

عنوان مقاله:

بررسی علل تأخیر در ساخت تصفیه خانه فاضلاب شرق اهواز و ارائه راهکار جهت مرتفع شدن مشکلات

محل انتشار:

سومین کنفرانس ملی مهندسی عمران و توسعه پایدار ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 21

نویسندگان:

رشید نورانی - دانشجوی کارشناسی ارشد، مهندسی و مدیریت ساخت، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

عبدالکریم عباسی دزفولی - عضو هیات علمی، استادیار، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

نقش پروژه های تصفیه خانه فاضلاب می تواند در ارتقا بهداشت عمومی جامعه، مدیریت مصرف آب و استفاده مجدد از پساب تصفیه شده و جلوگیری از آلودگی منابع آبی و جهت آبیاری زمین های کشاورزی و استفاده از لجن خشک بدست آمده به عنوان کود کشاورزی افزایش سرانه آب مؤثر واقع گردد. این پژوهش به علل تأخیر در پروژه های عمرانی تصفیه خانه فاضلاب شرق اهواز و ارائه راهکارها را مورد بررسی قرار داده است. برای پژوهش حاضر پروژه های تصفیه خانه فاضلاب که توسط شرکت آب و فاضلاب اهواز به عنوان کارفرما اجرا شده و دارای تأخیر نسبت به برنامه زمانبندی پیش بینی شده می باشند، انتخاب گردیده شده است. جامعه آماری این پژوهش از سرمهندسین ناظر پروژه ها، نمایندگان کارفرما، مدیران شرکت های پیمانکاری تشکیل شده است، به منظور تعیین میزان و اهمیت عوامل مذکور که منجر به تأخیر پروژه های فاضلاب استان گردیده پرسشنامه طراحی و در اختیار مدیران ناظرین و مشاوران پروژه ها قرار گرفت که پرسشنامه تنظیمی شامل چهل و پنج سوال با گزینه های قابل قبول بوده است. یافته های پژوهش در استان خوزستان نشان می دهد که عواملی را که موجب تأخیر پروژه های عمرانی می گردند، در سه فرآیند و در عین حال مجزا از هم قابل بررسی است.

کلمات کلیدی:

تصفیه خانه فاضلاب، علل تأخیر، آبفا، برنامه ریزی، ارزیابی، ساخت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/566581>

