rozvody jsou provedeny tak, aby nebyly viditelné a aby nic nerušilo původní vnitřní vzhled skladu. Jelikož současné využití se naprosto liší od původního, tak byla dodržena zásada, že nové konstrukce se materiálově odlišují od těch původních.

Popularizace vědy

V části muzea věnované historii se návštěvníci dozvědí, jak žili vojáci v pevnosti v polovině 19. století. V části popularizace vědy a výzkumu exponáty prověří logické



ČSSI a ČKAIT Olomouc uspořádaly v prosinci 2014 exkurzi do Pevnosti poznání UP, které se zúčastnilo cca 80 osob; na obr. je oprava krovu

myšlení. V expozici Rozum v hrsti naleznou návštěvníci pětimetrový dutý model mozku. Expozice Světlo a tma nabídne šestimetrovou kopuli digitálního planetária. V expozici Voda v krajině vznikne i obří koryto řeky a modely přečerpávací elektrárny Dlouhé stráně a ČOV.

Ing. Jan Drábek
předseda OP ČSSI Olomouc
Ing. Jiří Machačík
hospodář OP ČSSI Olomouc



Nový ředitel Kanceláře ČKAIT

Od 1. ledna 2015 je do funkce jmenován Ing. Radek Hnízdil, Ph.D. (38 let).

Ing. Radek Hnízdil, Ph.D., na tuto funkci doporučila výběrová komise ČKAIT z řádně uskutečněného veřejného výběrového řízení a jeho jmenování potvrdilo Představenstvo ČKAIT 20. listopadu 2014.

Ing. Radek Hnízdil, Ph.D., vedl v kanceláři Středisko informačních technologií ČKAIT a zároveň byl tajemníkem Představenstva ČKAIT. Délka jeho působení v ČKAIT dosáhla právě v letošním roce třináct let. Ukončil doktorské studium na Fakultě stavební ČVUT.

Během svého dosavadního působení v ČKAIT se aktivně podílel na procesu digitalizace informačních systémů a na tvorbě systému

PROFESIS. V rámci projektu celoživotního vzdělávání členů ČKAIT připravil pořádání webinářů – on-line seminářů. Spolupracuje s Odbornou radou pro BIM (informační model budovy – nový přístup k navrhování staveb).

„Chtěl bych poděkovat všem pracovníkům ČKAIT za vynikající práci, kterou odvádějí. Zároveň bych chtěl požádat všechny o spolupráci, protože práce ředitele kanceláře ČKAIT není v silách jednotlivce – musí to být týmová práce,“ řekl nový ředitel při oznámení svého jmenování.

Mgr. Soňa Rafajová
mediální a inzertní manažerka ČKAIT



Nová šéfredaktorka časopisu Z+i ČKAIT

Vedením časopisu byla pověřena Ing. Markéta Kohoutová (49 let).

Očekává se od ní, že zachová vysokou kvalitu příspěvků a zároveň zvýší aktuálnost uveřejňovaných zpráv, upraví grafické i redakční zpracování obsahu.

Nová šéfredaktorka Z+i má dlouholeté zkušenosti s redakční a vydavatelskou prací i s právním rámcem určující činnost profesní komory. V minulosti pracovala v redakci ČTK, Mladé Fronty a několika odborných titulech. V letech 2000 až 2006 byla tiskovou mluvčí České komory architektů a šéfredaktorkou Bulletinu ČKA. Po ukončení rodičovské dovolené

v roce 2009 se již do ČKA nevrátila a pracuje jako OSVČ. Od loňského roku spolupracuje s ČKAIT a Centrem pasivního domu na vydávání časopisu Energeticky soběstačné budovy (www.esb-magazin.cz). Přejeme nové šéfredaktorce Z+i ČKAIT úspěchy v redigování časopisu a dobré pracovní prostředí ve spolupráci s kolegy v ČKAIT.

