



شرکت عمران شهر جدید اندیشه

خلاصه معرفی پروژه



- عنوان پروژه** : مطالعات امکان سنجی استفاده از انرژی های تجدید پذیر در شهر جدید اندیشه
- کارفرما** : شرکت عمران شهر جدید اندیشه
- مشاور** : شرکت مهندسی طرح و پالایش
- نوع قرارداد** : مطالعات امکان سنجی و ارائه طرح توجیهی
- زمان انجام پروژه** : از ۱۳۹۹ تا ۱۴۰۰
- هزینه تمام شده پروژه** : ۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال معادل ۴۲۳۰ یورو
- نفرساعت خدمات مهندسی** : ۱,۸۷۰ نفرساعت
- شرح مختصر پروژه** : مطالعات امکان سنجی استفاده از انرژی های تجدید پذیر در شهر جدید اندیشه شامل:
- ۱- بررسی مقدماتی، امکان سنجی، پتانسیل سنجی استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در شهر جدید اندیشه
 - ۲- تحلیل فنی- اقتصادی گزینه/ گزینه های پیشنهادی و ارائه طرح توجیهی + تحلیل موردی بکارگیری انرژی های تجدید پذیر جهت ۳ ساختمان متعلق به شرکت عمران شهر جدید اندیشه

محدوده کار پروژه:

- تشریح تجربیات موفق جهانی در استفاده از انرژی های تجدیدپذیر در محدوده ی شهری
- پتانسیل سنجی استفاده از انواع انرژی های تجدید پذیر در شهر جدید اندیشه
- ارائه طرح توجیهی برای سرمایه گذاری بخش خصوصی
- تحلیل زیست محیطی
- امکان سنجی اتصال به شبکه سراسری
- ارزیابی فنی - اقتصادی بکارگیری سیستم های خورشیدی جهت ساختمان های منتخب شهر جدید اندیشه با استفاده از نرم افزارهای تخصصی

