

## عنوان مقاله:

بررسی رابطه بین مدیریت ساخت و هزینه های احداث و بهره برداری از شبکه آبیاری خصوص پایین دست سد کوثر (مطالعه موردی): حوزه های آبیاری دشت خیرآباد و دشت لیستر

## محل انتشار:

هفتمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری و ششمین نمایشگاه تخصصی انبوه سازان مسکن و ساختمان استان تهران (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

حامد داربام - دانشجوی کارشناسی ارشد، رشته مهندسی عمران، گرایش ژئوتکنیک، دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، ایران

سید یعقوب ذوالفقاری فر - دکتری، رشته مهندسی عمران، گرایش ژئوتکنیک، هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، ایران

## خلاصه مقاله:

هدف از این تحقیق بررسی رابطه بین مدیریت ساخت و هزینه های احداث و بهره برداری از شبکه آبیاری خصوص پایین دست سد کوثر می باشد. روش تحقیق به صورت توصیفی - تحلیلی از نوع همبستگی و جامعه آماری شامل کلیه شبکه آبیاری زیر مجموعه سد کوثر میباشد و حجم نمونه شامل شبکه آبیاری پایین دست دشت لیستر و دشت خیرآباد می باشد. نتایج حاصل از تحقیق نشان داد که شبکه های آبیاری نیمه دولتی و خصوصی از نظر خودکفایی مالی با ضریب اطمینان 99% مناسب تر از شبکه های آبیاری دولتی بوده و شبکه های آبیاری تحت نظام بهره برداری خصوصی با اطمینان 91% نسبت به شبکه های نیمه دولتی مناسب تر می باشند و مدیریت شبکه های آبیاری تحت نظام بهره برداری خصوصی از نظر خودکفایی مالی با ضریب اطمینان 99% و 91% به ترتیب از شبکه های آبیاری تحت نظام بهره برداری دولتی و نیمه دولتی مناسب تر می باشد. بررسی های آماری راندمان و خودکفایی مالی در شبکه های آبیاری مبین وضعیت مناسب تر شاخص های تحقیق در شبکه های آبیاری با نظام بهره برداری خصوصی بوده لذا با رویکرد خصوصی سازی در بهره برداری از منابع آب به نظر می رسد که امکان کاهش چالش های موجود ناشی از محدودیت منابع آب و استفاده بهینه از آن و همچنین منابع اعتباری جهت نگهداری و بهره برداری از شبکه های آبیاری میسر گردد.

## کلمات کلیدی:

مدیریت ساخت، شبکه آبیاری، سد کوثر، دشت لیستر، دشت خیرآباد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1037438>

