فرم جمع آوری اطلاعات لازم برای بررسی و تائید عناوین تحقیقاتی سال1404 صنعت برق - شرکت توزیع برق استان همدان

محور اولویتهای تحقیقاتی : زیر محور اولویتهای تحقیقاتی :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | عنوان | کلیه ردیف های زیر الزامی است با توجه به عناوین درج شده تکمیل گردد |
| **1** | عنوان تحقیق  **طبق اصل (روش تحقیق+ابزار+نتیجه+هدف) تعریف گردد** |  |
| **2** | تعریف مسئله، دلایل اولویت داشتن و مزایای بکارگیری تحقیق  (مزایای فنی، اجتماعی، اقتصادی، زیست محیطی و ایمنی ) | حداقل شامل 150 کلمه |
| **3** | اهداف مورد انتظار ، محصول نهایی تحقیق و مراحل انجام کار | حداقل شامل 150 کلمه |
| **4** | ذکر الزامات،استانداردها،قوانین و اسناد بالادستی موثر در ارزیابی نتایج تحقیق: |  |
| **5** | **وجوه تمایز و اشتراک اولویت پیشنهادی شرکت نسبت به کارهای انجام شده قبلی یا جاری مشابه چیست؟** |  |
| **6** | مشخصات محصول نهایی  **از بین گزینه ها ی ( دستورالعمل یا آئین نامه/نرم افزار/دانش فنی/تصمیم سازی/بهینه سازی فرایند/رفع معضل صنعتی/ ساخت قطعه) انتخاب شود** |  |
| **7** | پیش بینی مدت زمان اجرا (ماه :( |  |
| **8** | پیش بینی بودجه اجرای پروژه (میلیون ریال:( |  |
| **9** | تخصص های مورد نیاز انجام تحقیق و مشخصات محقق واجد شرایط  ( مواد و متالورژی/شیمی و پلیمر/کنترل و ابزار دقیق/سازه/شبکه انتقال و فوق توزیع/توزیع و ...) |  |