

عنوان پروژه:

تهیه و تدوین سند بالاسری صنعت برق کشور

مدیر پروژه: زهرا مدیحی بیدگلی

گروه مجری: مطالعات سیستم

کد پروژه: JSYPB01

کارفرما: معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی رییس جمهور

همکاران: داود جلالی، همایون برهمندیور، سهراب امینی ولاشانی، بهروز عارضی، حبیب‌اله رئوفی، محمد جعفریان

خلاصه پروژه:

یکی از نیازهای صنعت برق کشور، تهیه و تدوین نظام‌های فنی و اجرایی در قالب استانداردها، دستورالعمل‌ها، آیین‌نامه‌ها و سایر الزامات فنی جهت استاندارد و یکسان نمودن کلیه فعالیت‌های فنی، مهندسی و اجرایی در این زمینه است. در این راستا باید با برنامه‌ریزی مناسب جهت تهیه این نظام‌ها، مستندات لازم را تا پیش از زمان بهره‌برداری آن‌ها، آماده کرد و در اختیار ذی‌نفعان قرار داد. پروژه حاضر، برای تحقق بخشیدن به انجام برنامه‌ریزی مناسب برای تدوین استانداردها با تدوین فهرست ضوابط و معیارهای موردنیاز و همچنین، اولویت‌بندی مناسب برای تدوین شکل گرفته است. در راستای انجام این پروژه ضمن شناسایی مراجع مرتبط با استاندارد در کشور، فهرست کلیه مستندات ارائه شده از سوی این مراجع، اعم از مستندات تدوین شده، در دست تدوین و یا برنامه‌ریزی شده برای تدوین، مورد بررسی و تحلیل قرار گرفته است. برای نیل به این منظور، با استخراج محورهای موضوعی که برای آنها، از سوی مراجع ذی‌ربط، ضوابط و معیار ارائه شده است، دسته‌بندی و گروه‌بندی مستندات و مدارک انجام گردیده است. از سوی دیگر مطالعاتی بر روی ضوابط و معیارهای کشورهای توسعه یافته صورت گرفته است و با انتخاب کشورهای مرجع و بررسی فهرست مستندات ارائه شده از سوی آنها، محورهای موضوعی و موارد مطرح شده در زمینه هر محور، استخراج گردیده است. در ادامه به بررسی مقایسه‌ای نتایج مطالعات بر روی ضوابط و معیارهای موجود در ایران و نتایج بررسی‌های کشورهای مرجع پرداخته شده است و در نهایت با استفاده از نتایج این مقایسه و به‌کارگیری تجربیات موجود در زمینه کار با شبکه ایران، تدوین فهرست ضوابط و معیارهای موردنیاز صنعت برق ایران تحقق یافته است.

چکیده نتایج:

- ارزیابی کلی وضعیت فعلی ضوابط و معیارهای صنعت برق در کشور
- استخراج فهرست ضوابط و معیارهای مربوط به صنعت برق از کشورهای مرجع منتخب
- تدوین فهرست ضوابط و معیارهای موردنیاز صنعت برق کشور
- ارائه عناوین ده‌گانه ضوابط و معیارهای مورد نیاز صنعت برق دارای اولویت بیشتر

مستندات پروژه:

- گزارش مرحله اول پروژه جلد اول - «جمع‌آوری و بررسی موضوعی ضوابط، معیارها و آیین‌نامه‌های مرتبط با صنعت برق از نهادهای مرتبط داخل کشور».
- گزارش مرحله اول پروژه جلد دوم - «جمع‌آوری و بررسی موضوعی ضوابط، معیارها و آیین‌نامه‌های مرتبط با صنعت برق از کشورهای خارجی».
- گزارش مرحله دوم پروژه - «تدوین عناوین فهرست ضوابط و معیارهای مورد نیاز صنعت برق ایران».
- گزارش نهایی پروژه: - فهرست ضوابط و معیارهای مورد نیاز صنعت برق ایران».