

پیوست 1- فرم تدوین و ارائه عناوین سفارش طرح‌های پژوهشی (RFP)
(ویرایش اسفند 95)

1- عنوان طرح

هوشمندسازی عملکرد خروجی‌ها برای کاهش خسارت و افزایش استفاده بهینه مخزن در سدهای زنجیره‌ای

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

ذخیره‌سازی و همچنین رهاسازی هوشمند و بموقع آب جهت جلوگیری از خسارت سیلاب

3- تبیین ضرورت تحقیق

با هوشمندسازی عملکرد خروجی‌ها در سدهای زنجیره‌ای می‌توان با اطمینان خاطر و مدیریتی واحد اقدام به ذخیره‌سازی یا رهاسازی بموقع آب در مواقع سیلابی و غیرسیلابی نمود و هم از خسارت سیلابها جلوگیری کرد و هم استفاده بهینه و مطمئنی از مخزن سد نمود.

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

معاونت کنترل و پایداری سد کرخه

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

12

مدت زمان تقریبی انجام پروژه (ماه):

300

مبلغ تخمینی (میلیون ریال):

واحد متقاضی تحقیق (واحد یا شرکت/معاونت/دفتر):

معاونت کنترل پایداری سد کرخه - گروه پردازش ابزار دقیق

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

1 - 2 - 3 - 4 - 5