

عنوان مقاله:

بررسی و شناسایی علل تاخیر در پروژه های تونلسازی مطالعه موردی آزاد راه تهران- شمال

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت توسعه شهری در ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

محمد جواد حسنی مهر - دانشجوی کارشناس ارشد دانشگاه صنعتی شاهرود

محمد عطایی - استاد دانشگاه صنعتی شاهرود، دانشکده معدن، نفت و ژئوفیزیک

مرتضی جوادى اصطهباناتی - استادیار دانشگاه صنعتی شاهرود، دانشکده معدن، نفت و ژئوفیزیک

امیر فرزاد دانشفر - مهندسین مشاور ره آورد منطقه یک آزاد راه تهران - شمال

خلاصه مقاله:

تاخیر زمان عملیات یکی از مهم ترین پدیده های رایج در پروژه های عمرانی می باشد. این مساله، در پروژه های ساده ساختمانی تا پیچیده-ترین آن ها نظیر پروژه های تونل سازی، سدسازی و نیروگاه های هسته ای رخ می دهد. در این مقاله به بررسی و شناسایی علل تاخیر در پروژه های تونلسازی برای دست یابی به چارچوب کلی عوامل ایجاد کننده تاخیرات در ساخت یک تونل پرداخته شده است. برای این منظور با مطالعه اسناد، مدارک، گزارشات و مصاحبه با متخصصان در تعدادی از تونل های منطقه یک آزادراه تهران-شمال و بررسی پروژه های تونلسازی و عمرانی در نقاط مختلف جهان عوامل موثر بر تاخیر در پروژه های تونلسازی بررسی و شناسایی شده است. با بررسی دقیق این عوامل را بر اساس منشا ایجاد کننده به 7 دسته تقسیم می شوند که می توان آن ها را به شرایط سیاسی، جغرافیایی و محیطی، ویژگی های سازه و شرایط اجتماعی خاص آن کشور نسبت داد.

کلمات کلیدی:

واژه های کلیدی: تاخیرات، تونلسازی، آزاد راه تهران- شمال، بررسی و شناسایی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/847622>

