Petición oferta instalación autoconsumo singular - Mensaje (HTML)

Archivo | Mensaje | Ayuda | ¿Qué desea hacer?

Ignorar | Eliminar | Archivo | Correo no deseado — Eliminar
Responder | Responder a todos | Reenviar | Reunión | Más — Responder
Mover | Reglas | Acciones — Mover
Marcar como no leído | Categorizar | Seguimiento — Etiquetas
Traducir | Buscar | Relacionadas | Seleccionar — Edición
Leer en voz alta | Immersive Reader — Inmersivo
Zoom — Zoom

CA

ju. 17/03/2022 17:54

César Alamillo <calamillo@isfoc.com>

Petición oferta instalación autoconsumo singular

Para gerencia@eficienciaglobal.es

CC María Martínez; Óscar de la Rubia; Luis Miguel Burgos; jbono@isfoc.com; luisclemente@eficienciarenovable.com

- Barandilla_cubierta_reforzada.pdf — Archivo .pdf
- Contador_general-Inyección0.pdf — Archivo .pdf
- Croquis_soluciones_arquitectónicas.pdf — Archivo .pdf
- Disposición_real_subestructuras_E&O.pdf — Archivo .pdf
- Esquemas_unifilares.pdf — Archivo .pdf
- Fichas_técnicas-Huawei.pdf — Archivo .pdf
- Fichas_técnicas-Onyx.pdf — Archivo .pdf
- Montaje_módulos_barandilla.pdf — Archivo .pdf
- Piezas_refuerzo_barandillas.pdf — Archivo .pdf
- Planol04-Implantación_azotea.pdf — Archivo .pdf
- Planos_fabricación_módulos.pdf — Archivo .pdf
- Secciones_cableado_CC.pdf — Archivo .pdf
- Simulación_3D.pdf
- Piezas_fijación_módulo-barandilla.pdf
- Ficha_técnica-Lizabar_Liza1000.pdf
- Montaje_módulos_barandilla.pdf
- Esquemas_unifilares.pdf

Buenas tardes Mario,

Tal y como hemos comentado por teléfono, ha llegado el momento de ejecutar la instalación de autoconsumo con integración arquitectónica en la sede de **ISFOC**, para el proyecto europeo de I+D **Horizon 2020** (https://bipvboost.eu/), por lo que te describo el alcance de los trabajos a ofertar.

Tanto los módulos de **Onyx Solar** (https://www.onyxsolar.com/es/) [*Fichas_técnicas-Onyx.pdf; Planos_fabricación_módulos.pdf*] como los inversores de **WattKraft** (http://wattkraft.es) [*Fichas_técnicas-Huawei.pdf*] son facilitados por los integrantes del **BIPVboost**, por lo que si bien el suministro no está incluido sí que lo estará su instalación.

Sobre la cubierta del edificio sede de **ISFOC** [*Simulación_3D.pdf; Croquis_soluciones_arquitectónicas.pdf; Barandilla_cubierta_reforzada.pdf*], se montarán los módulos bifaciales en los huecos de la barandilla existente para las fachadas Sur (*108 ud.*), Este (*12 ud.*) y Oeste (*12 ud.*) previo montaje de piezas para su sujeción [*Piezas_fijación_módulo-barandilla.pdf; Montaje_módulos_barandilla.pdf*]; y los módulos de contacto posterior se montarán reemplazando parte del suelo técnico en la cubierta transitable del edificio sede de ISFOC para la zona del ascensor (192 *ud.*) [*Ficha_técnica-Lizabar_Liza1000.pdf*].

Se instalará un inversor **Sun2000-2KTL-L1** para las *2 ramas* de las barandillas Este y Oeste, un inversor **Sun2000-10KTL-M1** para las *2 ramas* de la barandilla Sur y las baterías **Luna2000-10-S0** y un inversor **Sun2000-8KTL-M1** para las *4 ramas* del suelo [*Planol04-Implantación_azotea.pdf; Esquemas_unifilares.pdf*]. Será necesario por tanto un cuadro de distribución en el casetón de la cubierta que albergará todos estos inversores y baterías, además de modificaciones en el cuadro de distribución general ubicado en la sala de *BT* del *CT*.

La modalidad de autoconsumo debe ser sin excedentes debido a que el suministro de electricidad se realiza en *MT* y el *CT* es de abonado, para lo cual se instalará un dispositivo de inyección cero **SmartLogger 3000A** en la sala de servidores del edificio, con medición externa mediante un analizador de red **Janitza UMG604PRO** [*Contador_general-Inyección0.pdf*] en la sala de *BT* del *CT*.

El alcance sería de un llave en mano excepto los módulos e inversores que los soporta el proyecto, por tanto, esto incluiría también el resto de material como son cableado, protecciones, cuadros, etc. Por necesidades internas con los miembros del BIPVboost, necesitamos que en la cotización se desglose por partidas de trabajo. Cualquier información adicional que necesites, por favor no dudes en contactar con nosotros.

Muchas gracias y saludos.

Cesáreo Alamillo Dávila
Operaciones ISFOC

isfoc EXPANDING ENERGY HORIZONS

Instituto de Sistemas Fotovoltaicos de Concentración S.A.

ISFOC S.A.
C/ Francia 7 - 13500 Puertollano (Ciudad Real) SPAIN
Phone: +34 926441673 - Mobile: +34 607529813
e-mail: calamillo@isfoc.com
www.isfoc.net

Castilla-La Mancha

AGENDA 2030

PROTECCIÓN DATOS: **Reglamento Europeo de Protección de Datos 2016/679 y Ley Orgánica 3/2018 de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales. Responsable:** Instituto de Sistemas Fotovoltaicos de Concentración S.A.U., con domicilio en Pol. Ind. La Nava III - C/ Francia 7, 13500 Puertollano (Ciudad Real). **Finalidad:** Gestionar las comunicaciones relativas a los productos o servicios que presta la empresa. **Legitimación:** Consentimiento y/o interés legítimo y/o relación contractual. **Conservación:** Sus datos se conservarán mientras no solicite su supresión. **Destinatarios:** Las