

با سمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت نیرو

تاریخ: ۱۳۹۴/۷/۱۴
شماره: ۹۴/۳۳۹۴۹/۷۱۰
پیوست:

۴,۹۶۵۱۴۴
۵۴۸,۵

معاونت محترم پژوهشی دانشگاه علم و صنعت

موضوع: ارزیابی فنی دستورالعمل تهیه بیلان منابع و مصارف آب کشور و تدقیق نتایج بیلان در دو حوضه آبریز درجه ۲ کشور (مرتبه با پژوهشکده/گروه/بخش آب دانشگاه)

با سلام و احترام،

با عنایت به شرایط ویژه مکانی و زمانی کشور ایران از نظر محدودیت منابع آبی و با توجه به ارزش حیاتی آب به عنوان محور توسعه کشور، حفظ و نگهداری این منابع آبی جهت تامین نیازهای مختلف در اولویت بالایی قرار دارد. از سوی دیگر با افزایش روز افزون جمعیت، افزایش تقاضا در بخش‌های مختلف مصرف، محدودیت ذاتی منابع آب در این منطقه، خشکسالی‌های طولانی و تغییر اقلیم، مستلزم ملاحظه تمهیدات ویژه برای استفاده بهینه از منابع آب در اجرای پروژه‌های جدید عمرانی می‌باشد تا با اجرای آنها از استفاده بی‌رویه و غیراصولی منابع آب چلوگیری شده و توسعه پایدار منابع آب تحقق یابد.

لذا جهت برنامه‌ریزی و مدیریت صحیح منابع آب، شناخت پتانسیل‌ها و ظرفیت‌های آبی اجتناب‌ناپذیر می‌باشد که تیازمند مطالعات بیلان منابع و مصارف آب کشور می‌باشد که با استفاده از نتایج آن، ظرفیت و توان منابع آب‌های سطحی و ذیرزمینی در تأمین نیازهای توسعه پایدار مشخص و تهیه برنامه‌های عمرانی کشور در ارتباط با آب با دقت و شفافیت بیش از پیش میسر گردد. وزارت نیرو بصورت ادواری و در جهت تولید اطلاعات پایه مناسب برای مدیریت بهم پیوسته منابع آب در جهت نیل به توسعه پایدار (هر ۵ سال یکبار)، هماهنگ با اسناد بالادستی، اقدام به تهیه و بروزرسانی بیلان منابع آب در ۶۰۹ محدوده‌های مطالعاتی در قالب ۳۰ حوضه آبریز درجه ۲ می‌نماید. برای اجرای این موضوع وزارت نیرو با انتخاب شرکت‌های مهندسین مشاور بعنوان مجری، شرکت‌های آب منطقه‌ای در سطح استان بعنوان ناظر در جهت حسن انجام کار و شرکت مدیریت منابع آب ایران بعنوان کارفرما و ناظر عالی، اقدام به عملیاتی نمودن موضوع مذکور می‌نماید. شایان ذکر است آخرین مطالعات در این بخش مختوم به سال آبی ۱۳۸۹-۹۰ می‌باشد.

در سالهای اخیر مباحث تغییر اقلیم و خشکسالی‌های طولانی، وضعیت منابع آب کشور را متأثر ساخته و نیازمند نگرش جدید در این موضوع می‌باشد. لذا وزارت نیرو در نظر دارد انجام این مطالعه پژوهشی زیر را از طریق جزء ۱۱ بند (ث) ذیل ماده ۱۶ (موضوع تصویب- نامه شماره ۲۲۳۷۳۹۵/ت ۱۲/۰۲ مورخ ۱۳۹۰/۱۲/۰۲ هیئت محترم وزیران) آئین‌نامه خرید خدمات مشاوره که به شماره ۱۹۳۵۴۲/ت ۱۴۲۹۸۶ ک مورخ ۱۳۸۸/۱۰/۰۱ ابلاغ شده است، واگذار نماید.

