

گزارش بازدید از طرح انتقال آب سرشاخه های دز به قمرود و سایر طرحهای استان لرستان

در معیت جناب آقای دکتر صادقی نماینده محترم استان تهران در مجلس شورای اسلامی

طی هماهنگی های صورت گرفته با مدیر عامل محترم و معاونت طرح و توسعه مدیریت منابع آب ایران و جناب آقای مهندس کامکار مدیر کل محترم امور مجلس وزارت نیرو با عنایت به عدم امکان تهیه بلیط هواپیما راس ساعت ۵ بعد از ظهر روز دوشنبه تاریخ ۹۷/۰۶/۲۱ به قصد حضور در جلسه و انجام بازدید با حضور جناب آقای دکتر صادقی نماینده محترم تهران در مجلس شورای اسلامی به همراه آقای مهندس کاظمی نماینده محترم مجری طرح انتقال آب از سرشاخه های دز به قم رود از شرکت آب منطقه ای تهران کار فرمای طرح با ماشین عازم شهر خرم آباد شدیم و ساعت ۱۲ شب در مهمانسرای آب منطقه ای در شهر خرم آباد مستقر شدیم.

جلسه در دفتر کار آقای دکتر مرادیور معاون عمرانی استانداری لرستان :

پیرو هماهنگی انجام شده توسط جناب آقای دکتر صادقی با معاونت محترم استانداری لرستان راس ساعت ۱۰ صبح روز سه شنبه مورخ ۹۷/۷/۲۴ جلسه با حضور دکتر صادقی نماینده محترم تهران ، دکتر بیرانوندی نماینده خرم آباد ، دکتر مراد پور معاون عمرانی ، جناب مهندس میرزائی مدیر عامل محترم شرکت آب منطقه ای ، مدیران عامل شرکت های آب آبفای شهری و روستائی، مدیر کل دفتر استاندار و جمعی از مدیران دستگاه های اجرائی تشکیل گردید که پس از خیرمقدم و بیان مسائل آب استان مدیران محترم شرکت های آب منطقه ای، آب وفاضلاب شهری و روستایی برنامه های مطالعاتی و اجرائی و زرات نیرو و همچنین چالشهای موجود و راهکارها جهت رفع مشکل آب استان تشریح نمودند و در ادامه جناب آقای دکتر صادقی و دکتر بیرانوندی درخواست های خود را در ارتباط با تامین آب استان در بخش های مختلف مصرف و انتظارات از وزارت نیرو بیان نمودند

نکته نظرات ودر خواست های جناب دکتر صادقی نماینده محترم استان تهران در مجلس شورای اسلامی:

آقای دکتر ضمن تشکر از تلاش و برنامه های شرکت مدیریت منابع آب ایران و وزارت نیرو در استان مسائل و مشکلات استان در رابطه با بخش آب بشرح ذیل بیان نمودند و اظهار داشتند این بازدید پیرو جلسه و مذاکره حضوری اینجانب با آقای دکتر اردکانیان وزیر محترم نیرو مبنی بر بررسی میدانی مسائل ومشکلات آب استان لرستان انجام می گیرد که پس از طرح موضوعات مهم واخذ نکته نظرات مدیران استانی در این جلسه فردا چهارشنبه با حضور مدیران بخش آب از طرح انتقال آب دز به قم رود وسایر طرحهای اجرائی بخش آب بازدید می شود و دیدار با کشاورزان روستاهای مسیر انتقال آب نیز پیش بینی و انجام خواهد شد.

۱- با عنایت به کاهش آبدهی منابع آب سطحی و همچنین آب زیرزمینی شامل چاهها و قنوت متأثر از اجرای تونل انتقال آب سرشاخه های دز به قم رود و تبدیل اراضی آبی کشاورزان به دیم و خسارت کشاورزان،وزارت نیرو و شرکت آب منطقه ای تهران باید نسبت به مطالعه و اجرای طرح جایگزین (جبرانی) تأمین آب اراضی کشاورزی روستاهای مسیر تونل انتقال آب از طریق آب انتقالی از تونل مزبور و در مرکز ثقل اراضی هدف اقدام نماید و شبکه اصلی و فرعی آن توسط وزارت نیرو اجرا گردد.

