

ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL

CONTRATO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 SIGNADO CON EL CÓDIGO 281-2022
“MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS
ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”

En Manta, a los 20 de Marzo del 2024, comparecen a la suscripción de la presente Acta de Entrega Recepción Provisional por una parte, la **EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN NACIONAL ELÉCTRICA, CNEL EP.**, representada por la Ing. Jessica Jahaira Bustamante Roldan, en calidad de Administradora del Contrato 281-2022 proceso **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** y el señor Ing. Viterbo Efraín Palacios Zambrano, en su calidad de Delegado Técnico designado por el Administrador de la Unidad de Negocio Manabí, mediante Memorando No. **CNEL-MAN-ADM-2023-0938-M**, a los que en adelante, y para efectos del presente instrumento se denominarán simplemente como “CNEL EP”; y, por otra parte el (CONTRATISTA), Ing. Julio Cesar Villavicencio Chávez, en calidad de contratista, quien para efectos de la presente acta se denominará como “**EI CONTRATISTA**”.

La presente acta está contenida en los términos siguientes:

PRIMERA: DE LOS ANTECEDENTES. –

La presente Acta de Entrega Recepción Provisional corresponde a los servicios que se contrataron mediante el Contrato No. 281-2022, correspondiente al proceso signado con el Código No. **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** cuyo objeto es “**MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”, según las características y especificaciones, que se detallan a continuación:

MATERIALES					
No. ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (USD)	PRECIO TOTAL (USD)
1	Base socket clase 20, 6 terminales con bypass para medidores, forma 3S y 4S	UNIDAD	38	\$126,67	\$4.813,46
2	Cable Antihurto de Al, AA-8000, cableado, 600 V, XLPE, 3x6 AWG, 7 hilos, chaqueta XLPE	METROS	31703	\$1,34	\$42.482,02
3	Cinta aislante 20 yardas tipo 3M #1500	UNIDAD	277	\$1,37	\$379,49
4	Conductor concéntrico Cu. # 5x12 AWG - 60° C	METROS	389	\$3,44	\$1.338,16

5	Kit de Acometida 240 V (kit 240v individual en funda con 6 amarras de plástico y 2 de acero inoxidable)	UNIDAD	2133	\$17,07	\$36.410,31
6	Medidor electrónico Bifásico forma 13A con dispositivo de comunicación Radio Frecuencia, 2F-3h, kWh, kVARh, kW, clase 100, tipo bornera (simétrico)	UNIDAD	1919	\$49,22	\$94.453,18
7	Medidor electrónico kWh, kVARh, kW, Multitarifa Tipo socket, 1F-3H, clase 20, forma 4S, convencional	UNIDAD	38	\$567,59	\$21.568,42
8	Caja de policarbonato para protección de medidor 300x200x125 mm	UNIDAD	1959	\$11,46	\$22.450,14
9	Sellos de seguridad policarbonato tipo multicanal	UNIDAD	12288	\$0,27	\$3.317,76
10	Tubo de acero galvanizado de 2 1/2" (63 mm) diámetro, 2 mm de espesor, 6 m de largo	UNIDAD	1054	\$27,63	\$29.122,02
11	Transformador de corriente para exterior con relación de transformación 200/5	UNIDAD	76	\$113,99	\$8.663,24
Valores no incluyen el 12% del I.V.A.		TOTAL MATERIALES			\$264.998,20
MANO DE OBRA					
No. ITEM	DESCRIPCION		CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (USD)	PRECIO TOTAL (USD)
LABORES RELACIONADAS A LA CAPTACIÓN DE CLIENTES					
1	Contratación de servicio en sitio	UNIDAD	634	\$10,30	\$6.530,20
2	Inspección e instalación de sistema de medición (caja de	UNIDAD	634	\$28,50	\$18.069,00

	policarbonato o base socket, medidor, acometida)				
3	Instalación de tubo poste galvanizado de 2 1/2" o 3# de diámetro	UNIDAD	634	\$30,61	\$19.406,74
LABOR RELACIONADA AL REEMPLAZO DEL MEDIDOR AVERIADO INTENCIONALMENTE					
4	Cambio de sistema de medición con acometida existente (caja de policarbonato o base socket + medidor)	UNIDAD	239	\$18,24	\$4.359,36
LABORES RELACIONADAS A LA NORMALIZACIÓN DEL SISTEMA DE MEDICIÓN					
5	Cambio de sistema de medición (caja de policarbonato o base socket + medidor + breaker de protección + acometida) - (zona urbana)	UNIDAD	1049	\$17,75	\$18.619,75
6	Cambio o Instalación de acometida convencional o antifraude (zona urbana)	UNIDAD	158	\$9,63	\$1.521,54
LABOR RELACIONADA A LA UBICACIÓN CORRECTA DEL SISTEMA DE MEDICIÓN					
8	Reubicación sistema de medición (caja de policarbonato / módulo metálico con base socket + medidor + acometida)	UNIDAD	239	\$26,77	\$6.398,03
REVISION QUE NO INCLUYE MATERIALES					
9	Levantamiento de información o inspección de medidores con la instalación de 2 sellos de seguridad	UNIDAD	2173	\$8,57	\$18.622,61
LABORES RELACIONADAS CON LA DETECCIÓN DE ANOMALÍAS INTENCIONALES					
10	Revisión de sistema de medición	UNIDAD	1589	\$9,07	\$14.412,23