Mgr. Soňa Rafajová
mediální a inzertní manažerka ČKAIT

Jubileum 75 let – blahopřejeme



Václav Klíma

V prosinci roku 2014 oslavil Ing. Václav Klíma, dlouholetý předseda a přednosta oblasti Plzeň, sedmdesát pět let. Ing. Václav Klíma se narodil v Plzni. Po maturitě na jedenáctiletce byl nucen z kádrových důvodů téměř dva roky pracovat jako dělník. Po vojně, při níž získal u technických jednotek první stavbařské dovednosti, vystudoval již s vylepšeným kádrovým profilem Stavební fakultu ČVUT v Praze. V letech 1968–1990 pracoval jako přípravař v tehdejší největší stavební podniku v kraji, v Pozemních stavbách Plzeň, kde posléze vedl vstupní kontrolu projektové dokumentace.

V roce 1991 jako fyzická osoba založil vlastní inženýrskou kancelář, která se zabývala projektováním menších staveb a inženýrskou činností. Nikdy nebyl členem žádné politické strany. V roce 1968 byl zvolen funkcionářem Společnosti pro lidská práva a ČSSR v Plzni. V roce 1992 se stal členem a krátce poté i funkcionářem ČKAIT. Působil osm let jako člen Představenstva ČKAIT a ve funkci přednosty a předsedy oblasti Plzeň působil od roku 1994 až do roku 2012.

Do dalších let přejeme Ing. Václavu Klímovi mnoho zdraví, štěstí a životního elánu.

oblast ČKAIT Plzeň



Karel Pastuszek

Karel Pastuszek se narodil 15. ledna 1940 v Třinci. Vzdělání absolvoval na gymnáziu v Českém Těšíně v letech 1954–1957 a následně na průmyslové škole strojní v Ostravě – Vítkovicích (1957–1959), obor technologie strojní výroby. Životním posláním se mu stala technická práce strojaře v investiční výstavbě velkých technologických celků v Třínečských železárnách. Byl společníkem a jednatelem českopolské firmy TRINVEST. Od vzniku ČKAIT PROFESIS se zapojil do publikační činnosti na pracích: Dozory a dohledy v investiční výstavbě, Projektování a realizace technologických staveb, Zdvihací zařízení. Byl dlouholetým členem zkušební komise v RK ČKAIT Brno, členem Představenstva ČKAIT (2000–2006), členem výboru oblasti Ostrava (2003–2009), je čestným členem ČKAIT od 2013. Patří k zakládajícím členům a účastníkům profesního aktivu oboru TZS a TPS a členům skupiny interních auditorů pro MSP.

Milý kolego, příteli, milý Karle, všichni kolem tebe tě znají jako přátelsky naladěného, vtipného a ochotného kolegu. Tvých odborných znalostí a ochoty řešit nejen komorové problémy si velmi vážíme. Tvoje životní krédo *Žij tak, aby ses mohl lidem dívat do očí!* i profesní krédo *Za vším je člověk – dělej vždy dobře!* jsi vždy bohatě naplňoval.

Ing. Jindřich Pater
místopředseda ČKAIT

PROFESIS Krok za krokem – 3. část

Přihlášení do systému PROFESIS

Do systému PROFESIS je možné se přihlásit na adrese www.profesis.cz, a to vyplněním „přihlašovacího jména“, „hesla“ a kliknutím na tlačítko „přihlásit se“.

Přihlašovací jméno je celé číslo autorizace (7 míst). Heslo bylo zasláno na DVD PROFESIS 2011 nebo ho uživatel obdržel e-mailem.

HESLO ZAPOMENUTÉ NEBO PŘIHLÁŠENÍ NOVÉHO ČLENA

- Autorizovaní do roku 2011 – v případě, že nebyl uživatel do systému dosud přihlášen nebo zapomněl heslo, je potřeba požádat o nové heslo ČKAIT (e-mail: jjendruscak@ckait.cz). Autorizovaní do roku 2011 byli do systému zadáváni bez e-mailové adresy.
- Nově autorizovaní – pro získání přístupového hesla stačí kliknout na odkaz „zaslat nové heslo“ pod přihlašovacím tlačítkem. Dalším krokem je vyplnění čísla autorizace (7 míst) a odkliknutí tlačítka „poslat nové heslo“. Heslo uživatel obdrží e-mailem.

PRVNÍ PŘIHLÁŠENÍ

Při prvním přihlášení a při změně smluvních podmínek (listopad 2014) je nutné potvrdit souhlas se smluvními podmínkami s užitím stránek zaškrtnutím políčka souhlasu a stisknutím tlačítka „potvrzení“.