۲- طرح جامع آبرسانی شرب وصنعت به شهرها و روستاهای آسیب دیده از طرح انتقال آب از سرشاخه های دز به قم رود برای روستاهای منطقه که بالغ بر ۱۲۰ روستا هستند اختصاص یابد و در اسرع وقت اجرائی شود .

۳- بنا به اعلام مردم خصوصا در مواقع بارندگی آب شرب از کیفیت مطلوبی برخوردار نیست لذا در اجرای طرح ابرسانی شرب شهر ازنا و روستاهای اقماری باید تسریع شود.

۴- شروع عملیات اجرائی واخذ مجوز ماده ۲۳ و لحاظ نمودن ردیف اجرایی برای سد مخزنی دهجانی که مطالعات مرحله اول و دوم آن انجام شده و دارای ۱۵/۸ میلیون متر مکعب تخصیص آب است از

مطالبات دیرینه مردم شهرستان الیگودرز است لذا ضرورت دارد در بودجه پیشنهادی سال ۱۳۹۸ لحاظ گردد.

۵- ابلاغ تخصیص آب ۷ سد مخزنی کوچک با مجموع آب مورد نیاز به میزان ۴۱ میلیون متر مکعب در سال توسط ستاد وزارت نیرو و تکمیل مطالعات آنها در شهرستان های الیگودرز در اشتغال زائی منطقه تاثیر بسزائی دارد که با عنایت به انتقال بخشی از منابع آب استان به حوزه مرکزی کشور اجرای این طرح بعنوان جبران بخشی از آب انتقالی خواست مردم منطقه است .

۶- انتقال آب از رودخانه سر سرداب جزء اهداف اولیه انتقال آب به قمرود نبوده و در تخصیص وزارت نیرو که ابلاغ شده اسمی از سرشاخه سر سرداب نیست و بعداً به طرح اضافه شده لذا ضرورت دارد وزارت نیرو سهم آب استان لرستان از رودخانه یاد شده را اضافه نماید و شیوه انتقال آب سهم لرستان از این رودخانه وسایر سرشاخه ها که در تخصیص اولیه لحاظ شده به منظور جلوگیری از هزینه های اضافی وسهولت در بهره برداری از طریق تونل و تأسیسات موجود انجام شود ودر محل مصرف آب تحویل شرکت آب منطقه ای لرستان داده شود.

۷- با عنایت به اینکه سد کمندان و شبکه اصلی آبیاری آن بترتیب دارای ۷۶ و ۸۵ درصد پیشرفت فیزیکی می باشند به منظور بهره مندی مردم از این طرح در سال ۹۸ وزارت نیرو نسبت به تأمین اعتبار کافی برای اتمام سد و شبکه در سال ۹۸ اقدام نماید.

- اعتبار مورد نیاز جهت اتمام سد مخزنی با احتساب ۴۰۰میلیارد ریال جهت تملک مبلغ ۲۰۰۰ میلیارد ریال می باشد

- اعتبار مورد نیاز جهت اتمام شبکه آبیاری و زهکشی ۱۰۰ میلیارد ریال

۸- پرداخت حق النظاره ۱۸۱ میلیون متر مکعب آب انتقالی طرح قم رود توسط استان های ذینفع به شرکت آب منطقه ای لرستان به منظور آبخیزداری حوزه بالادست و حفاظت کیفی آب در لرستان.

۹- نظارت ستاد شرکت مدیریت منابع آب ایران بر منابع و مصارف و توزیع آب بصورت عادلانه و متناسب با نیاز های دو استان درحوضه سد های کمال صالح و سد مروک در استانهای مرکزی و لرستان به منظور رفع نیاز های پایین دست در استان لرستان.

ب- جناب آقای دکتر بیرواندی نماینده محترم خرم آباد در مجلس شورای اسلامی در اواخر جلسه حضور پیدا کردند و ضمن تشکر از خدمات وزارت نیرو در استان درخواستهایی به شرح ذیل برای حوزه انتخابیه خود بیان نمودند.

۱- ابلاغ تخصیص ۲۰۰ میلیون مترمکعب آب از رودخانه سیمره به استان لرستان طبق مصوبه هیئت محترم دولت در سفر به استان در سال ۹۳

۲- افزایش اعتبارات طرحهای سد سازی و شبکههای آبیاری خصوصاً طرحهای اجرایی با هدف تأمین آب شرب استان با توجه به ناپایداری منابع فعلی تأمین آب شرب شهرها و مناطق روستایی

پ- نکته نظرات مدیران محترم شرکت های آبفای شهری و روستائی:

مدیران عامل محترم ضمن ارائه گزارش طرحهای در دست مطالع و اجرای فعلی بر ناپایداری منابع فعلی آب شرب شهری و روستائی حوزه عمل خود و تاکید بر تسریع در اجرای سدهای مخزنی با هدف آب شرب و همچنین طرحهای آبرسانی با تامین اعتبارات کافی داشتند.

