

Zcela zaplněný Sál architektů pražské Staroměstské radnice se stal **16. 10. 2019** místem konání již 16. ročníku konference **VÝŠKOVÉ A INTELEKTUÁLNÍ BUDOVY** z cyklu **TRENDY EVROPSKÉHO STAVEBNICTVÍ**. Akcí, která se pyšnila záštitou předsedy PSP ČR Radka Vondráčka, ministra průmyslu a obchodu ČR Karla Havlíčka, primátora HMP Zdeňka Hřiba, jeho prvního náměstka Petra Hlaváčka a prezidenta SPS v ČR Jiřího Nouzy, přítomně fundovaně provedl historik architektury **Zdeněk Lukeš**. Společně s **Jiřím Nouzou** a jednatelkou společnosti TOP EXPO CZ **Miloslavou Veselou** přítomně přivítali. Slavnostní úvod umocnila gratulace paní architektce Evě Jiříčné k významnému životnímu jubileu.



Miloslava Veselá ve své prezentaci **Výškové budovy jako dominanty metropole** poděkovala přednášejícím, partnerům a mediálním partnerům akce a představila program Smart Community 2019.

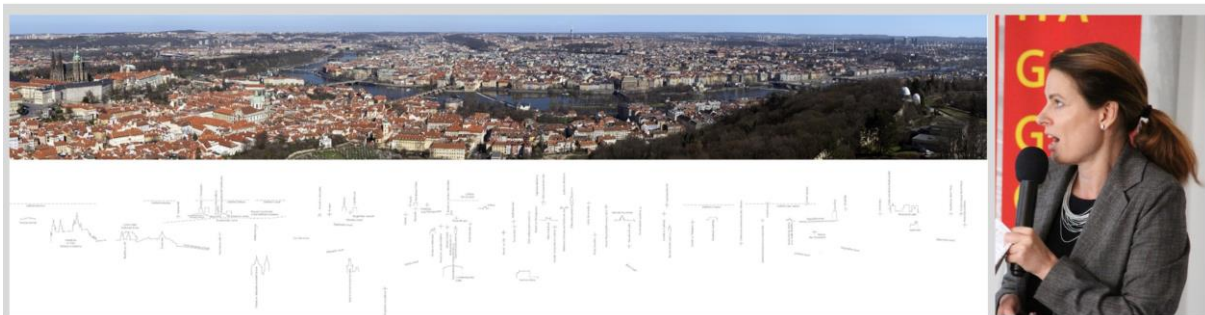
Paní **Evě Jiříčné** pak patřila první část konference. Svůj pohled na problematiku výstavby výškových budov v historické metropoli představila na příkladu jedné z nejprogressivnějších evropských metropolí, Londýna. Města, ve kterém mnoho let žije a pracuje. Prezentace **Výškové budovy** mj. dokumentuje postupnou proměnu centra metropole zničeného 2. světovou válkou ve velkoměsto plné moderních, v době vzniku často veřejností špatně přijímaných staveb, bez kterých si však současný Londýn dovedeme jen těžko představit. Ve svém druhém vstupu paní architektka stručně představila aktuální projekt svého ateliéru, Centrum Nového Žižkova.



Hudson Yards prezentoval v druhé hlavní přednášce architekt působící v New Yorku, pan **Thomas Bitnar**. Posлуhači dostali možnost posoudit postupně se měnící prostor v horizontu prosince 2012 až března 2019. Inspirativní je např. poměr rezidenčních, komerčních a smíšených prostor k veřejnému prostoru a místům určeným pro odpočinek a kulturu. Moderní technologie budov v NY již dnes asi nikoho nepřekvapí, některá architektonická řešení i vzhledem ke stavebním předpisům odlišným od evropských možná ano.



Následovaly dvě přednášky ryze věnované Praze. První pod názvem **Metropolitní plán – výšková koncepce Prahy**, přednesla jménem IPR Praha paní architektka **Eva Červinková**. Historické pohledy na město jsou dokumentované panoramaty Prahy (nejstarší je z r. 1493). Praha dlouho sloužila jako základní model urbanistického vývoje pro většinu střední a východní Evropy. Aktuální Metropolitní plán se snaží využít potenciál města. Posлуhači byli seznámeni s topografií a morfologií města, principy kompozice, představena byla digitální veduta Prahy z roku 2017. Závěrečnou částí prezentace je závazná část MPP, regulace výšek.



