

عنوان مقاله:

آسیب شناسی وضعیت موجود ساخت و سازو علل مغایرت آن با مقررات ملی ساختمان با نگاه به عملکرد محاسبین سازه

محل انتشار:

دومین همایش مقررات ملی ساختمان (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

مهرداد خواجه پور - کارشناس عمران- دبیر گروه کنترل و نظارت بر اجرای ساختمان سازمان مسکن و شهرسازی فارس

مهرداد راستی - کارشناس عمران-رئیس گروه نظام مهندسی و کنترل اجرای ساختمان سازمان مسکن و شهرسازی فارس

خلاصه مقاله:

پس از تصویب قانون نظام مهندسی و کنترل اجرای ساختمان اقدامات خوبی در زمینه تدوین مقررات ملی ساختمان و سایر ضوابط و دستور العمل های مربوطه صورت گرفته اما برای دستیابی به تمامی اهداف قانون و حصول به توفیق مطلوب در بخش ترویج مقررات ملی ساختمان ، ضرورت همگامی و همراهی تمامی عوامل دست اندر کار ساخت و ساز اجتناب ناپذیر است. در این بین تطابق نقشه ها و جزییات اجرایی سازه با مقررات ملی بعنوان یکی از ضروری ترین الویت ها نقش پررنگی را در رسیدن به اهداف مندرج در مقررات ایفا می کند. عدم کفایت جزییات اجرایی در اکثر نقشه های ایستایی و یا نقشه های معماری و تاسیسات و عدم تطابق آنها با مقررات ملی نیز بعنوان یکی از عوامل تعیین کننده در ایجاد نواقص اجرایی به شمار می رود. با توجه به بازدید های انجام گرفته از پروژه های مختلف در سطح استان، مشاهده گردید که معضل عدم وجود جزییات مناسب سازه ای منطبق با مبحثهم مقررات ملی ایران در اکثر کارگاه ها عامل مهمی در این نابسامانی است. در این مقاله به گوشه ای از این ایرادات که در سازه های فولادی مشاهده گردیده اشاره می گردد. به امید آنکه این آسیب شناسی به ظاهر اندک بتواند گامی هرچند ناچیز در جهت ارتقا کیفیت ساخت و ساز سازه های فلزی باشد. شایان ذکر است ، در این میان عدم جدیت دست اندرکاران اجرای ساختمان برای تهیه نقشه های اجرایی و اتکا و اکتفا به نقشه های طراحی نیز بعنوان منشا مهم نواقص اجرا، غیر قابل انکار می باشد

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/611332>

