

iDS

Instalaciones y Desarrollos
Eléctricos del Sur

www.idsinstalaciones.com

ÍNDICE

01 *Sobre nosotros*

02 *Áreas de Negocio*

03 *Proyectos*

04 *Contacto*

01

Sobre nosotros



Nuestro origen

IDS Instalaciones
es una compañía sólidamente establecida en todo el territorio nacional con una trayectoria de más 30 años que la avalan.
Originariamente, **IDS Instalaciones** comienza su andadura en el sector eléctrico llevando el mantenimiento de numerosas redes de **baja y media tensión** para posteriormente dar el salto al mundo de las energías renovables, siendo una referencia a la hora de realizar proyectos de plantas fotovoltaicas de **autoconsumo y generación**.



Nuestro equipo

En **IDS Instalaciones** contamos con un equipo de más de **30 profesionales** altamente capacitados, que a lo largo de la historia de la compañía han ido evolucionando y afrontando los retos que han aparecido con inmejorables resultados.

IDS Instalaciones se caracteriza por estar siempre a la vanguardia en cuanto a **maquinaria** se refiere, disponiendo de una amplia variedad de herramientas y vehículos que hacen que podamos ofrecer el mejor servicio a nuestros clientes.



02

Áreas de negocios



Áreas de negocios

Instalaciones y mantenimientos de redes eléctricas

Somos especialistas en el diseño, la instalación y el mantenimiento preventivo y correctivo de redes eléctricas de distribución **(baja y media tensión)**. Aseguramos la fiabilidad y un óptimo rendimiento de las infraestructuras en las que prestamos nuestros servicios.

Iluminación y Eficiencia Energética

Ofertamos servicios de optimización de consumo mediante la implementación de soluciones de **iluminación eficiente** (tecnología LED) en alumbrado público, industrial y comercial. Nuestros proyectos buscan la máxima reducción de costes operativos y una mejor calidad lumínica.

Proyectos fotovoltaicos

IDS cuenta con amplia experiencia en montajes electromecánicos en grandes proyectos de autoconsumo y generación fotovoltaica. Ejecutamos alcances completos de **Balance of System (BOS)** —incluyendo estructuras, módulos, cableado DC y AC, centros de transformación y puesta en servicio— así como tendidos eléctricos desde zanja, canalizaciones, cableado subterráneo y trabajos asociados. Disponemos de maquinaria propia y equipos especializados para la ejecución integral de proyectos fotovoltaicos.

Puntos de recarga de vehículos eléctricos

Instalamos puntos de recarga de vehículos eléctricos en comunidades, empresas y espacios públicos, facilitando la transición al **EV** en todo el territorio nacional y a su vez contribuyendo a desarrollar una movilidad más limpia y sostenible.

03

Proyectos



Arcos de la Frontera

media tensión











Proceso de montaje de apoyo de entronque doble circuito para evacuación de planta solar fotovoltaica.
Ubicación: Arcos de la Frontera (Cádiz)
Tipo de trabajo: Media Tensión.

Ership

central eléctrica fotovoltaica







1.129 kWp y 900 kWn



Las obras consistieron en la instalación de una central eléctrica fotovoltaica en la cubierta de una nave con una potencia en generadores de 1MW.

Alcoutim

media tensión









Tendidos para la interconexión del sistema BESS (Battery Energy Storage System), una pieza clave en la transición hacia redes eléctricas más eficientes, flexibles y sostenibles.

Ubicación: Alcoutim (Portugal)

Tipo de trabajo: Media Tensión

Hinojosa

planta solar fotovoltaica









Construcción llave en mano de planta solar fotovoltaica. Diseño, ingeniería, suministro, instalación, puesta en marcha y legalización, ubicada en Hinojosa del Duque (Córdoba)