VYPLNĚNÍ OSOBNÍCH ÚDAJŮ

Doporučujeme vyplnit kontaktní údaje autorizované osoby. V levém menu odkaz „můj účet“, záložka „upravit“.

Údaje označené hvězdičkou je nutné vyplnit. Zde je také možné změnit své heslo. Pokud uživatel mění heslo, systém vyžaduje vyplnění všech údajů označených hvězdičkou.

Uložení změn je nutné potvrdit kliknutím na tlačítko „Uložit“.

Práce se systémem PROFESIS

Levé menu (červené):

- uživatelské jméno;
- přístupové menu;
- informace o stavu kreditů včetně uživatelského jména;

- pod menu je políčko pro rychlé vyhledávání v systému.

KREDITY

Pro autorizované osoby jsou kredity pouze informativní, po vyčerpání se automaticky k navýší.

Menu

V levém sloupci je menu PROFESIS stálé. Nabídka v průběhu práce se systémem zůstává, nemění se. Není potřeba se vracet na úvodní stranu se základní nabídkou.

Vyhledávání

Vyhledávat v systému lze přímo vyplněním vyhledávacího políčka pod nabídkou levého menu (viz výše), nebo odkazem v nabídce – menu.

Pro upřesnění vyhledávání je možné použít operátory:

- AND – vyhledává dokumenty obsahující dané spojení (např.: bezbariérové AND užívání);
- OR – vyhledává dokumenty obsahující minimálně jeden výraz ze zadaného řetězce (např.: dostupnost OR bezbariérová);
- NOT – vyhledává dokumenty obsahující první výraz ze zadaného řetězce, ale neobsahující druhý výraz (např.: stabilizace NOT svahu).

Tisk stránky a dokumentů

Chce-li si uživatel vytisknout jakoukoli stránku systému nebo dokument, může tak učinit kliknutím na plovoucí menu (šipka v červeném rámečku v pravé horní části stránky). Rozbalí se nabídka možností, „tisk“ je poslední v řádce nabídky. Stránka se uloží do souboru PDF s vodoznakem PROFESIS a datem tisku, který je možný vytisknout nebo uložit.

Stránku lze tisknout také pomocí nástrojů používaného prohlížeče internetu nebo stiskem kombinace kláves CTRL + P. V těchto případech lze vytisknout i jen část textu.

www.profesis.cz

Pokračování v následujícím čísle časopisu Z+i ČKAIT.

základní informace k výkonu
odborných profesí ve výstavbě

Kaleidoskop informací ze zahraničního tisku

Separáty z odborných článků z fondu zahraničních časopisů zpracovali pracovníci Střediska vzdělávání a informací ČKAIT. Časopisy s úplnými texty najdete v knihovně ČKAIT v Praze.

Nové normativní úpravy pro beton a cement

V Německu platné znění souboru norem DIN EN 206 Beton – se v současnosti mění s tím, že se platnost rozšiřuje i na transportbeton. V obsahu nového znění jsou zahrnuty údaje o základních složkách betonu, vlastnosti čerstvého a zralého betonu, postupy zpracování, podrobnosti o dopravě betonu, kontrola kvality atd. Uvedeny jsou zásady použití recyklovaných hmot pro výrobu betonu, polévacích popílků, silikátového prachu a hutního odpadu. K uplatnění betonu ve speciálních případech jsou zpracovány zvláštní požadavky. Nově se také upravuje soubor norem pro cement DIN EN 197, kde se zdůrazňuje nezbytnost certifikace kvality, částečně se mění terminologie v souladu s normami Evropské unie.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 10 a 11

Porovnání nákladů v inženýrských kancelářích 2014

Zemské inženýrské komory provedly v létě 2014 rozsáhlý průzkum nákladů, které vynakládají jednotlivé inženýrské kanceláře na svůj provoz. Cílem průzkumu bylo řádově sjednotit tyto náklady v rámci celé země, podle významu prováděných činností a podle kritérií odpovídajícího výdělku podle honorářových tabulek. Jde také o signál pro klientelu inženýrských kanceláří v rámci celostátním, aby byla informována o řádu cen za inženýrské činnosti, a pro politiky a správu o získání přehledu o hospodářské situaci těchto útvarů – firem.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 6

Zvýšení půjček

V průběhu roku 2014 poskytla Evropská investiční banka (EIB) půjčky v celkové výši 2,2 mld. eur na projekty infrastruktury pro země Evropské unie. Pro Českou republiku uvolnila EIB 475 mil. eur jako půjčku pro zkvalitnění řady rozvojových programů.