11	Contrastación de medidores en campo	UNIDAD	1589	\$5,37	\$8.532,93
12	Inspección y normalización clientes en conexión directa	UNIDAD	318	\$18,45	\$5.867,10
LABOR RELACIONADA CON MEDICIÓN FIJA CONTROLADORA DE CIRCUITO					
13	Instalación de controlador monofásico de circuito incluyendo accesorios y equipos	UNIDAD	38	\$68,54	\$2.604,52
LABORES RELACIONADAS CON EL REGISTRO DE INFORMACIÓN					
13	Ingreso de información sistema comercial	UNIDAD	4620	\$0,57	\$2.633,40
14	Ingreso de información al GIS	UNIDAD	4462	\$1,12	\$4.997,44
15	Condición previa: Cumplir el requisito X (% pérdida solicitado) BALANCE ENERGÉTICO EN REDES DE DISTRIBUCIÓN DE BAJA TENSIÓN CON MEDICIÓN TOTALIZADORA EN TRANSFORMADOR DE DISTRIBUCIÓN (vinculación, identificación de cargas anexas, tomas de lectura inicial y final de medidores existentes, realización balance)	UNIDAD	493	\$99,75	\$49.176,75
16	Condición previa: Cumplir el requisito X (% pérdida solicitado) Medición móvil de energía que entrega el transformador de distribución a la red (medición forma 4s con transductores de corriente de núcleo abierto, relación 200/5 amperios) (instalación y desmontaje)	UNIDAD	456	\$43,46	\$19.817,76

Valores no incluyen el 12% del I.V.A.	TOTAL MANO DE OBRA	\$201.569,36
MATERIAL		\$264.998,20
MANO DE OBRA		\$201.569,36
TOTAL COSTO		\$466.567,56

***NOTA: Estos valores no incluyen IVA**

Esta contratación se encuentra sustentada por los siguientes documentos:

- **Informe de Disponibilidad Presupuestaria No. (0009070)** de fecha 15 de septiembre del 2022, donde se indica que existe disponibilidad en la partida presupuestaria No. 121010200000000, para el “**MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”, Dicho documento fue aprobado por la Directora Administrativa Financiera, **Compromiso:** CO 0002432 de fecha 14 de Marzo del 2023.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-COM-2022-2209-M** de fecha 27 de septiembre del 2022, Solicitud de autorización de inicio del proceso **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001**.
- **Resolución No. CNEL-MAN-ADM-2022-0373-R** de fecha 05 de octubre del 2022, mediante la cual la máxima autoridad Ing. María Elena Montesdeoca Saltos resuelve: Publicar el proceso de **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** para la adquisición de “**MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Resolución No. CNEL-MAN-ADM-2022-0414-R** de fecha 09 de noviembre del 2022, donde la máxima autoridad / el Delegado del Gerente General, Ing. María Elena Montesdeoca Saltos resuelve: Adjudicar el Contrato del proceso de **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** para la contratación del servicio “**MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**” al Ing. Julio Cesar Villavicencio Chávez.
- El **administrador** de este contrato es el Ing. Jessica Jahaira Bustamante Roldan, con Memorando Nro. **CNEL-MAN-ADM-2022-1241-M** de fecha 09 de noviembre del 2022.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-JUR-2022-0913-M** de fecha 18 de noviembre del 2022, INFORME DE VALIDACION DE GARANTIAS PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 ADJUDICATARIO ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHAVEZ.
- **Contrato BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001**, celebrado el 22 de noviembre del 2022, entre la EMPRESA ELÉCTRICA PÚBLICA ESTRATÉGICA CORPORACIÓN NACIONAL ELÉCTRICA, CNEL EP, y ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHÁVEZ donde se determinan las relaciones contractuales y se establece que el plazo de entrega es de (180) días CALENDARIO, contados desde la fecha de notificación del anticipo o a partir de la notificación de inicio de actividades.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-ADQ-2022-0780-M** de fecha 23 de noviembre del 2022, Entrega de expediente y contrato # 281-2022, código de proceso **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001**.

- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2022-0702-M** de fecha 24 de noviembre del 2022, Registro de contrato # 281-2022, código de proceso **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001**.
- **ACTA DE INICIO DE OBRA:** de fecha 30 de noviembre del 2022.
- **Anticipo;** En la Forma de Pago referente al plazo de ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos contratados es de cientos ochenta días (180) contados a partir de la acreditación del anticipo en la cuenta bancaria del contratista el cual fue realizado el día **15 de diciembre del 2022** por un monto igual al 40% del valor del contrato, es decir, \$ **186,627.02**.
- **Oficio Nro. CNEL-MAN-CPER-2022-0027-M**, de 16 de diciembre del 2022, Notificación de inicio del Contrato 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **SUSPENSION TEMPORAL DEL PLAZO CONTRATO 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001**, FECHA 03 DE ENERO DE 2023
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-SAC-2023-0035-M**, de 13 de enero del 2023, "INFORME Y RECOMENDACIÓN PARA APROBACION DE SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-0041-M**, de 23 de enero del 2023, Solicitud de pronunciamiento jurídico referente al "INFORME Y RECOMENDACIÓN PARA APROBACION DE SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-JUR-2023-0048-M**, de 30 de enero del 2023, Solicitud de pronunciamiento jurídico referente al "INFORME Y RECOMENDACIÓN PARA APROBACION DE SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-0063-M**, de 01 de febrero del 2023, "INFORME Y RECOMENDACIÓN PARA APROBACION DE SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Hoja de Ruta**, de 01 de febrero del 2023, al **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-0063-M**.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-ADM-2023-0110-M**, de 09 de febrero del 2023, SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-ADM-2023-0394-M**, de 24 de abril del 2023, Levantamiento de suspensión Contrato Nro. 281-2022 - BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-004**, FECHA 26 DE ABRIL DE 2023, CREACION/ MODIFICACION DE USUARIO/ CLAVE (SICO).
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-005**, FECHA 28 DE ABRIL DE 2023, INFORME DE CAMBIO DE PERSONAL.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-006**, FECHA 2 DE MAYO DE 2023, CALIBRACION Y PROGRAMACION DE LOS MEDIDORES CON TC RELACION: 200/5A.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-007**, FECHA 4 DE MAYO DE 2023, ALCANCE AL OFICIO #JV-BID/OB-001/281-2022/-007 DEL INFORME DE CAMBIO DE PERSONAL.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-008**, FECHA 5 DE MAYO DE 2023, ENTREGA DE INFORME DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-009**, FECHA 11 DE MAYO DE 2023, ALCANCE AL Oficio

- # JV-BID/OB-001/281-2022/-008 DE ENTREGA DE CARPETA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-010, FECHA 12 DE MAYO DE 2023, CREACION DE USUARIOS / PORTAL WEB (BPM).**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-011, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1114089" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-012, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1113050" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-013, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1135605" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-014, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador OID 146676" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-015, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1124912" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-016, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1124911" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-017, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1103525" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-018, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1133917" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-019, FECHA 25 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1124908" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-021, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1125799" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-022, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de "Informes de balance de transformador 1100713" correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- "MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO".**

PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-023, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador OID 216424” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-024, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador OID 146679” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-025, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador OID 216420” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-026, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1111874” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-027, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1103451” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-028, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1103533” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-029, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124906” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-030, FECHA 29 DE MAYO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1122105” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-031, FECHA 01 DE JUNIO DE 2023, ALCANCE Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-010 AL CREACION DE USUARIOS/ PORTAL WEB (BPM).**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-036, FECHA 20 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124913” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-037, FECHA 20 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124914” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-038, FECHA 20 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124915” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES**

PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-039, FECHA 20 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124916” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-040, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador OID239622” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-041, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1112392(OID216400)” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-042, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1134650” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-043, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124898” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-045, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124897” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-046, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1112390(OID216398)” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-047, FECHA 22 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador ODI239621” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-048, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador ODI216415” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-049, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1124867” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-050, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “Informes de balance de transformador 1125287” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”.**
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-051, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión**

- de “**Informes de balance de transformador 1136509**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-052**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1133785**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-053**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID146355**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-054**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID146356**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-055**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID146357**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-056**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1125167**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-057**, FECHA 26 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1125168**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-058**, FECHA 29 DE JUNIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-060**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1126030**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-061**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1100214**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-062**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1115091**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-063**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1124795**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-064**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión

- de “**Informes de balance de transformador 1124856**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-065**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1124858**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-066**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1126033**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-067**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1126034**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-068**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1134683**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-069**, FECHA 30 DE JUNIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1134689**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-0611-M**, de 30 de junio del 2023, SOLICITUD DE RESOLUCION POR VALIDACION DE AUTORIZACION DE SUSPENSION DEL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-071**, FECHA 4 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-072**, FECHA 6 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE PLANILLAS # 01,02 Y 03.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-073**, FECHA 7 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador 1111908**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-074**, FECHA 7 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID146358**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-075**, FECHA 7 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID216267**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.
 - **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-076**, FECHA 7 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de “**Informes de balance de transformador OID146361**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO**”.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-077**, FECHA 11 DE JULIO DE 2023, Revisión validación de Coordinadas de Catastro y la Certificación SICO.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-078**, FECHA 11 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1122620"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-079**, FECHA 11 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1124814"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-080**, FECHA 13 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-081**, FECHA 13 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
- **Resolución Nro. CNEL-MAN-ADM-2023-0165-R**, de 17 de julio del 2023, RESOLUCIÓN SUSPENSION TEMPORAL DE PLAZO CONTRATO Nro. 281-2022.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-082**, FECHA 17 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1113048"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-083**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1135503"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-084**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1104505"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-085**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1115030"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-086**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1115031"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-087**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1115032"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-088**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1115036"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-089**, FECHA 18 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **"Informes de balance de transformador 1115037"** correspondiente a la ejecución de

las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-090**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE 2 MEDIDORES NUEVO EN MAL ESTADO.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-091**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-092**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-116**, FECHA 28 DE JULIO DE 2023, ENTREGA DE INFORMES TECNICOS.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-093**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1104520”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-094**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1104528”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-095**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1100555”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-096**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1114519”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-097**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1109500”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-098**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1127427”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-099**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1136141”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-100**, FECHA 20 DE JULIO DE 2023, Solicitud de revisión de **“Informes de balance de transformador 1103782”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022- **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA EL CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-101**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID236725”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-102**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1100095"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-103**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1103864"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-104**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1104100"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-105**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1109502"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-106**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1111240"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-107**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1113042"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-108**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID124970"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-109**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID126517"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-110**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1102962"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-111**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1103822"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-112**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1104481"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-113**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador 1109510"** correspondiente a la ejecución de las

actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-114**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1135586”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-115**, 25 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID210900”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-117**, 28 de julio del 2023, Entrega de informes técnicos.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-118**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1111245”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-119**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1111254”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-120**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1103710”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-121**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID210891”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-122**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID210951”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-123**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID210953”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-124**, 28 de julio del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID210955”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-125**, 31 de julio del 2023, Solicitud de certificación GIS de la planilla 1, 2 y 3.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-126**, 07 de agosto del 2023, Solicitud de validación de coordenadas de catas y certificación SICO.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-128**, 10 de agosto del 2023, Entrega de medidores con novedad.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-129**, 14 de agosto del 2023, Informe de actividades de cierre de circuito de la fecha 31/07/2023 a la fecha 02/08/2023 de los transformadores intervenidos del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-130**, 14 de agosto del 2023, Informe de actividades de cierre de circuito de la fecha 07/07/2023 a la fecha 26/07/2023 de los transformadores intervenidos del ALIM PICOAZA del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-131**, 16 de agosto del 2023, Solicitud de certificación GIS de la planilla 4.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-134**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1126586”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-135**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1134678”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-136**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1136287”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-137**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148177”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-138**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148199”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-139**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148200”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-140**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148201”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-141**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148202”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-142**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador OID148203”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y**

MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-143**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID148206**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-144**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID148208**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-145**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID173901**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-146**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID173902**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-147**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID173903**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-148**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **OID174209**” correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – “**MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIOS PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO**”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-149**, 21 de agosto del 2023, Solicitud de pago de la planilla #4.
- **Hoja de Ruta**, de 23 de agosto del 2023, al **Memorando Nro. CNEP-MAN-CPER-2023-0041-M**.
- **Hoja de Ruta**, de 23 de agosto del 2023, al **Memorando Nro. CNEP-MAN-CPER-2023-0063-M**.
- **Hoja de Ruta**, de 23 de agosto del 2023, al **Oficio Nro. CNEP-MAN-CPER-2022-0027-M**.
- **Oficio # OV-BID-L1231/010-2023/0105**, de fecha 24 de agosto del 2023, INFORME DE FISCALIZACIÓN PARA PAGO DE PLANILLA #1, 2 y 3 CONTRATO 281-2022 - PERIODO 15 DE DICIEMBRE 2022 AL 01 DE JULIO DE 2023.
- **Hoja de Ruta**, de 24 de agosto del 2023, al **Memorando Nro. CNEP-MAN-SAC-2023-0035-M**.
- **Memorando Nro. CNEP-MAN-JUR-2023-1001-M**, de 24 de agosto del 2023, Alcance al Memorando Nro. CNEP-MAN-JUR-2023-0048-M “Solicitud de pronunciamiento jurídico referente al “INFORME Y RECOMENDACIÓN PARA APROBACION DE SUSPENSION TEMPORAL EN EL CONTRATO 281-2022 BID-L1231-CNEP-MAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEP-MAN-CPER-2023-1022-M**, de 28 de agosto del 2023, SOLICITUD DE PAGO DE LAS PLANILLAS UNO, DOS Y TRES CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNEP-MAN-LPN-DI-OB-001.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-150**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de “Informe de balance del transformador **1125800**” correspondiente a la ejecución de las

actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-151**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1125801”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-152**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1125820”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-153**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1125825”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-154**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1125826”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-155**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1133738”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-156**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1133824”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-157**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1134226”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-158**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1134259”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-159**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1134562”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-160**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1135714”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-161**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **“Informe de balance del transformador 1136533”** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **“MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-162**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148187"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-163**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148232"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-164**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148240"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-165**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148248"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-166**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148273"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-167**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148282"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-168**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148283"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-169**, 31 de agosto del 2023, Solicitud de revisión de **"Informe de balance del transformador OID148285"** correspondiente a la ejecución de las actividades del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO"**.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-171**, 04 de septiembre del 2023, Entrega de planilla #4.
- **Oficio # OV-BID-L1231/010-2023/0139**, de fecha 06 de septiembre del 2023, INFORME DE FISCALIZACIÓN PARA PAGO DE PLANILLA #4 CONTRATO 281-2022 - PERIODO 02 DE JULIO DE 2023 AL 31 DE JULIO DE 2023.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-170**, 08 de septiembre del 2023, Informe de actividades de cierre de circuito de la fecha 3/08/2023 a la fecha 25/08/2023 de los transformadores intervenidos del contrato 281-2022 – **"MODERNIZACION DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PERDIDAS ELECTRICAS PORTOVIEJO"**
- **Oficio # JV-BID/OB-001-281-2022-127**, 11 de septiembre del 2023, Entrega de informes técnicos.
- **Oficio # JV-BID/OB-001-281-2022-128**, 11 de septiembre del 2023, Entrega de medidores con novedad.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-175**, 19 de septiembre del 2023, Solicitud de

validación de coordenadas de catastro y certificación SICO.

- **Oficio # JV-BID-OB-001-281-2022-0176**, 19 de septiembre del 2023, Entrega de informes técnicos.
- **Oficio # JV-BID-OB-001-281-2022-178**, 20 de septiembre del 2023, Entrega de planilla #5.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-182**, 25 de septiembre del 2023, Entrega de medidores.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-183**, 25 de septiembre del 2023, Solicitud de certificación GIS de la planilla Nro. 05.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1472-M**, de 28 de septiembre del 2023, INFORME DE LA CUARTA PLANILLAS CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1475-M**, de 28 de agosto del 2023, SOLICITUD DE PAGO DE LA CUARTA PLANILLA CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-184**, 29 de septiembre del 2023, FINALIZACIÓN DE OBRA.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-185**, 29 de septiembre del 2023, SOLICITUD DE DELEGADO TÉCNICO.
- **Oficio # OV-BID-L1231/010-2023/0166**, de fecha 05 de octubre del 2023, INFORME DE FISCALIZACIÓN PARA PAGO DE PLANILLA #5 CONTRATO 281-2022 - PERIODO 01 AL 30 DE AGOSTO DEL 2023.
- **Mediante correo Zimbra**, de fecha 10 de octubre del 2023, Solicitud Delegado Tecnico para el Contrato Nro. 281-2022 BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-ADM-2023-0938-M**, de 10 de octubre del 2023, DESIGNACION DE COMOSION DE RECEPCION DEL CONTRATO N° 281-2022 CORRESPONDIENTE AL PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001, “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1583-M**, de 11 de octubre del 2023, SOLICITUD DE INGRESO DE MATERIALES RETIRADOS DEL SISITEMA DE DISTRIBUCION POR EL CONTRATISTA ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHAVEZ DEL CONTRATO N° 281-2022.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-AG-2023-1752-M**, de 20 de octubre del 2023, INFORME DE LA QUINTA PLANILLA CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-AG-2023-1753-M**, de 20 de octubre del 2023, SOLICITUD DE PAGO DE LA QUINTA PLANILLA CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-186**, 25 de octubre del 2023, ENTREGA DE PLANILLA

Nro. 06 FINAL.

- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-187**, 25 de octubre del 2023, SOLICITUD DE CERTIFICACION SICO Y VALIDACION DE COORDENADAS DE CATASTRO.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1732-M**, de 30 de octubre del 2023, Solicitud de validación de coordenadas u enrutamiento de clientes Contrato N° 281-2022 Proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1733-M**, de 30 de octubre del 2023, Solicitud certificación SICO Contrato N° 281-2022 Proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-188**, 17 de noviembre del 2023, SOLICITUD DE CERTIFICACION SICO Y VALIDACION DE COORDENADAS DE CATASTRO.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1816-M**, de 17 de noviembre del 2023, Solicitud certificado SICO Contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1814-M**, de 17 de noviembre del 2023, Solicitud de validación de coordenadas y enrutamiento de clientes Contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CFA-2023-0693-M**, de 22 de noviembre del 2023, CERTIFICACION DE CATASTRO DE COORDENADAS, SEXTA PLANILLA DEL CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1870-M**, de 22 de noviembre del 2023, SOLICITUD DE CERTIFICACION GIS DE LAS ACCIONES REALIZADAS DENTRO DEL CONTRATO N° 281-2022 A FAVOR DEL CONTRATISTA “ING. JULIO VILLAVICENCIO CHAVEZ”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-SAC-2023-1110-M**, de 22 de noviembre del 2023, REPUESTA: Solicitud certificado SICO Contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1874-M**, de 24 de noviembre del 2023, SOLICITUD DE LIBERACION DE POLIZAS CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1879-M**, de 27 de noviembre del 2023, SOLICITUD DE CERTIFICACION GIS DE TOTALIZADORES INSTALADOS DENTRO DEL CONTRATO N° 281-2022 A FAVOR DEL CONTRATISTA “ING. JULIO VILLAVICENCIO CHAVEZ”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CFA-2023-0696-M**, de 27 de noviembre del 2023, CERTIFICACION DE CATASTRO DE COORDENADAS, SEXTA PLANILLA DEL CONTRATO N° 281-2022 PROCESO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 CUYO OBJETO ES “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-OPE-2023-1792-M**, de 27 de noviembre del 2023, Certificación de ingreso de información a la GDB Corporativa de contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1879-M**, de 27 de noviembre del 2023,

Página **21** de **27**

SOLICITUD DE CERTIFICACION GIS DE LAS ACCIONES REALIZADAS DENTRO DEL CONTRATO N° 281-2022 A FAVOR DEL CONTRATISTA “ING. JULIO VILLAVICENCIO CHAVEZ”.

- **Memorando Nro. CNEL-MAN-SAC-2023-1131-M**, de 29 de noviembre del 2023, REPUESTA: Solicitud certificado SICO Contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-OPE-2023-1814-M**, de 30 de noviembre del 2023, Certificación de ingreso de información a la GDB Corporativa de contrato 281-2022 “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS-PORTOVIEJO”.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-190**, 04 de diciembre del 2023, INGRESO DE MATERIALES NUEVOS SOBRANTE.
- **Oficio Nro. CNEL-MAN- CPER-2023-0067-O**, de 04 de diciembre del 2023, Validación de medidores y sellos sobrantes – Contrato 281-2022.
- **Oficio # OV-BID-L1231/010-2023/176**, de fecha 04 de diciembre del 2023, INFORME DE VERIFICACION DE MATERIAL NUEVO SOBRANTE.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1937-M**, de 04 de diciembre del 2023, Autorización de ingreso de medidores y sellos sobrantes – Contrato 281-2022 proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 a la bodega DE Cnel Ep Un Manabí.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1921-M**, de 05 de diciembre del 2023, Solicitud de información Contrato Nro. 281-2022, del proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001.
- **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-195**, 17 de enero del 2024, ALCANCE AL **Oficio # JV-BID/OB-001/281-2022/-190** - INGRESO DE MATERIALES NUEVOS SOBRANTE.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2024-0231-M**, de 25 de enero del 2024, Alcance al Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2023-1937-M - Autorización de ingreso de medidores y sellos sobrantes – Contrato 281-2022 proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 a la bodega DE Cnel Ep Un Manabí.
- **Hoja de Ruta**, de 29 de enero del 2024, al **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2024-0231-M**.
- **MOVIMIENTO DE BODEGAS – INGRESO POR COMPRA LOCAL**, Transacción, 2C-2024-1-11-7 de 29 de enero del 2024.
- **Oficio # OV-BID-L1231/010-2023/0177**, de fecha 16 de febrero del 2024, INFORME DE FISCALIZACIÓN PARA PAGO DE PLANILLA #6 CONTRATO 281-2022 - PERIODO 31 DE AGOSTO AL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2023.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2024-0416-M**, de 20 de febrero del 2024, SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN DE NO TENER MATERIALES PENDIENTES POR LIQUIDAR CONTRATO 281-2022 PROCESO Nro. BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 SUSCRITO CON EL ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHÁVEZ.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-AF-2024-0356-M**, de 22 de febrero del 2024, CERTIFICACIÓN DE NO TENER MATERIALES PENDIENTES POR LIQUIDAR CONTRATO 281-2022 PROCESO Nro. BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 SUSCRITO CON EL ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHÁVEZ.
- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2024-0617-M**, de 14 de marzo del 2024, INFORME PREVIO A LA SUSCRIPCION DE ACTA DE ENTREGA DE RECEPCION PROVISIONAL DE CONTRATO 281-2022 PROCESO Nro. BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001,

“MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”.

- **Memorando Nro. CNEL-MAN-CPER-2024-0622-M**, de 14 de marzo del 2024, INFORME TECNICO DEL CONTRATO 281-2022 PROCESO Nro. BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001, “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”.

SEGUNDA: DE LA ENTREGA - RECEPCIÓN. -

En este acto, el Ing. Julio Cesar Villavicencio Chávez (**CONTRATISTA**) declara, a, haber ejecutado la totalidad de la obra detallada en el Contrato 281-2022, bajo los parámetros establecidos en los pliegos y en la oferta presentada; por lo que se procede a hacer formal entrega de la misma a la Contratante.

Personal del contratista que participó durante la ejecución del Contrato 281-2022:

Nombres y Apellidos	Número de Cédula	Cargo o funciones desempeñadas en el proyecto	% de participación en la obra
ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHÁVEZ	1306544766	Administrador de Obra	100%
ING. RICHARD ALBERTO DELGADO CEDEÑO	1307521821	Supervisor de Obra 1	100%
ING. ARON PATRICIO MEJÍA PARRAGA	1309659843	Supervisor de Obra 2	100%
ING. MARY CRISTINA MENDOZA VELÁZQUEZ	1316383650	Ingeniera en Recursos Naturales y Ambiente	100%
ING. JUAN CARLOS VERA LOOR	1312264334	Ingeniero Industrial	100%
ING. JOSÉ JULIÁN PRADO ANDRADE	1312833161	Ayudante administrativo 1	100%
ING. KAREN ANDREA ALCÍVAR HIDALGO	1312776857	Ayudante administrativo 2	100%
ING. LUZ MARÍA ZAMBRANO ZAMBRANO	1311610511	Ayudante administrativo 3	100%
FIDEL ANTONIO MENDOZA TÓALA	1306435882	Técnico 1	100%
GALO EDWIN IZA TEOPANTA	1306368869	Técnico 2	100%
LEONARDO LEONIDAS CEVALLOS BRIONES	1311332876	Técnico 3	100%
GEOVANNY PATRICIO RODRÍGUEZ PALACIOS	1309753026	Técnico 4	100%
LIMBER LAURIANO SALAZAR DELGADO	1308438652	Técnico 5	100%
JOSÉ ANDRÉS COELLO URETA	1314842236	Técnico 6	100%
GASPAR MOISÉS GÓMEZ MATO	1306388768	Técnico 7	100%
JORDÁN ALEXANDER MOREIRA CANTOS	1315699569	Técnico 8	100%

CRISTHIAN RAÚL QUIJIJE PAZMIÑO	1312741000	Técnico 9	100%
DANIEL ALEXANDER PONCE CEDEÑO	1313309195	Técnico 10	100%
ROBISON ARGENI GUADAMUD HURTADO	1315387389	Técnico 11	100%
MARCOS ANDRES BASTIDAS CEDEÑO	1309803581	Técnico 12	100%
CHRISTOPHER ARISTIDES PINARGOTE SUAREZ	1312353004	Técnico 13	100%
WILLIAM AUGUSTO LOOR VILLAVICENCIO	1314394568	Técnico 14	100%
CRISTHIAN ADRIAN PALMA ZAMBRANO	1350549489	Técnico 15	100%

Por su parte, los señores Ing. Jessica Jahaira Bustamante Roldan **ADMINISTRADORA** y el Ing. Viterbo Efraín Palacios Zambrano **DELEGADO TÉCNICO**, declaran haber recibido el Contrato 281-2022 proceso BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001 con el objeto “MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”; conforme a los parámetros técnicos y especificaciones constantes tanto en los pliegos como en la oferta del contratista, no habiendo observación ni objeción alguna que hacer.

