



انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

جلسه معارفه انجمن ساتکا

۷ آبان ۱۴۰۲

# اولین جلسه معارفه اعضای جدید انجمن ساتکا

نام شرکت: شرکت مهندسی مشاور انرژی خورشیدی کومش

(کومش سولار)

ارائه دهنده: حمیدرضا نادی



# معرفی شرکت / محصولات / خدمات

شرکت مهندسی کومش سولار، شرکتی دانش بنیان و فعال در حوزه طراحی و اجرای نیروگاه‌های خورشیدی است. این شرکت با هدف توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر در سطح ملی و منطقه‌ای و با بهره‌مندی از متخصصین باتجربه و کارآمد و بکارگیری نخبگان این حوزه تاکنون پروژه‌های متعددی را در زمینه مطالعات فنی اقتصادی، امکان‌سنجی پروژه‌ها، امور پیمانکاری و مشاوره در حوزه انرژی به ویژه انرژی‌های تجدید پذیر به اتمام رسانده است.



# خدمات

مشاوره و طراحی

نصب و راه اندازی

نظارت و کنترل پروژه

تامین تجهیزات

تعمیر و نگهداری



# خدمات

## مشاوره و طراحی

ارائه مشاوره در خصوص راه اندازی نیروگاه های متصل به شبکه در مقیاس خانگی و صنعتی

نوشتن طرح های توجیهی برای احداث نیروگاه ها و راه اندازی فارم های ماینینگ

طراحی نیروگاه های افگرید و آنگرید با نرم افزار PVSYST و ارائه نقشه های مرتبط و همچنین شبیه سازی سه بعدی پروژه ها جهت ارائه به کارفرما قبل از اجرا





انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

# خدمات

## نصب و راه اندازی

تجربه نصب و راه اندازی نیروگاه های آفگرید ، پمپ های سولار ، نیروگاه های آنگرید از ۵ کیلووات تا مگاواتی در شهرهای مختلف و داشتن تیم فعال نصب و اجرا برای پروژه های شهرستانی





نمونه ای از اجرای نیروگاه روی سقف سوله های صنعتی





نمونه ای از اجرای نیروگاه های پشت بامی و سقف های گنبدی شکل





نمونه ای از اجرای نیروگاه های آفگرید







نمونه ای از اجرای نیروگاه های آفگرید و پمپ های سولار



تجربه نصب و راه اندازی اینورترهای مختلف از جمله



**Fronius**  
**SMA**  
**Kaco**  
**Growatt**  
**Solis**





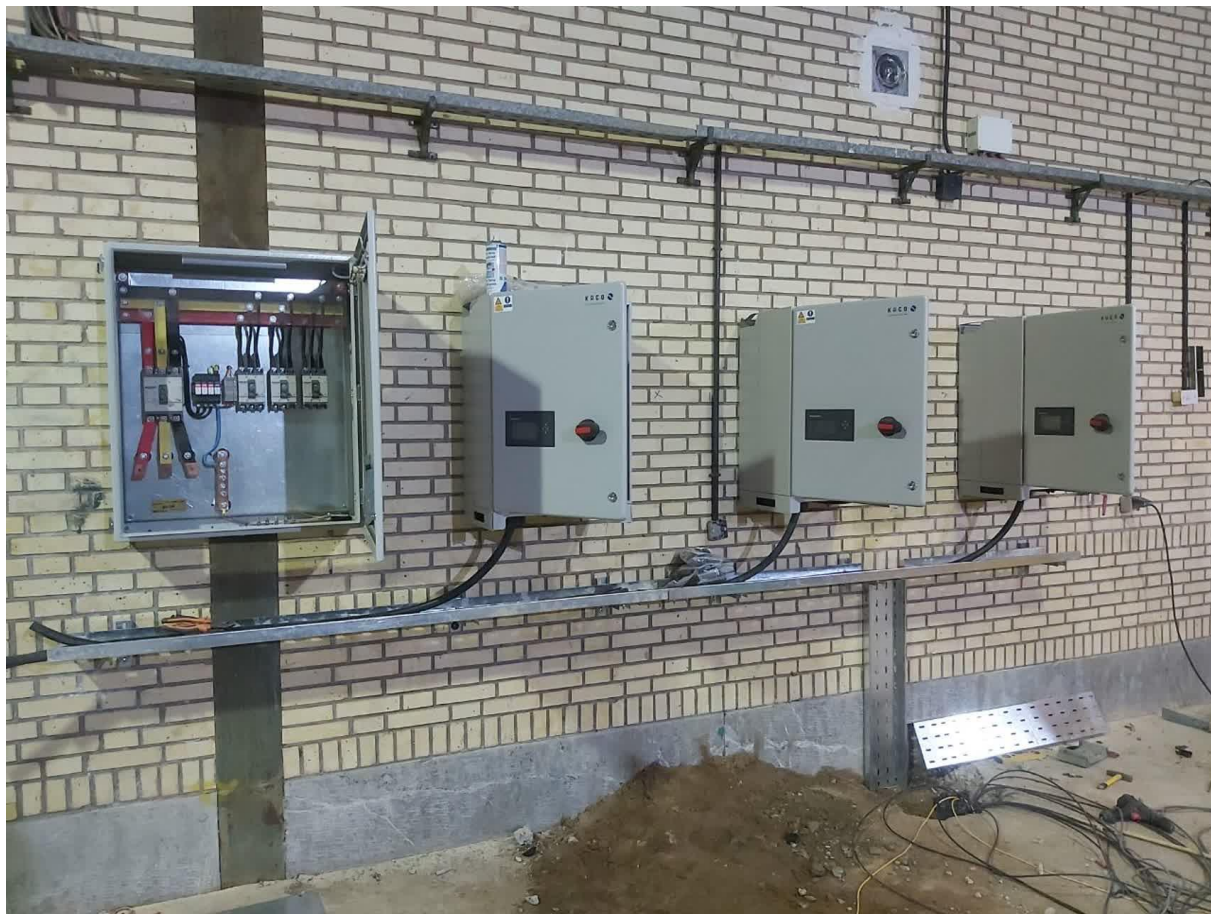
نصب و راه اندازی اینورترهای SMA





نصب و راه اندازی اینورترهای Growatt





نصب و راه اندازی اینورترهای Kaco







نصب و راه اندازی اینورترهای Solis



## نظارت و کنترل پروژه

سرپرست کارگاه نیروگاه ۸ مگاوات دامغان  
سوپروایزر و تکنسین الکتریکال نیروگاه ۸ مگاوات دامغان  
سرپرست کارگاه نیروگاه ۲ مگاوات قشم  
مهندس پروژه نیروگاه ۱۰ مگاوات قم





انجمن سازندگان و تامین کنندگان  
کالا و خدمات انرژی‌های تجدید پذیر (ساتکا)

# راه های ارتباطی

آدرس: دامغان، میدان شهدا، پاساژ خلیج فارس، طبقه اول، واحد ۱۶

تلفن ثابت: ۰۲۳ - ۳۵۲۳۵۳۶۱

کد پستی: ۳۶۷۱۹۶۱۹۳۸

شماره همراه:

وحید شعبانی (مدیرعامل): ۰۹۱۳۵۱۰۶۹۹۳

حمیدرضا نادی (مدیر اجرایی): ۰۹۱۳۵۵۱۸۰۷۹

Email: [koomesh.solar.co@gmail.com](mailto:koomesh.solar.co@gmail.com)