



شرکت توانیر

## فرم تشریح پروژه

RFP30-4



	<p>فرم تشریح پروژه</p> <p>RFP30-4</p>	
	<p>تهیه و تدوین طرح استاندارد ایستگاه‌های شارژ در مکان‌های عمومی و خصوصی</p>	<p>عنوان پروژه:</p>
	<p>ایستگاه‌های شارژ خودرو برقی</p>	<p>عنوان طرح:</p>
	<p>مرکز توسعه فناوری خودرو برقی</p>	<p>واحد اجرایی:</p>
<p>برآورد کلی مدت زمان اجرای پروژه: ۱۰ ماه</p>		
<p>تبیین و تشریح پروژه همراه با ذکر مراحل کلی:</p> <p>ایستگاه‌های شارژ به‌عنوان ارکان اساسی توسعه صنعت خودرو برقی محسوب می‌شوند. به‌منظور توسعه زیرساخت لازم شارژ، نیاز است مدل‌های مختلف ایستگاه‌های شارژ استاندارد سازی شوند. لازم است ذکر شود ایستگاه‌های شارژ شامل بخش‌هایی از قبیل اجزای شارژر، سیستم زمین مناسب، کانکتورهای اتصال و نظایر آن می‌باشد. به این منظور نیاز است انواع استانداردهای مختلف در ارتباط با ایستگاه‌های شارژر سطح ۲ و سطح ۳ مورد بررسی دقیق قرار گیرند و مقایسه‌ای بین آن‌ها انجام شود. همچنین انواع طرح‌های مختلف ایستگاه‌های شارژ از نظر استاندارد تجهیزات، معماری، جانمایی، چیدمان و غیره بررسی و مقایسه شوند. سپس طرح استاندارد پیشنهادی در ابعاد مختلف با در نظر گرفتن استانداردها و جمیع شرایط اقلیمی و متناسب با استانداردهای مورد استفاده در کشور، برای اجرا در کشور ایران ارائه شود. طرح استاندارد متناسب با محل نصب ایستگاه شارژ، نوع شارژر و نوع کاربری عمومی و خصوصی فرق خواهند داشت که تمام این موارد در تهیه طرح استاندارد مذکور باید بررسی شوند.</p> <p>در این پروژه به‌طور خلاصه موارد زیر بررسی می‌شوند:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- بررسی استانداردهای مختلف ایستگاه شارژ عمومی و خصوصی و مقایسه بین آن‌ها</li> <li>- بررسی طرح‌های مختلف ایستگاه‌های شارژ از نظر استاندارد تجهیزات، معماری، جانمایی، چیدمان و ...</li> <li>- تدوین طرح استاندارد برای ایستگاه شارژ عمومی، خصوصی و خانگی در سطوح ۲ و ۳</li> </ul>		
<p>مشخصات محصول نهایی (خروجی مورد انتظار):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- گزارش بررسی و مقایسه استاندارد‌های مختلف ایستگاه شارژ عمومی و خصوصی و مقایسه بین آن‌ها</li> <li>- گزارش بررسی و مقایسه طرح‌های مختلف ایستگاه شارژ و مقایسه بین آن‌ها</li> <li>- ارائه طرح استاندارد مربوط به پیاده‌سازی ایستگاه شارژ عمومی و خصوصی و خانگی در سطوح ۲ و ۳</li> </ul>		