International Construction č. 10/2014, str. 7

Brusel navrhuje Evropě zvýšit energetickou efektivnost o 30 %

Návrh EK musí schválit Evropský parlament a Evropská rada. Dosavadní trend zvyšování energetické efektivnosti ročně o 1,4 % je příznivý, měl by se však zvýšit asi na 2 % ročně do roku 2030.

Building č. 30/2014, str. 15

Infrastruktura: více investic do mostů

„Mostní fórum“ se věnovalo zejména diskusím o současném stavu mostů v Německu, který v podstatě není dobrý a v řadě případů velmi špatný. Fóra se účastnilo přes tři sta inženýrů – mostních odborníků a expertů ze Spolkového ministerstva dopravy a zemských vlád z Bavorska, Badenska-Württenberska a Severního Porýní-Vestfálska.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 7

Rozhovor se státní tajemnicí ministerstva hospodářství a energie

Zástupci inženýrských komor se sešli na Ministerstvu hospodářství a energie se státní tajemnicí Iris Gleicke k diskusi o aktuálních otázkách novely zadávacího právního předpisu, k seznamu expertů pro energetickou efektivnost, k iniciativě Evropské komise ve věci transparentnosti činnosti a k zásadám práce svobodných povolání v německé výstavbě i v zahraničí.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 39

Průlom nového stylu

V Singapuru byla postavena nová sportovní hala pro zápasy v mnoha sportech – v kopané, atletice, ragby, kriketu a dalších. Má hlediště pro 55 000 sedících diváků. Jedná se o světově největší sportovní soubor financovaný formou PPP (společné prostředky veřejné a soukromé). Zastavěná plocha celého areálu je 35 ha. Konstrukce stadionu je ocelová s největším rozponem na světě 310 m s vnitřní výškou 83 m, což je o 50 % více než má londýnská stavba Millennium Dome. Třetina zastřešení je posuvná. Stadion spotřebuje jen šestinu spotřeby energie běžného stadionu v této velikosti. Má

promyšlený chladicí systém s účinnou pomocí otvíravé střechy s tvorbou zvýšeného průchodu vzduchu.

Building č. 38/2014, str. 42

Spolkové koordinační jednání o bezpečnosti práce

V listopadu 2014 bylo svoláno jednání koordinátorů, působících v rámci nařízení o staveništech, soustřeďující se na otázky nedostatků v bezpečnosti práce. Vytvoření tohoto aktivu podporuje Spolkové ministerstvo práce a sociálních věcí, Spolkový úřad pro bezpečnost práce a ochranu zdraví i pracovní lékařství a nově vzniklé prezidium zástupců koordinátorů v souladu s nařízením.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 7

Přínos inženýrů ke kultuře stavění

Zásadní článek prof. Dr.-Ing. Stephana Engelsmanna, člena kolegia Spolkové inženýrské komory a viceprezidenta zemské inženýrské komory Badensko-Württenbersko. Bez účasti inženýra si dnes nelze představit kulturní vyjádření staveb pro obyvatelstvo, včetně jeho sociálních, ekologických a společenských potřeb.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 8

Požadavky na budovy

Na pozvání Spolkového ministerstva hospodářství a energie se Spolková inženýrská komora zúčastnila jednání o energetické platformě pro budovy. Tato platforma jak známo požaduje snížit spotřebu energií v roce 2020 o 20 % a do roku 2050 o 80 %. V této době již musí být dokončena přestavba stávajícího stavebního fondu na klimaticky neutrální soubory. Spolková inženýrská komora zpracuje za účasti zemských expertů pro energii existující návrhy na postup.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 34

