

عنوان مقاله:

بررسی علل افزایش زمان و هزینه پروژه های آبرسانی روستایی پروژه های آب و فاضلاب روستایی خراسان جنوبی

محل انتشار:

همایش ملی مهندسی عمران کاربردی و دستاوردهای نوین (سال: ۱۳۹۲)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۸

نویسندگان:

مهدی صفوی نژاد - رئیس اداره فنی شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان جنوبی

محمد رضا بذرافشان - رئیس اداره حقوقی و بیمه‌ها شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان جنوبی

محمد کارگر - معاون طرح و توسعه شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان جنوبی

حسین علی آبادی - دبیر کمیته تحقیقات شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان جنوبی

خلاصه مقاله:

در فرایند توسعه اقتصادی- اجتماعی کشور پروژه های متعددی در حوزه های مختلف آب راه و صنایع و... پیش بینی شده است. پروژه های آبرسانی و فاضلاب یکی از طرحهای بزرگ عمرانی کشور محسوب می شود که تنوع کارها در اجرای اینگونه پروژه ها شاید منحصر به فرد باشد. نیاز به تخصصهای مختلف در اجرای طرح های آب و فاضلاب (رشته های آب - ابنیه - تاسیسات - برق) پیچیدگی این طرح ها را بیان میکند. بنابراین توجه به شناخت عوامل مؤثر بر اجرای صحیح و با کیفیت این پروژه ها تبعات اقتصادی - فرهنگی - اجتماعی و سیاسی گسترده ای را به همراه خواهد داشت. اما علی رغم تلاش دست اندرکاران معمولا اجرای این پروژه ها با هزینه و زمان بیشتری از آنچه پیش بینی شده به اتمام میرسد که منحصر به پروژه های آب و فاضلاب نیست و غالباً در اکثر پروژه های عمرانی از قبیل راه سازی ، سد سازی و ... متاسفانه متداول شده است. در این تحقیق با استفاده از تحقیقاتی که در زمینه علل افزایش زمان و هزینه پروژه ها در رشته های مختلف صورت گرفته و همچنین با استفاده از تجربیات ارکان اجرای پروژه ها (کارفرما - مشاور و پیمانکار) علت افزایش هزینه های پروژه های آبرسانی بررسی گردیده و با شناخت عوامل مؤثر در افزایش هزینه ها نسبت به کاهش تاثیر آن راهکارهایی ارائه شده است.

کلمات کلیدی:

افزایش هزینه زمان ، کارفرما ، مشاور ، پیمانکار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۲۵۵۷۵۲>