**CONTRATO DE INTERCONEXIÓN A LAS REDES GENERALES DE DISTRIBUCIÓN PARA CENTRALES ELÉCTRICAS CON CAPACIDAD MENOR A 0.5 MEGAWATTS QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, CFE DISTRIBUCIÓN, EN ADELANTE “EL DISTRIBUIDOR”, REPRESENTADA POR** **EL ING.ROMAN MEDEL MOSQUEDA, EN SU CARÁCTER DE ENCARGADO DE LA SUPERINTENDENCIA DE ZONA TIJUANA DE LA GERENCIA DIVISIONAL DE DISTRIBUCIÓN BAJA CALIFORNIA Y POR OTRA PARTE, Cristian Lisandro Castro Amador, EN ADELANTE “EL SOLICITANTE”, REPRESENTADO POR IGNACIO SOBERANES VERDUZCO, EN SU CARÁCTER DE APODERADO; Y A QUIENES EN LO SUCESIVO Y DE MANERA CONJUNTA SE DENOMINARÁN COMO “LAS PARTES”; AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:**

**DECLARACIONES**

**A.** **Declara “El Distribuidor” que:**

1. Es una empresa productiva subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad, con personalidad jurídica y patrimonio propios, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 1 del Acuerdo de creación de la empresa productiva subsidiaria de la Comisión Federal de Electricidad, denominada CFE Distribución, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de marzo de 2016.
2. Tiene por objeto realizar las actividades necesarias para prestar el Servicio Público de Distribución de energía eléctrica de conformidad con los artículos 2, 4 fracción I, 5, 26, 30, 31 y 33 de la Ley de la Industria Eléctrica y 6, 57, 58 y 59 de la Ley de la Comisión Federal de Electricidad, así como para llevar a cabo, entre otras actividades, el financiamiento, instalación, mantenimiento, gestión, operación y ampliación de la infraestructura necesaria para prestar el servicio público de distribución, de conformidad con lo previsto en las leyes citadas, los Términos para la estricta separación legal de la Comisión Federal de Electricidad y demás disposiciones jurídicas aplicables, generando valor económico y rentabilidad para el Estado Mexicano como su propietario, según lo dispuesto en el artículo 2 del referido Acuerdo.
3. De conformidad con el artículo 5, fracción XVIII, del Acuerdo mencionado, para el cumplimiento de su objeto, podrá celebrar con cualquier ente público del Gobierno Federal, Estatal o Municipal y con personas físicas o morales, toda clase de actos, convenios, contratos, suscribir títulos de crédito y otorgar todo tipo de garantías reales y personales de obligaciones contraídas por sí, la Comisión Federal de Electricidad o las empresas productivas subsidiarias y empresas filiales de ésta, con sujeción a las disposiciones legales aplicables.
4. **C.** **Roman Medel Mosqueda**, en su carácter de **ENCARGADO DE LA SUPERINTENDENCIA DE ZONATIJUANA DE LA GERENCIA DIVISIONAL DE DISTRIBUCIÓN BAJA CALIFORNIA** de **“EL DISTRIBUIDOR”,** quien se identifica con **INE 1499053134335** cuenta con las facultades legales suficientes para comparecer a la celebración del presente Contrato de Interconexión, lo que acredita mediante oficio el GD/0342/2023, de fecha 19 de mayo del 2023, emitido por el Ing. Manuel Alejandro Aguilar Aguilar, Encargado de la Gerencia de la División de Distribución Baja California, y de conformidad lo establecido en los artículos 4, fracción IX,12, fracción VIII, 26 y 27, fracción VI, del Estatuto Orgánico de CFE Distribución, publicado el 4 de enero del 2018, las cuales, a la fecha de firma del presente no le han sido modificadas, revocadas o canceladas.
5. Cuenta con el Registro Federal de Contribuyentes número CDI160330RC9 y tiene su domicilio fiscal en Paseo de la Reforma #164, Colonia Juárez, C.P. 06600, Delegación Cuauhtémoc, Ciudad de México.
6. Señala como domicilio convencional para todos los efectos relativos al presente Contrato de Interconexión, el ubicado en Cañon aviación 1889 col aviación Cp 22000 en TIJUANA BAJA CALIFORNIA.