عنوان مطالعه پژوهشی: ارزیابی فنی دستورالعمل تهیه بیلان منابع و مصارف آب کشور و تدقیق نتایج بیلان در دو حوضه آبریز

درجه ۲ کشور

- بررسی فنی و آسیب‌شناسی دستورالعمل تهیه بیلان آب و مولفه‌های آن، شیوه نامه و شرح خدمات موجود (دستورالعمل، شیوه نامه و شرح خدمات موجود به پیوست می‌باشد)
- پیشنهاد روش‌شناسی جدید یا راه حل عملیاتی مناسب در قالب یک دستورالعمل برای رسیدن به شرایط مطلوب تهیه بیلان منابع و مصارف آب کشور
- ارائه فهرست و شرح خدمات پیشنهادی برای دستورالعمل تهیه بیلان منابع و مصارف آب کشور

تهران، خیابان ولی‌عصر، ابتدای بزرگراه نیایش، روپرتوی درب جنوبی پارک ملت، شاخه‌باند وزارت نیرو، کدپستی: ۱۹۹۶۸۳۳۹۱۳
۹۴/۸/۵

با سمه تعالی



۱۳۹۴/۷/۱۴
تاریخ:
شماره: ۹۴/۳۳۹۴۹/۷۱۰
پیوست:

۴. اجرای پیشنهاد جدید بصورت پایلوت در سطح دو حوضه آبریز درجه ۲ کشور و مقایسه تطبیقی با نتایج فعلی (پس از تصویب دستورالعمل تهیه شده توسط کارفرما)
۵. تهیه نرمافزار مناسب و کاربردی تهیه بیلان آب
۶. برنامه زمانبندی تهیه دستورالعمل و اجرایی نمودن آن در سطح دو حوضه آبریز درجه ۲ طبق فرم شماره ۱ پیوست. (برنامه زمان-بندی بازنگری دستورالعمل و اجرای پایلوت در سطح دو حوضه آبریز جداگانه ارائه گردد. بدیهی است بازنگری دستورالعمل پس از ارائه بندهای ۱ و ۲ فوقالاشاره و تصویب کارفرما انجام خواهد شد.)
۷. جزئیات تخصص‌ها و نفرمایی پیشنهادی انجام پروژه طبق فرم شماره ۲ پیوست
۸. مشخصات مدیرپروژه و کارکنان کلیدی طبق فرم شماره ۳ پیوست

شایان ذکر است وزارت نیرو پس از اخذ اطلاعات فوق در زمان قید شده، نسبت به بررسی و ارزیابی پیشنهادات حداکثر ظرف مدت سه هفته اقدام می‌نماید (بر اساس فرم شماره ۴ پیوست) تا پس از طی مرحله کسب درخواست پیشنهاد (RFP) و مذاکره نهایی فنی و مالی، واحد پژوهشی منتخب و نهایی را انتخاب نماید.

همچنین بهمنظور تبیین موضوع، بررسی راهکارهای احتمالی و خواسته‌های کارفرما با توجه به عنوان مطالعه پژوهشی فوقالذکر، جلسه‌ای در روز یکشنبه مورخ ۹۴/۰۸/۱۰ راس ساعت ۹ صبح در طبقه ششم وزارت نیرو با حضور این دفتر و دفتر مطالعات پایه شرکت مدیریت منابع آب برگزار می‌گردد که لازم است مدیر پروژه یا نماینده تام‌الاختیار آن واحد پژوهشی در جلسه مذکور حضور بهم رسانند. همچنین دو حوضه آبریز پایلوت درجه ۲ کشور نیز در جلسه فوقالذکر مشخص خواهد شد.

بدیهی است بعد از جلسه مذکور، آن واحد محترم سه هفته فرست خواهد داشت تا نسبت به ارسال موارد مذکور اقدام فرمایند.

جهت کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید با آقای مهندس مهدی نیکزاد با شماره تلفن ۰۲۱-۸۱۶۰۶۳۰۹ تماس حاصل فرمایید. همچنین کلیه پیوست‌های مذکور نامه، در لوح فشرده پیوست تقدیم می‌گردد.

محمد ابراهیم نیا

مدیرکل دفتر برنامه ریزی کلان آب و آبفا

مدیرکل دفتر برنامه ریزی و اقدامات
استراتژی و اقدامات
۸/۵

تهران، خیابان ولی عصر، آبتدای بزرگراه نیایش، رویروی درب جنوبی پارک ملت، ساختمان وزارت نیرو، کد پستی: ۱۹۹۶۸۳۳۹۱۳

تلفن: ۸۱۶۰۶۰۰۰ پست الکترونیک: info@moe.gov.ir وب: www.moe.gov.ir