[fecha larga]

Señores:

XM COMPAÑÍA DE EXPERTOS EN MERCADOS S.A. E.S.P.

**Asunto: Plantas Solares - Información de origen de datos para determinación de la ENFICC**

De acuerdo con lo establecido en el *Artículo 20° Medidas Transitorias* de la Resolución CREG 101 007 de 2023, yo (**Nombre del Representante Legal**), en mi calidad de Representante Legal de la empresa (**Nombre de la Empresa**), informó que para al cálculo de la Energía Firma del Cargo por Confiabilidad -ENFICC- del proyecto o planta solar fotovoltaica (**Nombre del proyecto o planta**), optamos por la aplicación del literal \_\_\_(aquí indicar: **a o c**) del Artículo 20 de la Resolución CREG 101 007 de 2022.

\*\*\*\*\*\*\*

(En caso de indicar el literal **a** continuar únicamente con este párrafo) Con lo anterior informo que el origen de la totalidad de los datos horarios de Irradiancia Global Horizontal (GHI) y Temperatura Ambiente (TA) son de **fuentes secundarias** y se cuenta con información de al menos diez (10) años, y por tanto se debe dar aplicación del literal b del Artículo 20 de la Resolución CREG 101 007 de 2022.

\*\*\*\*\*\*

(En caso de indicar el literal **c** continuar con este párrafo) Con lo anterior informo que el origen de al menos un año de los datos horarios de Irradiancia Global Horizontal (GHI) y Temperatura Ambiente (TA) son **datos medidos en sitio** conforme la Resolución CREG 201 de 2017, y por tanto opto por la aplicación directa de la metodología de cálculo de ENFICC de la Resolución CREG 201 de 2017. A continuación, se detalla la serie de datos medidos en sitio:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *Año* | *Mes* | *Registro horario* | *GHI* kWh/m2 | *TA**°C* |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

*\*\*\*\*\*\**

*Atentamente,*

*Firma:*

*Representante Legal de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*CC. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*