

عنوان مقاله:

ارزیابی آیین نامه های گودبرداری معتبر دنیا و مقایسه آنها با مقررات موجود در داخل کشور

محل انتشار:

ششمین کنفرانس تونل ایران (سال: 1382)

تعداد صفحات اصل مقاله: 26

نویسندگان:

حسین غیاثیان - استادیار دانشکده عمران، دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران

علیرضا شوق - کارشناس ارشد خاک و پی دانشگاه علم و صنعت ایران، تهران

خلاصه مقاله:

عملیات گودبرداری در زمره عملیات های خاکی خطرناک قرار دارد. بر اساس آمارهای موجود همه ساله در پروژه های گودبرداری بدلیل عدم رعایت اصول ایمنی، انسان های زیادی جان خود را از دست داده یا صدمات شدیدی می بینند. امروزه در بیشتر کشورها به دلیل اهمیت این موضوع، برای فعالیت های مربوط به گودبرداری و رعایت اصول ایمنی، استانداردها و دستورالعمل های جداگانه ای تهیه شده و مورد استفاده قرار می گیرد. در ایران در برخی از مدارک فنی ساختمانی (استانداردها، آیین نامه ها، مقررات ساختمانی، مشخصات فنی و ...) مقررات و ضوابطی برای ایمنی در گودبرداری درج شده است که از جمله می توان به مواردی همچون ایمنی و حفاظت کار در حین اجرا (وزارت مسکن و شهرسازی)، آیین نامه و مقررات حفاظتی کارگاه های ساختمانی (وزارت کار و امور اجتماعی) و توصیه های سازمان آتش نشانی تهران اشاره کرد. تحقیق حاضر، بررسی ضوابط و مقررات موجود در آیین نامه های گودبرداری خارجی و مقایسه آنها با موارد مندرج در مدارک فنی و آیین نامه های داخلی را ارائه می نماید. آیین نامه های گودبرداری خارجی استفاده شده در این مقایسه عبارتند از: آیین نامه اش (آمریکا)، آیین نامه اجرای گودبرداری در غرب استرالیا، دستورالعمل اجرایی اداره امنیت و سلامتی کانادا

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/2764>