Spolek pro cenově dostupné bydlení

Spolková inženýrská komora se aktivně připojila k činnosti Spolku pro cenově dostupné bydlení a stavení a vyjádřila se k zásadním otázkám: Posílení výstavby bytů

a oživení sociálního bydlení, Placené nájmy a sociální pojištění bytů, Energetická efektivnost a ochrana ovzduší ve fondu budov /čtvrti, Demografický rozvoj a bydlení starých, Trvale udržitelné a nákladově příznivé projektování a stavění.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 7–8/2014, str. 35

Konference o inženýrském právu a znalcích

V říjnu 2014 se konala v Hannoveru – Dolní Sasko konference k právním otázkám inženýrství a znalců. Projednané okruhy problémů zahrnovaly diskusi o současném stavu právních předpisů, o autorském právu inženýra a jeho ochraně, o nových informačních mediích pro práci v inženýrských kancelářích, o komplexním pohledu na činnost znalců a jejich odpovědnost.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 9/2014, str. 35

Otevřený dopis konzultačním inženýrům

Dipl.-Ing Hans U. Kammeyer se jako konzultační inženýr a také jako prezident Spolkové inženýrské komory vyjádřil k povolání konzultačního inženýra. Zdůrazňuje, že každý takový odborník musí být členem některé zemské inženýrské komory, neboť jen tak lze zajistit ochranu jeho profese obdobně tak, jak to mají architekti, lékaři nebo právníci, včetně případného dalšího vzdělání a přezkušování kvalifikace.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 10/2014, str. 10

Zpět k přírodě

Přeměna opuštěného areálu po průmyslové výrobě v jižní Itálii – Saline Joniche – na močálou oblast plnou divoké zvěře, získala cenu za Projekt trvale udržitelné výstavby 2014 v soutěži, organizované firmou Holcim. Jedná se o propojení několika vodních toků okolo zachovalých průmyslových objektů, spojujících přírodu se stopami lidské činnosti. Projekt tím také automaticky postoupil do soutěže, kde se střetne s vítězi v Severní a Jižní Americe, v Africe, na Středním východě a v Asii.

Building č. 36/2014, str. 15

Čínské Smart City odhaleno

V čínském městě Ning-bo byl představen územní plán Smart City (luxusní město) na 120 000 m² (12 ha), který zahrne bytové domy a budovy pro maloobchod. Inves-

torem je hongkongská společnost Gao Investment.

Building č. 37/2014, str. 10

Zájem architektů o soutěž na dostavbu Olympijského parku

O dostavbu v Olympijském parku projevil zájem téměř 1000 architektonických firem z celého světa. V parku se již pracuje na některých rekonstrukčních projektech, např. na přeměně bývalého tiskového rozhlasového střediska, známého jako iCity na specializované datové centrum.

Building č. 37/2014, str. 13

Ruská věž roste

V ruském Sankt Petěrburgu bude postavena věžová stavba s 86 podlažími a názvem Lakta Center, financovaná ropnou společností Gazprom. Dodavatelem stavby je německý Siemens. Britské firmy v Rusku nyní čelí potížím, které vyplývají ze sankcí EU proti Rusku.

Building č. 38/2014, str. 10

Domy se zvláštní péčí

Výstavba domů s pečovatelskou službou si vyžaduje velmi dobře zpracované projekty, které by odrážely potřeby svých obyvatel, jejich jistou nezávislost a naopak blízkou pomoc, možnost vzájemného styku se sousedy, rodinou a okolím. Nesmí chybět ani zařízení pro zdravotní péči, úklid a trvalý styk s vedením celého areálu.

Building č. 38/2014, str. 50 a 51

Inteligentní kontrola vakuové sítě

Na novém sídlišti v Hamburku o rozloze 35 ha bylo postaveno 771 bytů pro 2 000 obyvatel. Zvláštností této výstavby je oddělení tří různých druhů odpadních vod od sebe a jejich následné zhodnocení. Toalety jsou opatřeny vakuovým (podtlakovým) splachovacím zařízením, které na rozdíl od běžných splachovadel potřebuje pouze 0,8 až 1,2 litry na jedno použití. „Černá voda“ se soustřeďuje v zařízeních na výrobu bioplynu a jeho přeměnu na elektrickou energii a teplo. Důležitou součástí systému je kontrolní činnost celé vakuové sítě.

