



Modulární galerie Cubespace na jedné z řady prezentačních zastávek. Tentokrát to bylo na ostravském Masarykově náměstí v rámci akce „Pozor, architektura v pohybu!“ Galerie prezentovala díla předních světových architektonických studií zabývajících se modulární architekturou.

Modulární rodinný dům v Černošicích u Prahy navržený a vyrobený společností Cubespace. V současné době je hotová první fáze stavby. Investor chce v budoucnu ve druhé fázi stavbu rozšířit o další podlaží.



## Život v kostce

**TO, CO ZNAJÍ NAŠE DĚTI ZE STAVEBNICE LEGO, ZNOVU (A MY TLESKÁME, ŽE KONEČNĚ), OBJEVILI I STAVAŘI. SVŮJ DŮM SI JEDNODUŠE SESTAVÍTE Z PŘEDEM VYROBENÝCH MODULÁRNÍCH PRVKŮ, A TO TAK, JAK UZNÁTE ZA VHDNÉ. VÝROBA DÍLŮ MIMO STAVENIŠTĚ ZARUČUJE JEJICH VYSOKOU KVALITU I NEZÁVISLOST PRACÍ NA NEVYZPYTATELNÝCH PŘÍRODNÍCH PODMÍNKÁCH. A SAMOZŘEJMĚ... NĚKOLIKANÁSObNĚ RYCHLEJŠÍ DOKONČENÍ STAVBY V POROVNÁNÍ S TRADIČNÍMI ZPŮSOBY VÝSTAVBY.**

Modulární systém společnosti Cubespace je zajímavý nejen způsobem stavby nabízejícím možnost přizpůsobit architektonický návrh přání investora, ale i tím, že se hodí jak pro soukromé (rodinné domy, bytové domy, chaty...) tak pro veřejné (školky, školy, sportovní zázemí, jídelny...) či administrativní budovy. Jeho dispoziční flexibilita umožňuje, aby se stavba i nadále rozrůstala v závislosti na aktuálních potřebách a finanční situaci investora. Další plus spočívá v případné bezproblémové demontáži a přemístění budovy jinam bez viditelných zásahů do pozemku.

### Když je vše „ready“

Moduly vyrobené mimo staveniště obsahují všechny obvodové konstrukce, výplně otvorů, příčky, podlahy i elektrické instalace. Zároveň v nich byly provedeny dlažby a byly osazeny sanitární technikou. Pak byly naloženy na nákladní vozy a převezeny na místo určení. Tam byly pomocí autojeřábu posazeny na již připravené základy a snadno připojeny na požadované inženýrské sítě. Finální

dokončovací práce takového projektu se odehrávají v řádu několika dní a jsou přímo úměrné typu fasády a velikosti objektu.

### Jako prut zapíchnutý v zemi

Technologicky je skladba obvodových konstrukcí řešena moderní sendvičovou metodou, která zajišťuje požadovanou kvalitu vnitřního prostředí. Vlastní nosná rámová konstrukce modulů je ocelová. K jejímu ukotvení se ideálně hodí rychlé a poměrně snadné použití zemních vrutů firmy Krinner. Takový postup je obecně využíván pro dřevostavby, garážová stání, terasy, ploty, pergoly a mnoho dalších druhů menších staveb či vybavení dětských hřišť. Velký sortiment typů umožňuje volbu konkrétního vrutu v závislosti na základových podmínkách a konkrétním použití. Stejně jako modulární stavební systém lze i zemní vruty v případě potřeby jednoduše vyšroubovat a znovu použít na jiném místě, aniž by si kdokoli všiml, že se dům tak nějak magicky přestěhoval o kousek dál.

Viz: [www.cubespace.eu](http://www.cubespace.eu) a [www.zemnivruty.cz](http://www.zemnivruty.cz)