Program pro vizualizaci výškových budov v intravilánu měst prezentoval arch. **Oleg Haman**, předseda Obce architektů. Metodu vizuálního zkoumání přiblížil na možném vývoji panoramatu Pankráčké pláň. Modelovány jsou panoramata Prahy z vybraných bodů výhledů. Okamžitě tak lze posoudit dopady umístění výškových budov. Zajímavý je rovněž příklad posouzení záměru z r. 2008 (200 metrů vysoké budovy na Chodově).

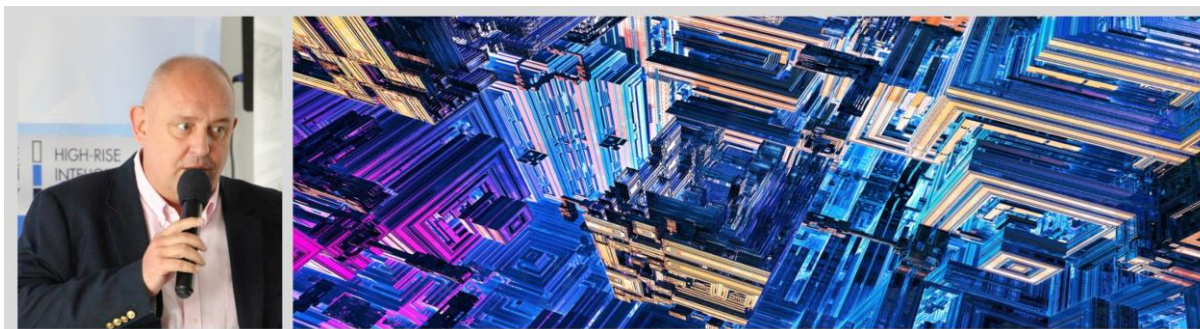


VÝŠKOVÉ INTELEKTUÁLNÍ BUDOVY



HIGH-RISE INTELLIGENCE BUILDINGS

Dvě závěrečné prezentace byly věnovány moderním technologiím a materiálům. Dalším vystupujícím architektem působícím v USA byl **Michal Postránecký**. Jeho tématem byly inteligentní výškové budovy jako nedílná součást měst budoucnosti v přednášce ***Buildings Impossible!*** Vize bydlení ve světových metropolích pro lidi, stroje, roboty a drony i netradiční místa pro vegetaci, rostoucí na městem omezené ploše vzhůru i pod zem, vše s vazbami na energetiku, dopravu ale i sociální vazby. Vzdálená budoucnost? V něčem a na některých místech možná spíš ne...



Ňesnadnou roli posledního přednášejícího zvládl s bravurou pan doc. **Petr Kuklík** z UCEEB ČVUT v Praze. Téma ***Nové technologie pro vznik výškových a inteligentních budov*** věnoval možnostem použití dřeva pro stavbu výškových budov. Současné technologie umožňují realizovat dříve nereálné projekty vícepodlažních budovy ze dřeva a dřevobetonu. Zatím nejvyšší dřevěné budovy určené k bydlení jsou studentská kolej Brock Commons ve Vancouveru vysoká 53 metrů a 84 metrů vysoký dům HoHo Tower ve Vídni.



V závěru konference dostali prostor k dotazům hosté akce. Pan Zdeněk Lukeš poté poděkoval přednášejícím a pozval je na další stavební konference z programu Smart City 2020.

Přednášky lze otevřít z interaktivních linků na této zprávě nebo na stránkách konference

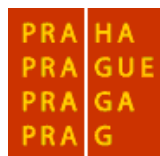
www.top-expo.cz/smart-city/smart-city-2019/tes-2

VÝŠKOVÉ
INTELIGENTNÍ
BUDOVY

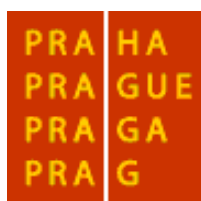


HIGH-RISE
INTELLIGENCE
BUILDINGS

KONFERENCE BYLA ORGANIZOVANÁ VE SPOLUPRÁCI



DĚKUJEME PARTNERŮM KONFERENCE



PARTNER



Kontakt: Ing. Martin Dostoupil, TOP EXPO CZ, marketing@top-expo.cz, +420 723 950 992

TOP EXPO CZ, Jana Masaryka 28, 120 00, Praha 2, tel.: +420 246 032 771-3, +420 725 402 055