Deutsches Ingenieur Blatt č. 9/2014, str. 12

Vesnice v Kazachstánu

Britská architektonická kancelář AHR získala zakázku na projekt první etapy velkého

územního celku v Astaně, hlavním městě Kazachstánu. Pod názvem Expo Village bude za 370 mil. liber postaven komplex 15 budov, které budou sloužit jako bariéra proti velkým větrům a okolnímu vlhkému prostředí. Co do kvality bude soubor mít označení jako trvale udržitelná výstavba, projekt jednoho z věžových domů má podle standardu LEED zlatou medaili, další dva pak stříbrnou.

Building č. 40/2014, str. 15

Investice rostou

Střední východ je v centru pozornosti. Celkově se zde stavební aktivita zvýšila z roku na rok o 4,5 %. Nejlepší výsledky vykazuje Katar s přírůstkem 7,1 %, následuje Saudská Arábie s 6,0 %, ovšem ve dvojnásobném objemu oproti Kataru. Katar se připravuje na pořádání Světového poháru v kopané 2022, jehož výstavba sportovních zařízení zabírá převážnou část investic. V Dubaji se staví „The Perfect City“ se 75 % zelenými plochami a 20 000 stromy. V Abú Dhabí bude do roku 2017 postaveno nové letiště. V Saudské Arábii ve městě Džidda bude postavena nejvyšší stavba na světě, Kingdom Tower o výšce 1000 m. Všechny plánované investice budou přísně dodržovat trend trvalé udržitelnosti, energetické úspornosti a bez emisního provozu. Pro velké stavební firmy Evropy se jedná o zajímavé stavební trhy.

International Construction č. 10/2014, str. 10

Hružná architektura

Časopis Building opět po nějaké době uveřejnil hodnocení několika staveb, jejichž architektura vyvolává značné rozpaky. V čínském městě Sanya City byl v roce 2013 zprovozněn soubor pěti věžových staveb, jejichž tvar vyvolává jisté erotické reminiscence. Bankovní miliardář z Ruska Vasil Kljukin postaví první nemocnici na světě ve tvaru plachetnice. Soubor bude dokončen v roce 2016 v Tunisia Economic City. V čínském městě Wuchsi se dokončila velmi neefektivní stavba muzea Wanda Cultural City. Čeká ji asi podobná budoucnost jako stavbu muzea v anglickém Sheffieldu National Centre for Popular Music, která byla po 15 měsících provozu uzavřena. V Severní Koreji je hotel se 105 podlažími ve tvaru věží sbíhajících se do špičky. Byl dokončen před dvěma lety po dvaceti sedmi letech od zahájení, pro viditelné vady ale nebyl otevřen.

Building č. 43/2014, str. 32

Z+i 1/2015

www.zpravy-ckait.cz

Pro své členy vydává

Česká komora autorizovaných inženýrů a techniků
činných ve výstavbě.**Redakční rada:**

- Ing. Markéta Kohoutová
šéfredaktorka
- Ing. Miroslav Loutocký
předseda redakční rady
- Ing. Svatopluk Zídek
místopředseda redakční rady,
předseda oblasti Karlovy Vary,
člen Představenstva ČKAIT
- Marie Báčová
odborná poradkyně předsedy ČKAIT
kancelář Komory ČKAIT Praha
- Ing. Milan Havlíš
předseda oblasti Hradec Králové
- Ing. Hedvíga Klepáčková
vedoucí Střediska legislativně právního ČKAIT
- Ing. Alena Kozáková
tajemnice RK ČKAIT Brno
- Ing. Radim Loukota
předseda oblasti Pardubice, člen Představenstva
ČKAIT
- Ing. Miroslav Najdekr, CSc.
předseda Autorizační rady ČKAIT
- Doc. Ing. Karel Papež, CSc.
oblast Praha
- Ing. Jindřich Pater
místopředseda ČKAIT, předseda Ediční rady ČKAIT
a předseda Rady pro podporu rozvoje profese ČKAIT
- Ing. Jaroslav Valkovič
oblast Zlín
- Ing. Renata Zdařilová, Ph.D.
oblast Ostrava, odborná poradkyně předsedy ČKAIT

