

عنوان مقاله:

معیارهای موثر بر کیفیت پروژههای راهسازی (مقایسه موردی دو پروژه راه سازی)

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس دانشجویان عمران سراسر کشور (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

حامد احمدزاده - کارشناس ارشد مهندسی راه و ترابری دانشگاه پیام نور، تهران

محمودرضا کی منش - استاد یار گروه عمران دانشگاه پیام نور، تهران بلوار ارتش، مینی سیتی، سازمان مرکزی پیام نور

آرمین منیرعباسی - استاد یار گروه عمران دانشگاه پیام نور، تهران بلوار ارتش، مینی سیتی، سازمان مرکزی پیام نور

خلاصه مقاله:

افزایش کیفیت در پروژههای راهسازی میتواند به اثربخشی این پروژهها و حفظ سرمایه های ملی کمک زیادی نماید لذا اگر بتوان در حین انعقاد قرارداد با معیارهایی، کیفیت پروژه پس از اجرا را افزایش داد میتوان صرفهجوییهای زیادی در منابع ملی انجام داد. هدف از این پژوهش، شناسایی و تعیین معیارهای قراردادی است که می تواند نقش مهمی در ارتقاء کیفیت پروژه های راه سازی داشته باشد. معیارهای اصلی در تامین کیفیت پروژههای راهسازی شناسایی شده و سپس با ارسال فرمهای نظرسنجی اهمیت این معیارها بررسی شده اند. سپس به منظور تعیین روابی این نظرات از روش آلفای کرونباخ استفاده شده و با توجه به فازی بودن نظرات، از ریاضیات منطق فازی درجمع بندی نظرات استفاده شده است. در نهایت با استفاده از نرم افزار SPSS 7 معیار بر اساس وزن حاصله، بهعنوان معیارهای اصلی انتخاب شده اند. در پایان دو پروژه روگذرهای بلوار نیایش تبریز و جاده میاندوآب - قرهآغاج با این معیارها ارزیابی شده اند

کلمات کلیدی:

کیفیت، پروژه، راهسازی، منطق فازی، قرارداد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/321757>

