

lů pro příčky a konstrukce je možné také využít při rekonstrukci bytů a bytových jader, při přestavbě a výstavbě rodinných domů jako obkladové, výplňové panely konstrukcí, samonosné příčky a obvodové zdi i při revitalizaci panelových domů. V roce 2008 byla testována požární odolnost konstrukce nového stavebního systému. Stavební materiál prošel 21 zkouškami dle požadavků na certifikaci. Na vývoji výrobku spolupracovala společnost Flexibuild s ČVUT, katedrou konstrukcí pozemních staveb, Ing. Janem Mukařovským, a to zejména na testování vlastností materiálů.

Nové příležitosti pro výstavbu

Dům Flexibuild představuje velký potenciál dalšího rozvoje. Především proto, že cenově dostupné, moderní a zdravé bydlení je životní nutností každého člověka, každé rodiny. Kromě rodinných domů – ekonomických, nízkoenergetických i pasivních – má stavební materiál i systém Flexibuild další využití při rekonstrukcích, výstavbě bytových domů, komerčních budov a dalších objektů. Příkladem je čistírna odpadních vod v Dubenci u Příbrami nebo plánovaný objekt mateřské školy.

Vzhledem k tomu, že se jedná o flexibilní stavební systém, kdy na výstavbu domu není



Výhodou nového systému je především úspora energií, rychlá výstavba nezávislá na počasí a snadná povrchová úprava.



třeba velký počet lidí, kteří se mohou rychle naučit, jak s novým systémem pracovat, vzniká i nová pracovní příležitost spojená se vznikem nových pracovních míst v regionech. S Flexibildem se dá pracovat i v jiných oborech, například ve výstavnictví, scénografii atd.

Na snímcích příklady z výstavby rodinných domů systémem Flexibuild. Exteriér staveb lze řešit stejně jako jakoukoliv jinou stavbu, z jakéhokoliv materiálu.

(red)

Foto: archiv Flexibuild