

کد مدرک: F-Q-30

ویرایش: دو

صفحه:

فرم دانش نویسی

وزارت نیرو

شرکت مدیریت منابع آب ایران

شرکت آب منطقه ای کرمانشاه



عنوان دانش:

حذف ایستگاه پمپاژ ناحیه عمرانی یک شبکه زاگرس با بازنگری در
مولفه های طراحی

نام و نام خانوادگی ارائه دهنده دانش:

همایون مرادی - ملک میرزا درویشی

تاریخ ارائه: ۱۴۰۱/۱۱/۲۹

تاریخ تصویب: ۱۴۰۱/۱۲/۰۱

کد مدرک: F-Q-30 ویرایش: دو صفحه:	فرم دانش نویسی	وزارت نیرو شرکت مدیریت منابع آب ایران شرکت آب منطقه ای کرمانشاه 
---	-----------------------	--

مشخصات ارائه دهنده دانش

نام و نام خانوادگی:	همایون مرادی - ملک میرزا درویشی	تحصیلات (رشته و مقطع تحصیلی):	کارشناس ارشد عمران - محیط زیست / کارشناسی ارشد مهندسی منابع آب	محل خدمت:	کرمانشاه - کرمانشاه
واحد سازمانی:	حفاظت و بهره برداری	پست سازمانی:	کارشناس شرکت میرآب زاینده رود - مدیر دفتر بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آبی	نوع استخدام:	شرکت - رسمی

عنوان دانش:

حذف ایستگاه پمپاژ ناحیه عمرانی یک زاگرس با بازنگری در مولفه های طراحی

شرح:

ایستگاه پمپاژ شماره یک واقع در ناحیه عمرانی یک شبکه آبیاری وزهکشی زاگرس جهت آبیاری ۸۰ هکتار از اراضی پایین دست طراحی و قبل از اجرای ایستگاه پمپاژ، با بررسی و بازنگری در مولفه های طراحی پیشنهاد گردید قبل از شیر خانه Imc با تعبیه و اجرای خط لوله پلی اتیلن سایز ۴۰۰ میلیمتر، فشار مورد نیاز ۸۰ هکتار اراضی تامین و نیاز به اجرای ایستگاه پمپاژ نخواهد بود. لذا پس از کسب موافقت های لازم، این بازنگری در سال ۱۳۹۹ اتفاق و ۸۰ هکتار اراضی بصورت ثقلی وبدون هرگونه مشکل در حال بهره برداری می باشند.

نتایج / دستاوردها و مخاطبان: صرفه جویی در هزینه ، تسهیل در بهره برداری از ۸۰ هکتار اراضی با حذف ایستگاه پمپاژ . کمکه به اقتصاد زارعین با حذف هزینه های برق و تعمیرات. نگهداری و نگهداری واستهلاک تجهیزات ایستگاه پمپاژ.

زمان و مکان (امکان پیاده سازی در شرکت): شبکه آبیاری زاگرس

منابع و مراجع / پیشنهاد برای مطالعه بیشتر: -

تاریخ و امضاء