

عنوان مقاله:

طراحی با استفاده از سیستم کوبیاکس (Cobiax) با رویکرد سبک سازی

محل انتشار:

کنفرانس ملی معماری و منظر شهری پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسنده:

سیروان امینی - استادیار معماری دانشکده فنی مهندسی شهید یزدان پناه سنج

خلاصه مقاله:

زندگی لوکس شهرنشینی و دستیابی به امکانات رفاهی و مناسب، کوچ سیل عظیم روستائیان را به شهرها در پی داشته که چندین سال است با سیاست گذاری ها و سمینارهای که انجام شده در زمینه بهبودی رفاه حال روستائیان و اینکه بجای کوچ به شهر بجای دست یابی به رفاه، بهتر است امکانات شهرها را به روستاها هم انتقال دهیم تا دیگر نیاز به کوچ و خالی از سکنه گذاشتن روستاها را نداشته باشیم، و هم از رشد بی رویه شهرنشینی جلوگیری کنیم. به همین دلیل موجبات رفاه روستائیان در چند آیتم اجرا شد که یکی انتقال امکانات دست یابی به نیازهای ضروری و اولیه مادی و معنوی بود و دوم اینکه مسکن هم با استانداردهای شهری ساخت شود، که باعث ساخت و ساز شتابان در شده و در این خود مصرف زیاد مصالح را در پی خواهد داشت. ساخت ساختمان های اسکلت بتنی با وزن زیاد خود، یک مقوله آسیب زا بر محیط را داراست که باید برای دست یافتن به پی مستحکم، در زمین های روستایی که خود دارای زمین سست هستند به عمق زیاد برسیم. این مقاله با روش تحلیلی، توصیفی سعی بر آن شده که روشی مناسب با بهره وری بهتر و جلوگیری از مصرف بی رویه مصالح معرفی شود، که مشکل وزن ساختمان های اسکلت بتنی را حل کند.

کلمات کلیدی:

سیستم سبک ساز، کوبیاکس، ساخت و ساز شتابان، (Cobiax)

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/290476>