Adresa redakce: ČKAIT – regionální kancelář Brno
Vrchlického sad 2, 602 00 Brno
tel./fax: 545 574 310, tel.: 545 212 123
e-mail: brno@ckait.cz

Návrh grafické úpravy, sazba:

Petr Ludva, EXPO DATA spol. s r.o.
Výstaviště 1, 648 03 Brno
tel.: 541 159 400, e-mail: taborsky@expodata.cz

Návrh layoutu 1. obálky: 3P spol. s r.o.

Tisk: Moraviapress a.s.
U Póny 3061, 690 02 Břeclav

MK ČR E 15660
ISSN 1804-7025

Vycházíme pětikrát ročně. Pro členy ČKAIT zdarma.
Náklad: 28 000 výtisků.

Následující vydání Z+i ČKAIT č. 2/2015

Termíny příspěvků: 31. 3. 2015 na adresu redakce

Termín vydání: 14. 5. 2015

Nominace na Cenu ČKAIT 2014 11. ročník soutěže

Vítězné stavby ze sedmnácti níže nominovaných budou vyhlášeny na Shromáždění delegátů ČKAIT 21. března 2015 v Praze.

Oblast Praha

- **Protipovodňová opatření v IÚ Smědě, Višňová – Víška, Minkovice**, autor: Ing. Olgerd Pukl; účastník: NAVIMOR-INVEST S.A. organizační složka
- **Trojský most v Praze**, autor: Ing. Ladislav Šašek, CSc.; spoluautoři: Ing. Jiří Petrák, FEng.; doc. Ing. arch. Roman Koucký; Ing. akad. arch. Libor Kábrt; Ing. Petr Nehasil; Ing. Vladimír Janata, CSc.; Ing. Dalibor Gregor, Ph.D.; účastník: Mott Mac Donald CZ, spol. s r.o.
- **Werkarena Třinec – ocelová konstrukce zastřešení**, autor: Ing. Vladimír Janata, CSc.; spoluautor: Ing. Jindřich Beran; účastník: EXCON, a.s.
- **Obnova silnic po povodních 2010 III/03513 a III/03515, Heřmanice**, autor: Ing. Tomáš Nosek; spoluautoři: Ing. Milan Komínek; David Paulus, DiS.; Ing. Jiří Ehrenberger; účastník: AF-CITYPLAN s.r.o.

Oblast Plzeň

- **1/27 Červené Poříčí – most ev. č. 27-084**, autor: Jan Holub; spoluautoři: Josef Novák, DiS.; Robert Vraštil; Ivo Bartoš; účastník: EUROVIA CS, a.s., Plzeň
- **Obchvat silnice III/117 24 Rokycany – Hrádek, úsek 1**, autor: Ing. Karel Nedvěd; účastník: D PROJEKT PLZEŇ Nedvěd s.r.o.

Oblast Pardubice

- **ZŠ Zdechovice – úpravy pozemku (Zdechovice č.p. 65)**, autor: Ing. Robert Chutic; účastník: Stavatelství Jaro s.r.o.

Oblast Zlín

- **Rekonstrukce a rozšíření úpravny vody v aglomeraci Kroměříž**, autor: Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s.; spoluautoři: Ing. Pavel Adler; Ing. Petr Vedra
- **I/49 Malenovice – Otrokovice**, autor: Ing. Karel Chudárek; spoluautoři: DOPRAVOPROJEKT Ostrava spol. s r.o.; Ing. Antonín Dvořák – hlavní projektant