در ادامه جلسه و پس از استماع صحبت ها و دیدگاه ها و درخواست های نمایندگان محترم و مسئولین استانی اینجانب حسب مورد مستند به سیاست ها و راهبردهای کلان بخش آب کشور، چالش ها و محدودیت های موجود در تخصیص منابع آب، مسائل مترتب با خشکسالیها و کاهش بارندگی و روان آبها در سطح کشور و اثرات منفی بر منابع آب، شیوه نامه سهم و تخصیص آب و ابلاغ آب قابل برنامه ریزی بر اساس شاخص های تعریف شده و با مشارکت استان ها ، لزوم اجرای برنامه های سازگاری با خشکسالی و تغییر اقلیم ، اصلاح الگو مصرف با همکاری جهاد کشاورزی و سایر ذینفعان، لزوم مدیریت توامان عرضه و تقاضا، محدودیت های مالی کشور خصوصاً در بخش آب حسب مورد به سوالات ، ابهامات و درخواستهای

مطرح شده در جلسه توضیحات لازم ارائه نمودم و آقای مهندس کاظمی نماینده محترم مجری طرح انتقال آب از سر شاخه های دز به قمرود گزارش کاملی از روند و سوابق مطالعاتی و اجرائی طرح قمرود، فرایند تملک اراضی و پرداخت خسارت به کشاورزان و اقدامات انجام شده در خصوص جبران خسارات وارده به چاه ها و قنوتی که کشاورزان مدعی بودند در اثر حفاری تونل دچار کاهش آبدهی شده اند توضیحات جامع و کاملی ارائه نمودند و بیان داشتند کلیه خسارتهای طبق مقررات پرداخت شده و اسناد و مدارک آن موجود می باشد، چنانچه کشاورزی مدعی است که خسارت دریافت نموده با ارائه مستندات مراجعه نماید با نظر مثبت درخواست ها مورد بررسی قرار خواهد گرفت. و نهایتاً تاکید داشتیم علی رغم محدودیت های موجود وزارت نیرو و شرکت مدیریت منابع آب ایران عنایت ویژه به استان های کمتر توسعه یافته خصوصاً استان لرستان دارد و نکته نظرات و درخواست های نمایندگان محترم و مسئولین استانی با نظر مثبت به مدیر عامل محترم شرکت مدیریت منابع آب ایران و ستاد وزارت نیرو جهت بررسی و مساعدت گزارش می شود. جلسه راس ساعت ۱۲:۳۰ دقیقه به اتمام رسید و پس از نماز و صرف نهار برنامه ریزی و هماهنگی لازم جهت بازدید میدانی از طرحها در روز چهارشنبه بعمل آمد.

روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۷/۲۴:

ساعت ۷ صبح از خرم آباد به سمت شهرستان های ازنا و الیگودرز حرکت کردیم و پس از حضور کوتاه در اداره منابع آب شهرستان به اتفاق آقای دکتر صادقی و مدیرعامل آب منطقه ای، جناب آقای محمدی نژاد فرماندار محترم ازنا، شهردار و جمعی از مسئولین و اهالی محلی از سد مخزنی کمندان بازدید بعمل آمد. براساس گزارش مشاور سد مخزنی کمندان دارای پیشرفت فیزیکی ۷۶ درصد می باشد و در صورت تامین اعتبار کافی در سال جاری و سال آینده بمیزان ۲۰۰۰ میلیارد ریال ضمن اتمام عملیات اجرائی آبگیری سد در بهمن ماه سال ۹۸ انجام می شود. مهمترین مشکل پروژه کمبود اعتبار جهت مطالبات پیمانکار و تملک اراضی می باشد. در حین بازدید ملاحظه گردید علی رغم مشکلات مالی و کمبود اعتبار پروژه فعال و از روند اجرائی مطلوبی برخوردار است، ضمن اینکه شبکه آبیاری پایاب سد در سطح ۴۲۰۰ هکتار با تامین ۱۰۰

میلیارد ریال اعتبار با توجه به پیشرفت فیزیکی بالای ۸۵ در صد تا نیمه دوم سال ۹۸ قابل بهره برداری خواهد بود.

