



فرم تشریح پروژه



شرکت توانیر

RFP04-4

عنوان پروژه: بروزرسانی رویه اجرایی اتوماسیون توزیع ابلاغی توانیر با ملاحظات هوشمندسازی شبکه

عنوان طرح:

طرح کلان پروژه‌های سیاستی

مرکز اجرایی:

توسعه فناوری اتوماسیون پیشرفته در شبکه‌ی توزیع

برآورد کلی مدت زمان اجرای پروژه: 24 ماه

تبیین و تشریح پروژه همراه با ذکر مراحل کلی:

هدف از اجرای پروژه به‌روزرسانی رویه اجرایی اتوماسیون توزیع ابلاغی توانیر با ملاحظات هوشمندسازی شبکه است که با توجه به عدم لحاظ الزامات هوشمند سازی شبکه در شرح خدمات اتوماسیون توزیع موجود و نیز عدم وجود فازبندی و تعیین اولویت‌ها در شرح خدمات موجود پیشنهاد شده است.

اهداف کلی متصور این پروژه عبارتند از:

- بازنگری و اصلاح شرح خدمات اجرای اتوماسیون توزیع ابلاغی شرکت توانیر با توجه به تجارب اجرای چند پایلوت انجام شده در ایران
- گنجانیدن ملاحظات هوشمندسازی شبکه توزیع در شرح خدمات ابلاغی اتوماسیون توزیع توانیر
- تعیین سازوکار و فازهای اجرایی اتوماسیون توزیع در ایران
- ایجاد انگیزه در شرکت‌های توزیع در جهت اجرای اتوماسیون توزیع

پروژه شامل مراحل کلی زیر خواهد بود:

1. بررسی تجارب شرکت‌های توزیع که اتوماسیون را اجرا نموده‌اند

در این مرحله بایستی با بررسی کامل و دقیق پنج کشور پیشرفته و پنج کشور در حال توسعه در خصوص اقدامات انجام شده و گام‌های برداشته شده جهت اجرای اتوماسیون توزیع، وضعیت گذشته، حال و نقشه راه پیش روی اتوماسیون توزیع با ملاحظات هوشمند سازی تبیین شود.

2. تشکیل کمیته تخصصی متشکل از صاحب‌نظرات صنعت و دانشگاه در حوزه اتوماسیون توزیع

در این بند، بایستی کمیته تخصصی مجرب متشکل از اساتید دانشگاه و نیز خبرگان صنعت در حوزه اتوماسیون توزیع تشکیل شده و با ادامه فعالیت‌ها در کنار پروژه قرار گیرد.

3. بررسی پایلوت‌های اجرا شده اتوماسیون توزیع بر اساس شرح خدمات ابلاغی توانیر

با توجه به اجرای چندین پروژه پایلوت و یا ناکامل اتوماسیون توزیع در ایران، ضمن شناسایی و بررسی این موارد، دلایل یا عدم دست‌یابی به اهداف مورد نظر به صورت شفاف تدقیق و بیان گردد.

4. تعیین و بررسی نواقص و ابهامات شرح خدمات ابلاغی اتوماسیون توزیع توانیر بر اساس مطالعات فوق

با توجه به مطالعات انجام شده در دو مرحله قبل، در این مرحله بایستی نواقص و ابهامات شرح خدمات ابلاغی توانیر استخراج شود.

5. اصلاح شرح خدمات ابلاغی بر مبنای مطالعات انجام گرفته

بر مبنای بندهای قبل، شرح خدمات ابلاغی اتوماسیون توزیع توانیر اصلاح شود.

مشخصات محصول نهایی (خروجی مورد انتظار):

محصول نهایی این پروژه شامل شرح خدمات اصلاح شده ابلاغی توانیر در حوزه اتوماسیون توزیع با لحاظ نمودن مباحث شبکه هوشمند خواهد بود که در برگیرنده موارد زیر است:

- تعیین گام‌ها و روش‌هایی که در دنیا جهت اجرای اتوماسیون توزیع برداشته شده است با توجه به مباحث شبکه هوشمند؛
- تعیین نحوه اولویت‌بندی و مطالعات مورد نظر برای اجرای هر یک از گام‌های اجرای اتوماسیون توزیع در ایران؛
- تعیین پیش‌نیازها و الزامات موردنظر جهت آمادگی شبکه توزیع برای اجرای اتوماسیون توزیع؛
- بررسی دلایل ضعف و یا عدم موفقیت کامل اتوماسیون‌های توزیع اجرا شده در ایران؛
- تعیین دلایل عدم اجرای دستورالعمل ابلاغی اتوماسیون توزیع؛

 <p>شرکت توانیر</p>	<p>فرم تشریح پروژه</p> <hr/> <p>RFP04-4</p>	
	<p>بروزرسانی رویه اجرایی اتوماسیون توزیع ابلاغی توانیر با ملاحظات هوشمندسازی شبکه</p>	<p>عنوان پروژه:</p>
	<p>طرح کلان پروژه‌های سیاستی</p>	<p>عنوان طرح:</p>
	<p>توسعه فناوری اتوماسیون پیشرفته در شبکه‌ی توزیع</p>	<p>مرکز اجرایی:</p>
<p>• به روزرسانی شرح خدمات ابلاغی اتوماسیون توزیع توانیر با توجه به پیشرفت‌های چشمگیر در حوزه‌های مرتبط.</p>		