



Veletrh FOR ARCH představí komfortní a ekologickou digitální domácnost budoucnosti

Letošní ročník mezinárodního stavebního veletrhu FOR ARCH, který se uskuteční na konci září v Praze-Letňanech, si jako jedno z aktuálních témat vybral i takzvaný „chytrý dům“, který dokáže svou konstrukcí a použitými technologiemi zajistit obyvatelům maximálně komfortní a energeticky efektivní prostředí. Firmám, jež se tomuto oboru věnují, bude v hale číslo 4 vyhrazená speciální sekce ELEKTRO. Generálním partnerem mezinárodního stavebního veletrhu FOR ARCH 2016 je Skupina ČEZ.

Pátek 23. září bude v letošním konceptu různých denních témat na stavebním veletrhu FOR ARCH, který se uskuteční ve dnech 20. až 24. září v areálu PVA EXPO PRAHA, věnován fenoménu „chytrý dům“. Ten svou stavební konstrukcí, užitými technologiemi a řídicími systémy zajišťuje optimální a komfortní prostředí svým obyvatelům. Je efektivní ekonomicky, energeticky i z hlediska působení na vnější prostředí a umožňuje víceúčelové použití a rekonfigurace. Často se také pro jeho popis používají termíny jako "digitální domácnost", "digitální dům" nebo "inteligentní dům".

Pro realizaci chytrého domu je velmi důležitý správně zpracovaný projekt. Jeho srdcem je centrální systém pomáhající prostřednictvím modulární infrastruktury a jednotlivých aktivních prvků automatizovat provoz celé domácnosti. Jeho ovládání je velmi intuitivní a dá se jím řídit například klimatizace, stínění, ohřev teplé vody, zavlažování, komunikace, distribuce TV a video signálu, rádia a hudby, telefonů i internetu. Důležitým faktorem je optimální a efektivní ovládání tepelné techniky a větrání, díky čemuž dosahuje velkých úspor energie. Samozřejmostí je pak napojení veškerého osvětlení na centrální systém, takže zcela přirozeně reaguje na vaše činnosti. Chytrý dům se také stará o bezpečnost domácnosti a poskytuje vám kdykoliv a kdekoli přehled o jejím aktuálním stavu včetně alarmu, požárních čidel a kamerového systému. Systém také dokáže simulovat bydlení v nepřítomnosti naprogramovaným rozsvěcováním světel

Návštěvníci se zájmem o tento obor stavebnictví by si neměli nechat ujít speciální sekci ELEKTRO v hale číslo 4, která v posledních letech zaznamenává stabilní zájem o prezentaci firem, zejména z oborů elektroinstalací, inteligentního bydlení a osvětlovací techniky. Tradičně se jí zúčastňuje firma LEGRAND, světový lídr v oblasti elektrotechnických instalací a digitální infrastruktury nabízející téměř 200 tisíc produktů z oblasti řízení osvětlení, vytápění a správy datových sítí, společnost HDL Automation s.r.o. dodávající jak jednotlivé moduly, tak kompletní automatizační systémy budov, a firma ELKO EP, s.r.o., která je ryze českým specialistou na elektronické modulové přístroje – relé, kterých vyrábí více než 200 typů



TISKOVÁ ZPRÁVA

„ČEZ už není jen dodavatelem energií, ale také komplexních energetických řešení pro domácnosti, které na FOR ARCH zábavnou formou představíme,“ říká ředitel divize obchod Skupiny ČEZ Pavel Cyraní. „Vybavili jsme jimi pojízdnou domácnost, se kterou v září vyrazíme na turné po českých městech a jednou ze zastávek je právě FOR ARCH.“ Úsporná domácnost budoucnosti od ČEZ, která bude na veletrhu k vidění, zahrnuje fotovoltaické panely na střeše společně s bateriemi pro ukládání elektřiny, moderní plynové kotle a bílé spotřebiče, tepelná čerpadla pro topení i klimatizaci, a to v kombinaci se stavebními materiály 21. století, které dodává firma Saint-Gobain.

Stavební veletrh FOR ARCH je v současné době největším stavebním veletrhem v České republice. 26. ročník veletrhu FOR ARCH, společně se souběžně probíhajícími veletrhy FOR STAV, FOR THERM, FOR WOOD, BAZÉNY, SAUNY & SPA, navštívilo v roce 2015 téměř 75 tisíc návštěvníků. Během pěti dnů se jim na výstavní ploše PVA EXPO PRAHA větší než 39 000 m² představilo 830 vystavovatelů, z toho 66 ze zahraničí. Veletrh FOR ARCH je projektem s celoroční působností zaměřený na podporu stavebnictví, jehož součástí je například cena Architekt roku, finále soutěže mladých architektů Young Architect Award, Konference ředitelů projektových společností, atd. Letošní 27. ročník veletrhu FOR ARCH se uskuteční 20.–24. 9. 2016. Generálním partnerem mezinárodního stavebního veletrhu FOR ARCH 2016 je Skupina ČEZ. Oficiálními vozy mezinárodního stavebního veletrhu FOR ARCH 2016 jsou automobily FORD. Více informací naleznete na WWW.FORARCH.CZ.