هدف اصلی سد مخزنی کمندان : سد کمندان باحجم ۲۸ و حجم تنظیمی ۶۱ میلیون متر مکعب علاوه بر تامین نیاز های کشاورزی آب شرب شهر های الیگودرز و ازنا و تعدادی از روستاهای مسیر به میزان ۱۲ میلیون متر مکعب تامین می نماید.

*تصفیه خانه ازنا دارای ۹۵ درصد پیشرفت فیزیکی است و در صورت تامین ۵۰ میلیارد ریال اعتبار تا بهمن ماه سالجاری مورد بهره برداری قرار می گیرد. ضمن اینکه خط انتقال از تصفیه خانه تا مخازن شهر نیاز به تعویض دارد ولی موقتا با خط انتقال فعلی قابل بهره برداری خواهد بود. با تخصیص اعتبار پیش بینی شده ۳۳۰ میلیارد ریال سال جاری طرح تصفیه خانه و تعویض ۱۴ کیلومتر خط لوله GRP به فولادی در مسیر خط انتقال طرح آبرسانی ازنا بطور کامل قابل بهره برداری است.

*تصفیه خانه و خط انتقال آب شرب شهر الیگودرز از جریان بهنگام رودخانه در پایاب سد کمندان اجراء شده و در دست بهره برداری است و با آگیری سد کمندان این طرح از منابع آب پایدار خواهد شد .





سد کمنداز، ۹۷/۷/۲۴

بازدید از طرح انتقال آب از سر شاخه دز به قمرود :

در ادامه کار به‌همراه جناب آقای دکتر صادقی ، مدیر عامل محترم آب منطقه ای و جمعی از مسئولین محلی از تاسیسات انتقال آب از سر شاخه های دز به قمرود در شهرستان الیگودرز شامل چهار بند انحرافی تاسیسات آبیگری و تونل و کانالهای انتقال آب بر روی چشمه ورودخانه سر سرداب ، دره دائی ، دره لکو و دره دزدان و بخشی از سامانه انتقال بازدید بعمل آمد و در طول بازدید از چند روستای مسیر سامانه انتقال نیز بازدید بعمل آمد و کشاورزان در رابطه با کاهش آبدهی منابع آبی خصوصا چاه ها و قنوات گله مند بودند که توضیحات لازم در خصوص دلیل کاهش منابع آب خارج بر اثرات احتمالی حفر تونل داده شده در این بازدید ملاحظه گردید که کار بسیار بزرگی بلحاظ فنی و اجرایی انجام شده این طرح یکی از طرحهای مهم آبرسانی کشور میباشد (از نظر ابعاد کاری، سختی محل اجراء ، تنوع سازه ها، رعایت اصول فنی و مهندسی، صعوبت محل اجراء...) که زحمات کارفرمای طرح شرکت آب منطقه ای تهران و نماینده مجری طرح آقای مهندس کاظمی و سایر ارکان طرح و همچنین مساعدت مسئولین استان لرستان در این خصوص قابل تقدیر می باشد. نکته قابل توجه اینکه در زمان بازدید ملاحظه گردید علی رغم کمبود شدید منابع آب در محل های مصرف حق آبه های زیست محیطی رها سازی می شد و این نکته قابل تقدیر می باشد.



بند انحرافی چشمه سر سرداب در رقوم ارتفاعی ۲۲۴۴ متر از سطح دریا محل شروع سامانه انتقال

اهداف طرح:

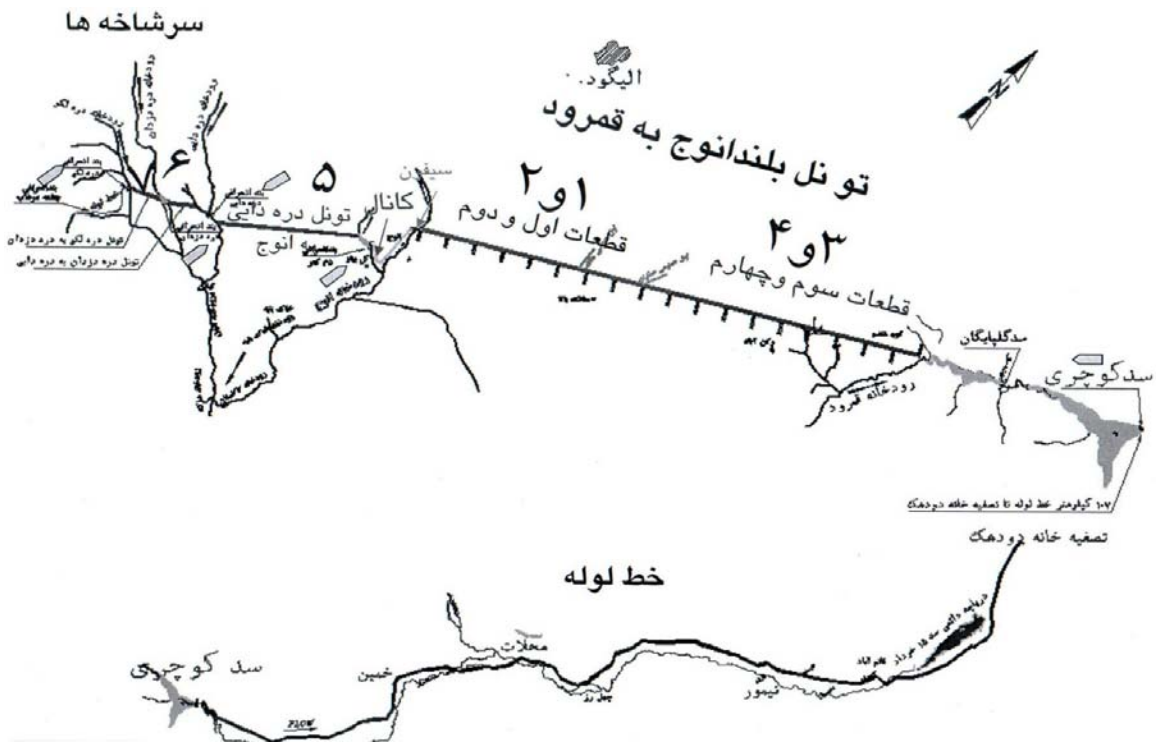
۱- تامین و انتقال ۱۸۱ میلیون متر مکعب آب مورد نیاز شرب و صنعت استان های قم ،اصفهان ،مرکزی شامل شهر های قم ،گلپایگان ، خوانسار ،خمین، محلات ، دلپجان، نیم ور، ساوه و سلفچگان و سایر انشعابات روستائی و صنعتی مسیر

۲- تامین ۱۰۶ میلیون متر مکعب آب مورد نیاز شرب ،کشاورزی و پرورش ماهی استان لرستان با احتساب ۵ میلیون متر مکعب از سازند سخت (شامل ۴۴/۶ میلیون متر مکعب برای مصارف کشاورزی که از این میزان ۱۵/۸ میلیون متر مکعب مربوط به سد مخزنی دهجانی است که هنوز ردیف اجرائی نگرفته ، ۵/۱ مربوط به کشاورزی پایین دست بند دره دزدان می باشد که شرکت آب منطقه ای قصد ساختن یک ایستگاه پمپاژ بنام خشکه رود داشته که در سال ۹۱ شرکت مزبور به دلیل مشکلات محل اجراء و صعوبت بهره برداری پیشنهاد حذف این ایستگاه و انتقال ۴/۶ میلیون متر مکعب آب به ایستگاه پمپاژ اضطراری موجود جهت جبران آب مورد نیاز اراضی کشاورزی ۱۶ روستای مسیر تونل بلند ارائه نموده که در مرحله موافقت نهایی آن می باشد، که بدلیل عدم اجرای شبکه اصلی و فرعی و عدم تعیین تکلیف شیوه آگیری ایستگاه پمپاژ ، فعلا این آب مورد استفاده قرار نمی گیرد . در شرایط فعلی از ۴۴/۶ تخصیص آب کشاورزی حدود ۲۴ میلیون متر مکعب از طریق انهار سنتی مورد استفاده قرار می گیرد و ۵۶/۹ میلیون متر مکعب تخصیص پرورش ماهی بصورت جریانی مورد استفاده مزارع پرورش ماهی قرار می گیرد و ۵ میلیون متر مکعب نیز از سازند سخت جهت مصارف شرب و صنعت مناطق روستائی منظور شده که بنابه اعلام شرکت آب منطقه ای بدلیل ساختار زمین شناسی منطقه و پراکندگی منابع آب ومشکلاتی از این قبیل قابل استفاده نبوده ودر خواست جابجائی تخصیص مذکور با منابع آب سطحی از طریق سامانه انتقال دارند.