**B. Declara “El Solicitante” que:**

1. Es una persona física que comparece por su propio derecho y cuanta con la capacidad jurídica suficiente para contratar y obligarse en los términos, alcances, condiciones y cláusulas del presente Contrato de Interconexión y que no existe dolo, mala fe, ni vicio en su voluntad para la celebración del mismo.
2. Se identifica con IDMEX**1539910936**.
3. (*Si*) se adquiere el suministro de energía eléctrica para su consumo en el mismo Punto de interconexión de la Central Eléctrica.
4. Mediante la formalización del presente Contrato de Interconexión, manifiesta su voluntad para llevar a cabo la interconexión a las Redes Generales de Distribución, de una Central Eléctrica con una capacidad instalada (kW) 3.66, una tensión (voltaje) de interconexión (V)240, con una tecnología de generación solar.
5. Para el desarrollo de las actividades materia del presente Contrato de Interconexión, se hará uso de las instalaciones correspondientes al Contrato Mercantil de Suministro de Energía Eléctrica en (BAJA) Tensión celebrado con CFE SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BASICOS, con RPU número 005170403071, RMU número 22707170502CAAC850730002CFE, con número de cuenta 21DA01E012151830, que se presta en el domicilio ubicado en JALISCO 247 ART 27 CONT Y ART 3RO CONSTITUCION AMPLIACION C.P. 22707 ROSARITO B.C, con tarifa DAC, con voltaje 240, numero de fases 2, numero de hilos 3, numero de medidor 164WWG, tipo de medidor (*digital*), tensión (*voltaje*) de suministro (*V*) 240, con carga total instalada (*KVA*) 3, potencia instalada (*KW*) 3 y una demanda contratada (*KW*) 3.
6. De conformidad con la clasificación de Centrales Eléctricas establecida en el Manual de interconexión de centrarles de generación con capacidad menor a 0.5 MW, se trata de una Central Eléctrica (*Baja Tensión hasta 50kW [BT]*).
7. Instalará una Central Eléctrica en el domicilio del Usuario Final, con una capacidad instalada (kW) 3.66, una tensión (voltaje) de interconexión (V)240, con una tecnología de generación solar.
8. El régimen de contraprestación asociado a la interconexión será (*Net metering*).
9. Señala como domicilio convencional para todos los efectos relativos al presente Contrato de Interconexión, el ubicado en JALISCO 247 ART 27 CONT Y ART 3RO CONSTITUCION AMPLIACION C.P. 22707 ROSARITO B.C, con teléfono 6645682454, y correo electrónico IGNACIO@SOLUCIONESRENOVABLESSE.COM.
10. Ignacio Soberanes Verduzco, en su carácter de Representante Legal, quien se identifica con IDMEX**2568702154**, cuenta con las facultades legales suficientes para comparecer a la celebración del presente Contrato de Interconexión, lo que acredita con Carta de poder amplio otorgado por el titular, las cuales, a la fecha de firma del presente no le han sido modificadas, revocadas o canceladas.

**C. Declaran “Las Partes” que:**

Que se reconocen la personalidad y facultades con que se presentan y actúan de buena fe, por lo que están de acuerdo en establecer las siguientes:

**CLÁUSULAS**

**PRIMERA. Objeto del Contrato.**

El presente Contrato de Interconexión tiene por objeto establecer los términos y las condiciones entre “Las Partes”, para realizar la interconexión física entre la Central Eléctrica, y las Redes Generales de Distribución.