Oblast České Budějovice

- **Vltava, Český Krumlov – úprava jezu Jelení lávka ř. km. 282, 490**, autor: Ing. Daniel Vaclík; účastník: VH-TRES spol. s r.o.
- **Spektrum světelných a smyslových radostí – vestavba školky do školy v Žirovnici**, autor: Ing. Michal Skalík; spoluautoři: částečně Jiří Novotný, Pavel Mařík; účastník: Ateliér Svět cz s.r.o.
- **Obnova retenční nádrže Jordán – 1. etapa: spodní výpust**, autor: Ing. Daniel Vaclík; účastník: VH-TRES spol. s r.o.
- **Obnova lávky Černý Kříž přes Studenou Vltavu**, autor: doc. Ing. Marek Foglar, Ph.D.; SUDOP PRAHA a.s.
- **Beach volejbal Bezdrevská – České Budějovice**, autor: Ing. Petr Skutil; spoluautoři: Ing. Eva Marešová; účastník: Ing. Petr Skutil
- **Vzdělávací středisko (nadregionálního významu) pro zpracovatelský průmysl – výstavba výrobní haly**, autor: Ing. Stanislav Bočánek; účastník: PRIMA, akciová společnost

Oblast Brno

- **Komplexní projekt stavby pro základní vědecký výzkum CEITEC MU**, autor: doc. Ing. Karel Tuza, CSc.; spoluautoři: Ing. arch. Petr Uhlíř; Ing. Jaromír Černý, CSc.; Ing. arch. Jiří Babánek; Ing. arch. Klára Steinhauserová; účastník: A PLUS a.s.
- **SO 201, Lávka přes Svratku ev. č. BM-756 v lokalitě Hněvkovského, Brno – Komárov**, autor: Firesta – Fišer, rekonstrukce, stavby, a.s.; Ing. Gabriela Šoukalová; spoluautoři: Ing. Martin Formánek; projektant: Stráský, Hustý a partneři s.r.o.

V příštím čísle

- Cena ČKAIT 2015 – vyhlášení výsledků
- Přístup k evropským fondům
- Standardy k cenám služeb
- Pražské stavební předpisy – novela?
- Komora po Shromáždění delegátů
- Autorizační rada a priority 2015
- Dozorčí rada ČKAIT s novými poznatky
- Představujeme oblast Ostrava

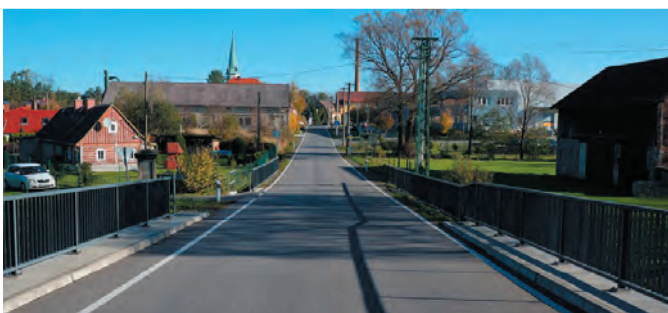
Ukázky nominovaných staveb na Cenu ČKAIT 2014



Komplexní projekt stavby pro základní vědecký výzkum CEITEC MU



Werkarena Třinec – ocelová konstrukce zastřešení



Obnova silnic po povodních 2010 III/03513 a III/03515, Heřmanice



Rekonstrukce a rozšíření úpravy vody v aglomeraci Kroměříž



Spektrum světelných a smyslových radostí – vestavba školky do školy v Žirovnici



ZŠ Zdechovice – úpravy pozemku (Zdechovice č.p. 65)



SO 201, Lávka přes Svatku ev. č. BM-756, Brno – Komárov



1/27 Červené Poříčí – most ev. č. 27-084



Trojský most v Praze



Obnova lávky Černý Kříž přes Studenou Vltavu

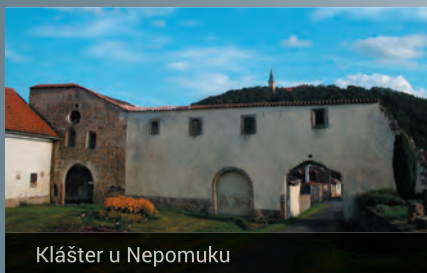
Oblast Plzeň se představuje



Techmania Science Center



Centrum stavitelského dědictví v Plasích



Klášteř u Nepomuku



Vchynicko-tetovský vodní kanál



Atletický stadion města Plzně



Bytové domy U Pramene



Plzeň získala titul Evropské hlavní město kultury pro rok 2015, snímek zachycuje zahájení oslav na náměstí Republiky



Hrad Velhartice – středověký hradní most



NTIS – součást Západočeské univerzity