۳- حق آبه های زیست محیطی هم طبق تخصیص ذریبط رها سازی می شود

مشخصات فنی طرح انتقال آب از سرشاخه های دز به قمرود:

- ۱- چهار بند انحرافی و تاسیسات آبیگری بر روی چهار سر شاخه اصلی به منظور انحراف آب به داخل سامانه انتقال
- ۲- اجرای ۵۶ کیلومتر تونل اصلی و فرعی، ۷ کیلومتر کانال بتنی
- ۳- آب انتقالی در خروجی تونل بلند پس از طی مسافتی بطول ۷ کیلومتر وارد دریاچه سد گلپایگان می شود و نهایتاً آب رها سازی شده از سد گلپایگان به دریاچه سد کوچری در فاصله ۱۴ کیلومتری پایین دست انتقال می یابد.
- ✓ سد کوچری با حجم ۲۰۷ و حجم تنظیمی ۲۵۰ میلیون متر مکعب به منظور ذخیره و تنظیم آب انتقالی با پیشرفت ۹۹ درصد اجرا شده
- ✓ آب خروجی سد کوچری با خط انتقالی به طول ۱۱۰ کیلومتر به تصفیه خانه دو دهک و پس از تصفیه با خط انتقالی به طول ۶۸ کیلومتر به شهر قم انتقال می یابد.
- ✓ انشعابات تحویل آب در طول مسیر برای شهر های گلپایگان، خوانسار، خمین، محلات، دلیجان، نیم ور، ساوه، سلفچگان و سار انشعابات روستائی و صنعتی اجراء شده



بازدید از سد گلپایگان و سد کوچری:

روز چهارشنبه در پایان بازدید ساعت ۷ عصر از آقای دکتر صادقی و مدیر عامل محترم آب منطقه ای و همراهمان خدا حافظی کردیم و شب در محل کارگاه در روستای شاهپور آباد استراحت نمودیم و ساعت ۷ صبح روز پنجشنبه مورخ ۹۷/۷/۲۵ به همراه آقای مهندس کاظمی نماینده مجری طرح و مشاورین و عوامل اجرائی از مسیر سامانه و سد های گلپایگان و کوچری تا تصفیه خانه دو دهک بازدید به عمل آمد.

نتیجه گیری و پیشنهادات:

۱- شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مطالعات مرحله دوم طرح جایگزین تأمین آب شرب دراز مدت روستاهای آسیب دیده در شهرستان الیگودرز برای ۹۹ روستا با جمعیتی معادل ۳۸ هزار نفر در دست اقدام دارد و در سال جاری دارای ۳۰ میلیارد ریال اعتبار مصوب است پس از تصویب مطالعات و اخذ مجوزات عملیات اجرائی آن شروع خواهد شد اعتبار مورد نیاز این طرح ۵۷۰ میلیارد ریال بر آورد شده .

۱-۱- لذا پیشنهاد می‌گردد شرکت محترم مهندسی آب و فاضلاب کشور ردیف اجرایی برای این اخذ و عملیات آجرائی زودتر شروع شود.

۲- طرح آبرسانی شرب به شهر ازنا و روستاهای اقماری از سد کمندان توسط شرکت آب منطقه‌ای لرستان با پیشرفت فیزیکی حدود ۹۵ درصد در حال انجام است در سال جاری ۳۳۰ میلیارد اعتبار مصوب دارد و تاکنون ۳۶ میلیارد ریال آن تخصیص داده شده در صورت تخصیص ۱۰۰ درصد اعتبار طرح در دهه فجر امسال به بهره برداری می‌رسد.

۱-۲- پیشنهاد تخصیص اعتبار کامل اعتبار طرح به منظور اتمام پروژه در سه ماهه سوم سالجاری از طریق شرکت محترم مهندسی آب و فاضلاب کشور

۳- طرح تأمین آب کشاورزی بخشی از روستاهای آسیب دیده (شامل ۱۶ روستا) با استفاده از ایستگاه پمپاژ اضطراری موجود به میزان ۴/۶ میلیون مترمکعب قابل تأمین است. جابجایی تخصیص آب آن ابلاغ شده ولیکن اجرای شبکه شروع نشده است .