**SEGUNDA. Obligaciones del Solicitante.**

La celebración del presente Contrato de Interconexión obliga a “El Solicitante” a:

i) Mantener en operación la Central Eléctrica, de conformidad con el Manual de interconexión de centrales de generación con capacidad menor a 0.5 MW.

ii) En caso de no contar con un contrato de suministro de energía eléctrica asociado al Punto de interconexión, deberá cubrir los costos relacionados con la instalación del(*los*) medidor(*es*), y equipo(*s*) de medición (*transformadores de instrumentos*) necesarios para la interconexión.

iii) Proporcionar el mantenimiento correspondiente a la Central Eléctrica, con base en lo señalado en los manuales del fabricante de los equipos.

iv) No intervenir ni modificar los equipos instalados por “El Distribuidor”, en caso contrario, “El Solicitante” deberá responder por los daños y perjuicios que causen a “El Distribuidor”.

v) Garantizar el acceso a las unidades de verificación o de inspección, según corresponda.

vi) Contar con los medios de protección y desconexión que permitan interrumpir la operación de la Central Eléctrica en caso de falla o mal funcionamiento, o bien, a solicitud de “El Distribuidor”, para el caso de realización de maniobras de mantenimiento de las Redes Generales de Distribución o por posibles afectaciones a la infraestructura y operación de las Redes Generales de Distribución.

vii) Notificar a “El Distribuidor” cualquier caso fortuito o de fuerza mayor que afecte a la Central Eléctrica o infraestructura de interconexión en un plazo no mayor a 48 horas a partir de la ocurrencia del suceso.

viii) No ceder o transferir el presente Contrato de Interconexión durante su vigencia sin la autorización de “El Distribuidor”.

ix) Notificar a “El Distribuidor”, a través del Suministrador, de la intención de dar por terminado el presente Contrato con al menos veinte (20) días de anticipación a la fecha en que se requiera tener por terminado el contrato.

x) Notificar al Suministrador sobre la celebración o conclusión del presente Contrato de Interconexión, para los efectos legales a que haya lugar.

xi) Para el caso de migrar de un régimen de contraprestación asociado a la interconexión, distinto al elegido en el presente Contrato de Interconexión, deberá llevar a cabo la formalización de un nuevo contrato y asumir los costos correspondientes a la migración. La migración de régimen, únicamente se podrá realizar, transcurrido un año contado a partir de la formalización del presente Contrato de Interconexión en los términos señalados por las disposiciones aplicables.

**TERCERA. Obligaciones de “El Distribuidor”.**

La celebración del presente Contrato de Interconexión obliga a “El Distribuidor” a:

i) Cubrir los costos relacionados con la instalación del(*los*) medidor(*es*) y equipo(*s*) de medición (*transformadores de instrumentos*) requeridos para la interconexión de la Central Eléctrica, cuando ésta se encuentra asociada a un contrato de suministro de energía eléctrica.

ii) Instalar el(l*os*) medidor(*es*) necesario(*s*) y llevar a cabo la interconexión de la Central Eléctrica a las Redes Generales de Distribución, previo cumplimiento de los esquemas típicos de interconexión por parte de “El Solicitante” y mantener la interconexión física durante la vigencia del presente Contrato de Interconexión. Para el caso de terminación del presente Contrato de Interconexión, “El Distribuidor”, podrá sustituir los equipos de medición, debiendo instalar el medidor necesario para continuar, en su caso, con el servicio de conformidad con el contrato de suministro de energía eléctrica.

iii) Tomar lectura del(*los*) medidor(*es*) de forma periódica (*en función con el periodo de facturación*) y notificar las mismas al Suministrador en tiempo y forma.

iv) Mantener y operar la infraestructura de interconexión asociada a la Central Eléctrica.

v) Notificar con diez (*10*) días de anticipación al Solicitante la realización de actividades de mantenimiento a las Redes Generales de Distribución que interconecta a la Central Eléctrica en cuestión.

vi) Notificar a “El Solicitante” los eventos de caso fortuito o fuerza mayor que afecten la interconexión entre la Central Eléctrica y las Redes Generales de Distribución.

vii) Reemplazar, por motivos de falla, obsolescencia o mantenimiento, previa solicitud del Suministrador de Servicios Básicos, los medidores y equipos de medición, colocando los sellos y medidas de seguridad que sean necesarios, sin costo para el Usuario Final.

viii) Suspender el servicio cuando se presente cualquiera de los supuestos aplicables en el artículo 41 de la Ley de la Industria Eléctrica.

