

عنوان مقاله:

مدیریت ریسک زنجیره تأمین در پروژه های ساخت و ساز مسکونی شهری

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری پایدار ایران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

مهدی نجد - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت پروژه و ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یادگار امام

بهمن سلامی - استادیار گروه عمران، مدیریت ساخت دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزکوه

خلاصه مقاله:

موفقیت پروژه های مسکونی شهری از بزرگترین و مهمترین اهداف و دغدغه های مدیران شهری و کلیه افراد درگیر در پروژه می باشد که به نوعی دلیل همبستگی بین تمام اعضای تیم پروژه است. بررسی عوامل موفقیت و شکست در پروژه های ساخت به دلیلماهیت پویا و متغییر صنعت ساخت در مراحل مختلف زنجیره تأمین تدارکات از حساسیت بیشتری برخوردار است. در تحقیق جاری باهدف بررسی ریسک های زنجیره تأمین پروژه های ساخت و ساز مسکونی شهری صورت گرفته به منظور شناسایی ریسک ها و ارزیابی آن ها بر اساس درجه اهمیت و احتمال وقوع ریسک ها مورد تحلیل قرار گرفته و رتبه بندی ریسک ها از این دو منظر صورت پذیرفته است. که این پژوهش با بررسی های کتابخانه ای انجام شده، شامل ریسک های فنی و عملیاتی، مالی و اقتصادی، مدیریتی، اداری و ارتباطی، دسترسی و حمل و نقل، عرضه و تقاضا، حوادث و سوانح می باشد. که بر اساس درجه اهمیت و احتمال وقوع ریسکها ماتریس ریسک برای اجزای ریسک های مورد مطالعه نیز تشکیل شد. به منظور تجزیه و تحلیل داده ها از آزمون تی تک نمونه ای و فریدمن و نرم افزار SPSS استفاده شد. نتایج پژوهش در مورد درجه اهمیت و احتمال وقوع ریسک ها، به ویژه برای ریسک هایی که حایز رتبه بالاتری بودند، میتواند در پروژه های مذکور مورد توجه باشد.

کلمات کلیدی:

زنجیره تأمین، پروژه های ساخت و ساز، ریسک، شناسایی، ارزیابی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1125217>

