پیوست 1– فرم تدوین و ارائه عناوین سفارش طرح‌های پژوهشی (RFP)

(ویرایش اسفند 95)

1– عنوان طرح

بررسی تاثیر اجرای" ضوابط جدید انتخاب سیلاب طراحی سدهای بزرگ" از نظر فنی و اقتصادی بر پروژه های سد سازی استان خوزستان

2– سوال یا نیاز اساسی تحقیق (با انجام طرح، چه مسائلی حل خواهد شد؟)

1- اعمال ضوابط جدید ازنظر کاهش ابعاد واحجام کار سد سازه‌های وابسته ،چقدر موثر بوده است؟
2- اعمال ضوابط جدید چه میزان باعث کاهش هزینه شده است؟
3- کاهش ابعاد سد وسازه‌های وابسته چه میزان ریسک خطرات ناشی از سیلابهای بزرگتر از سیلاب طراحی را افزایش می دهد؟

3– تبیین ضرورت تحقیق

نظر به اینکه ضوابط جدید از طرف وزارت نیرو و دفتر فنی شرکت مدیریت منابع آب ایران مورد تاکید قرار گرفته است،نیاز است باز خورد اجرا و اعمال آن در قالب پاسخ به سئوالات فوق الذکر مشخص گردد.

4– پایلوت واحد متقاضی جهت اجرای آزمایشی یا عملیاتی نتایج طرح کجاست؟

به دلیل اینکه طراحی سد خیرآباد هم با ضوابط قدیم و هم با ضوابط جدید صورت گرفته است لذا مطالعات سد خیرآباد به عنوان پایلوت طرح پژوهشی مذکور معرفی می‌گردد.

5– الزامات و توضیحات مورد نظر کارفرما جهت لحاظ نمودن در مراحل کار

مبلغ تخمینی (میلیون‌ریال): **50/000/000** **مدت زمان تقریبی انجام پروژه** **(ماه): 6 ماه**

واحد متقاضی تحقیق (واحد یا شرکت/معاونت/دفتر): معاونت توسعه وبهره برداری سدها/دفتر فنی سدها (گروه سازه و هیدرولیک) – علی گودرزیان

تایید اعضای کمیته تخصصی پژوهش و فناوری معاونت یا کمیته تحقیقات شرکت

1– 2– 3– 4– 5–