**CUARTA. Especificaciones.**

Las Partes se obligan a cumplir con las normas, especificaciones y demás disposiciones aplicables a los equipos, materiales, accesorios o elementos empleados para llevar a cabo la interconexión, así como las aplicables a la Generación Distribuida o Generación Limpia Distribuida y lo establecido en el presente Contrato de Interconexión.

**QUINTA. Modificaciones.**

Cualquier modificación al presente Contrato de Interconexión, exceptuando el cambio de régimen de contraprestación asociado a la interconexión, se deberá formalizar mediante la celebración de una adenda.

**SEXTA. Transferencia del Contrato.**

Los derechos y obligaciones derivados del presente Contrato de Interconexión sólo podrán transferirse totalmente, previa notificación por escrito a “El Distribuidor”, a través del Suministrador, con anticipación no menor a dos meses a que esto suceda, siempre y cuando el Cesionario acredite su personalidad y demuestre el cumplimiento de los requisitos señalados para realizar la interconexión física entre la Central Eléctrica, y las Redes Generales de Distribución de conformidad con las Disposiciones Administrativas de Carácter General en Materia de Generación Distribuida y sus anexos.

**SÉPTIMA. Vigencia.**

El presente Contrato de Interconexión surtirá sus efectos a partir de la fecha en que se realice la interconexión física de la Central Eléctrica y tendrá una duración indefinida.

**OCTAVA. Terminación del contrato.**

El presente Contrato podrá darse por terminado por cualquiera de las causas siguientes:

a. Por voluntad de “El Solicitante”, previa notificación por escrito a “El Distribuidor” con anticipación no menor a veinte (*20*) días hábiles a la fecha en que se requiera tener por terminado el contrato.

b. Por necesidades del servicio, previa notificación, debidamente justificada por parte de “El Distribuidor”, a “El Solicitante”, con anticipación no menor a veinte (*20*) días hábiles a la fecha en que “El Distribuidor” tenga programado efectuar sus actividades.

c. Por la modificación o contravención a las disposiciones que establece la Ley de la Industria Eléctrica, su Reglamento o a cualquiera de las Disposiciones Legales y Administrativas aplicables.

d. Por acuerdo entre “Las Partes”.

**NOVENA. Controversias.**

Sin perjuicio de las acciones que procedan, las controversias que se presenten en las actividades reguladas serán resueltas mediante el procedimiento que para tal efecto establezca la Comisión Reguladora de Energía.

Leído que fue por “Las Partes”, se extiende el presente Contrato de Interconexión por duplicado, considerando que en el mismo no existe mala fe, ni vicio en el consentimiento de los firmantes, ratificando cada uno de sus puntos. Lo rubrican al margen y lo firman al calce de conformidad los que en el intervinieron, en la ciudad de ROSARITO a los 13 días del mes de *FEBRERO* del año 2025.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | “EL SOLICITANTE” |   | “EL DISTRIBUIDOR”CFE DISTRIBUCIÓN |  |
|  | IGNACIO SOBERANES VERDUZCO  (APODERADO) |  | **ING.ROMAN MEDEL MOSQUEDA** **ENCARGADO DE LA SUPERINTENDENCIA DE ZONATIJUANA DE LA GERENCIA DIVISIONAL DE DISTRIBUCIÓN BAJA CALIFORNIA** |  |

La presente hoja de firmas forma parte del Contrato de Interconexión celebrado entre CFE Distribución y **Cristian Lisandro Castro Amador** representado por Ignacio Soberanes Verduzco el 13 de FEBRERO de 2025 y consta de 5 fojas incluida ésta.