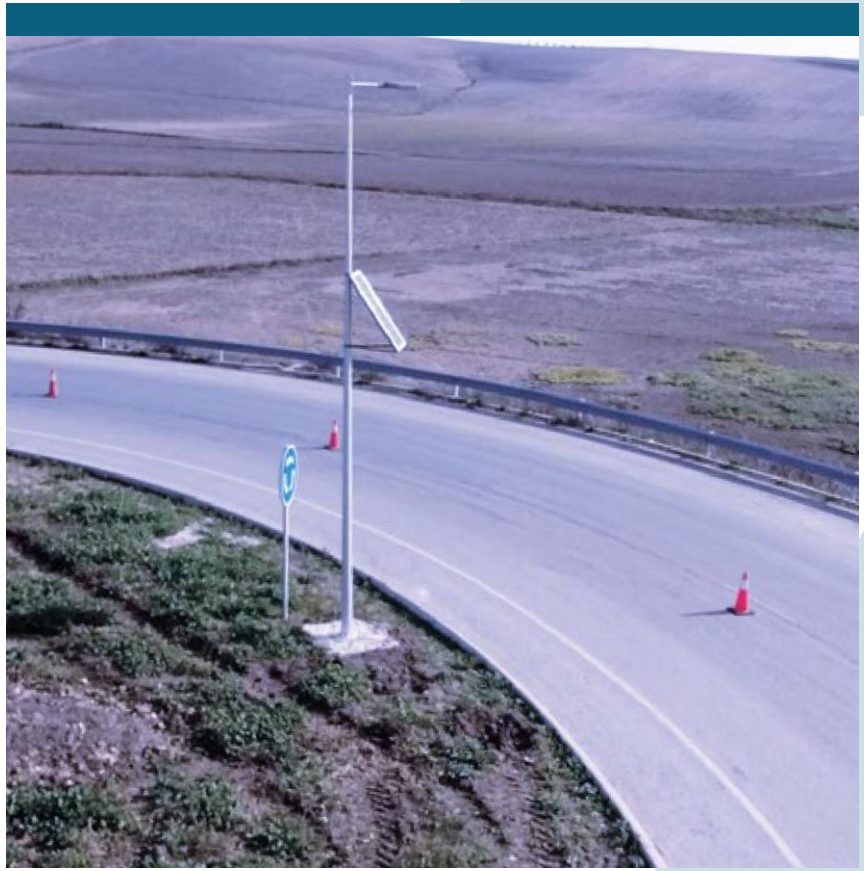
Potencia Instalada: 4.453,12 kWp. Potencia pico (MWp): 4,45 megavatios. Modulos: 6.200.

Lebrija

farolas leds iluminación pública







Instalación de farolas leds de 100w con alimentación solar montada sobre columna galvanizada en caliente de 8m de altura.
Iluminación Glorietas Norte de la variante de Lebrija en A-471. Delegación de Fomento de la Junta de Andalucía
Ubicación: Lebrija (Sevilla)

Los Prietos

instalación en cubierta









Proyecto de autoconsumo sin vertido a red con una potencia pico de Instalación en Cubierta: 234,65 kWp montados sobre una nave con cubierta de chapa grecada sobre una estructura de aluminio de tipo micro-rail.
Con 361 Módulos.

Obra civil

canalizaciones











Canalizaciones y Zanjas

Algunos trabajos de obra civil y canalizaciones para nuestros clientes Solartree Renewables, Medina Garvey Electricidad, S.L. y Elecnor.

Casatejada

proyecto fotovoltaico sector IV









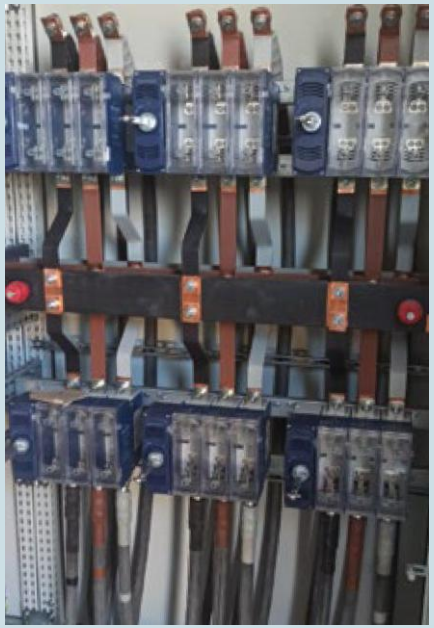
Construcción llave en mano de Proyecto Fotovoltaico en el Marco del "Proyecto de mejora de la eficiencia energética de la estación de bombeo del Sector IV de la Comunidad de Regantes Plan de Riegos de Valdecañas"

Potencia pico: 600 kWp. Potencia nominal: 600 kWn.