۱-۳- موافقت با جابجایی میزان ۴/۶ میلیون متر مکعب از تخصیص کشاورزی الیگودرز در پایین دست بند دره دزدان به محل ایستگاه پمپاژ اضطراری تحویل از قمرود در روستای انوج لرستان توسط مدیر کل محترم دفتر برنامه ریزی کلان آب و آبفای وزارت نیرو (نقطه آگیری به تایید دفتر فنی مطالعات طرحها این شرکت رسیده و جهت تایید نهائی به ستاد وزارت محترم نیرو ارسال شده) جهت تأمین بخشی از آب کشاورزی روستاهای خسارت دیده از طرح قمرود.

۲-۳- مطالعه و اجرای شبکه آبیاری به صورت آبیاری تحت فشار توسط شرکت آب منطقه‌ای و یا سازمان جهاد کشاورزی استان ترجیحا سازمان جهاد کشاورزی متولی انجام پروژه باشد بهتر خواهد بود و در راستای بهره وری آب واشتغالزائی بیشتر کشت گلخانه ای در محدوده روستاهای خسارت دیده از طرح قمرود مد نظر قرار بگیرد.

۳-۳- تشکیل تعاونی‌های آبران و تشکل های بهره‌برداری با حضور ذینفعان و کشاورزان توسط سازمان جهاد کشاورزی استان

۴- در خصوص اخذ ردیف اجرایی برای سد مخزنی دهجانی در راستای توسعه کشاورزی منطقه و تأمین بخشی از آب کشاورزی و بخش دیگری از اراضی خسارت دیده از طرح قمرود با توجه به اینکه طرح مورد نیاز دارای تخصیص آب به میزان ۱۵/۸ میلیون مترمکعب آب است.

۱-۴- با عنایت به اینکه مطالعات مرحله دوم این سد به اتمام رسیده، ضرورت دارد شرکت آب منطقه ای ابتدا مجوزات و پیش نیازهای ردیف آجرائی از مبادی ذیربط از جمله مصوبه مرحله دوم مطالعات، مجوز زیست

محیطی را اخذ نماید و متعاقبا در صورت گرفتن مجوزات فوق اقدامات بعدی در خصوص ردیف اجرائی در دستورکار قرار بگیرد.

۵- بررسی تخصیص آب ۷ سد کوچک مطالعاتی پیشنهادی شرکت آب منطقه‌ای، که بنا به گفته مدیر عامل محترم شرکت آب منطقه‌ای مطالعات مرحله اول آنها انجام شده با لحاظ نمودن میزان آب قابل برنامه‌ریزی ابلاغی و سایر ظرفیت‌ها و محدودیت‌های موجود ناشی از تغییر اقلیم و کاهش روان آبها تا در صورت وجود پتانسیل و ظرفیت آب مازاد مساعدت شود.

۶- با عنایت به پیشرفت فیزیکی بالای ۷۶ درصدی سد مخزنی کمندان و اهداف شرب این سد برای شهر ازنا بمیزان ۶ میلیون متر مکعب و برای الیگودرز بمیزان ۱۲ میلیون متر مکعب و همچنین تامین آب ۴۲۰۰ هکتار اراضی کشاورزی مساعدت لازم درخصوص تأمین حداقل ۱۵۰۰ میلیارد ریال برای طرح مذکور (سد و شبکه)، طرح در سال ۹۸ به بهره‌برداری می‌رسد.

۷- سدها و طرحهایی که در سطح استان کاربری شرب دارند و دارای پیشرفت فیزیکی بالا هستند در توزیع اعتبارات مورد مساعدت قرار بگیرند.

۸- در خصوص مصوبه هیئت وزیران در مورد تخصیص ۲۰۰ میلیون متر مکعب آب از رودخانه کرخه این موضوع در چهارچوب نظامنامه تخصیص و آب قابل برنامه‌ریزی و منابع و مصارف موجود حوضه آبریز کرخه درخواست استان از طریق ستاد وزارت محترم نیرو بررسی شود.



خروجی تونل انتقال به مخزن سد گلپایگان (دبی فعلی ۱۲۰۰ لیتر بر ثانیه)