

Li-0312/2019

Linares, 25 de enero de 2019

Señora

María Ibáñez Brasó

ALLIBERA SOLAR LTDA

Av. Nueva providencia 1881 of. 1011

SANTIAGO

REF: Envía Informe de Criterios de Conexión

De nuestra consideración:

En atención a su solicitud de Conexión a la Red (SCR) del PMGD Lúcumo, mediante la cual, nos solicita conexión a la red de distribución con el objeto de inyectar los excedentes de potencia de una central solar fotovoltaica de 3 MW, enviamos a usted adjunto a esta carta el siguiente documento:

1. Formulario N°7
2. Estudio de costos de conexión
3. Factor de referenciación alimentador Nuevo

En dicho formulario se acepta la conexión del PMGD Lucumo, siempre y cuando se cumplan la totalidad de las condiciones señaladas en los estudios de flujo de potencia, cortocircuito y protecciones.

En Formulario N°7 se indica el valor modular de la unión en media tensión del PMGD (aérea y en condiciones ideales), dicho valor será actualizado una vez realizada la visita a terreno.

En relación a las obras que cliente puede desarrollar con un tercero, recomendamos la utilización de medidores tipo ION 8600, los cuales pueden ser monitoreados por red 3G o Ethernet, de esta forma Luzlinares obtiene información en línea desde el Despacho de sistemas de las variables eléctricas del PMGD, tales como tensión, corriente, demandas entre otros.

Adicionalmente sugerimos que el reconector a instalar en el punto de conexión de propiedad del cliente, se conecte al sistema SCADA de Luzlinares en modo de visualización, de forma tal que nuestros operadores trabajen de forma segura en la red eléctrica, para ello es necesario que el reconector cuente con control F6.

El PMGD, si lo estima necesario, puede solicitar a Luzlinares una cotización por la construcción e instalación de las redes particulares de media tensión del PMGD, incluyendo reconector, equipo compacto de medida y medidor entre otros.

Para cualquier consulta relacionada con esta materia u otra información que considere pertinente, agradeceré a usted remitirle al suscrito, e-mail desepulve@luzlinares.cl, teléfono +56732635004.



Dario Sepúlveda C.
JEFE DPTO. VENTA DE SERVICIOS Y PROYECTOS