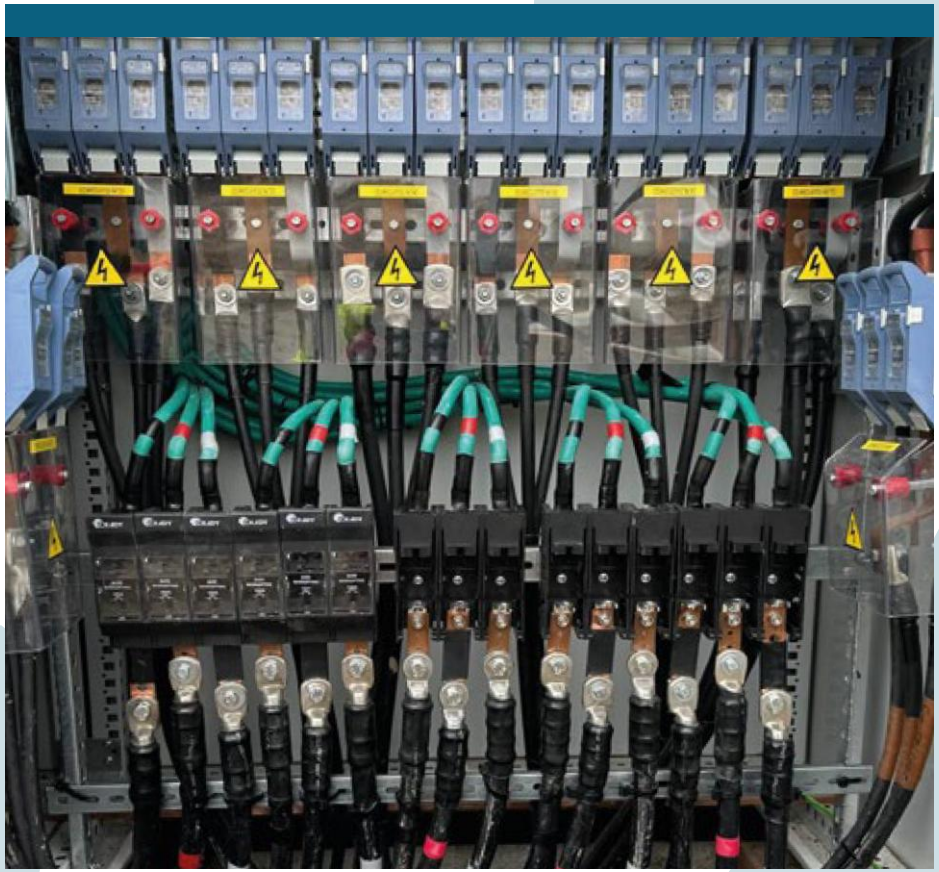
Ubicación: Casatejada, Cáceres.

Conexionados

conexiones de cuadros eléctricos







Conexionado de cuadros eléctricos de baja tensión.
Ejemplos de distintos conexionados de cuadros para la distribuidora de electricidad Medina Garvey Electricidad, S.L.

Casatejada

proyecto fotovoltaico sector VI fase 2









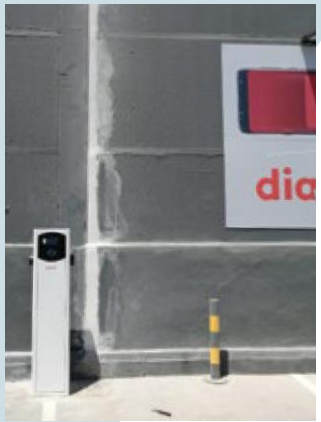
Construcción llave en mano de Proyecto Fotovoltaico en el Marco del "Proyecto de mejora de la eficiencia energética, fase 2, para las estaciones de bombeo de los sectores IV y VI de la comunidad de regantes plan de riegos del Valdecañas."

Potencia pico: 635 kWp. Potencia nominal: 600 kWn. Ubicación: Casatejada, Cáceres.

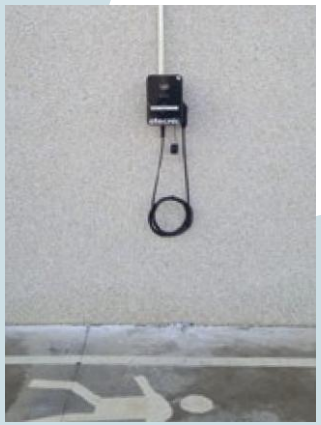
Puntos de Recarga

recarga vehículo eléctrico











Instalaciones de puntos de recarga.
En IDS somos especialistas en instalación de puntos de recargas para vehículos eléctricos en parkings de centros comerciales, supermercados, empresas, comunidades o particulares.

iDS

Algunos de nuestros clientes



04

Contacto



Instalaciones y Desarrollos Eléctricos del Sur, s.l.

C/ Innovación, 10 - 41927 Mairena del Aljarafe - Sevilla - España

info@idsinstalaciones.com

954 327 029

www.idsinstalaciones.com