TERCERA: DE LA LIQUIDACIÓN DE PLAZOS. -

El plazo para la ejecución del presente contrato a entera satisfacción de la CONTRATANTE es de **CIENTO OCHENTA (180) DÍAS CALENDARIO**, contados desde la fecha de notificación del anticipo o a partir de la notificación de inicio de actividades.

Fecha de suscripción del contrato	22 de Noviembre del 2022
Fecha de pago del Anticipo	15 de Diciembre del 2022
Plazo contractual, días:	180 Días
Fecha de inicio del plazo del contrato:	15 de Diciembre del 2022
Prórroga de plazo:	Ninguna
Fecha de finalización del plazo contractual:	12 de Junio del 2023
Suspensión del Contrato:	06 de Enero del 2023
Reinicio del Contrato:	25 de Abril del 2023
Fecha de finalización del plazo contractual:	29 de Septiembre del 2023
Periodo de Ejecución Planilla 01	Del 15 de Diciembre del 2022 hasta el 05 de Enero del 2023, 25 de abril hasta el 02 de mayo del 2023
Días de ejecución de Planilla 01	30 Días
Periodo de Ejecución Planilla 02	Del 03 de Mayo hasta el 01 de Junio del 2023
Días de ejecución de Planilla 02	30 Días
Periodo de Ejecución Planilla 03	Del 02 de Junio hasta el 01 de Julio del 2023
Días de ejecución de Planilla 03	30 Días

Periodo de Ejecución Planilla 04	Del 02 de Julio hasta el 31 de Julio del 2023
Días de ejecución de Planilla 04	30 Días
Periodo de Ejecución Planilla 05	Del 01 de Agosto hasta el 30 de Agosto del 2023
Días de ejecución de Planilla 05	30 Días
Periodo de Ejecución Planilla 06	Del 31 de Agosto hasta el 29 de Septiembre del 2023
Días de ejecución de Planilla 06	30 Días
Total, días Ejecutados de Planilla 01, 02, 03, 04, 05 y 06	180 días

CUARTA: DE LA LIQUIDACIÓN ECONÓMICA. -

De acuerdo a lo establecido en artículo 125 del Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema de Contratación Pública, forma parte de este instrumento la Liquidación Final del **CONTRATO BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** para la contratación del servicio **“MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”** al ING. JULIO CESAR VILLAVICENCIO CHAVEZ, que es la siguiente:

DESCRIPCION	VALOR \$ USD
VALOR DEL CONTRATO	\$ 466,567.56
MULTAS	\$ 451.78
% ANTICIPO ENTREGADO	\$ 186,627.02
PLANILLA Nro. 1	\$ 0.00
PLANILLA Nro. 2	\$ 0.00
PLANILLA Nro. 3	\$ 146,795.98
PLANILLA Nro. 4	\$ 127,854.55
PLANILLA Nro. 5	\$ 84,120.89
PLANILLA Nro. 6	\$ 94,717.36
VALOR TOTAL EJECUTADO	\$ 453,488.78
VALOR TOTAL PENDIENTE POR PAGAR	\$ 94,717.36
VALOR QUE SE PAGA	\$ 51,598.90

NOTA: Valores sin IVA

MULTAS Y OBLIGACIONES

CEC 49.1. El contratista deberá indemnizar al contratante por demora en la entrega de la obra por un valor del 1/1000 del precio del contrato, por cada día de atraso, a efectos de resarcir los daños y perjuicios que tal demora ha ocasionado al contratante.

El monto total de daños y perjuicios es el cinco por ciento (5%) del precio final del Contrato.

MULTAS Y OBLIGACIONES	
Planilla 01	No hay multas
Planilla 02	\$ 451.78
Planilla 03	No hay multas
Planilla 04	No hay multas
Planilla 05	No hay multas
Planilla 06	No hay multas

CEC 2.2 Las secciones de las Obras con fechas de terminación distintas a las de la totalidad de las Obras son: No Aplica

El valor hasta aquí liquidado al Contratista con cargo a la certificación de disponibilidad presupuestaria No.0009070 de fecha 15 de septiembre del 2022, **Compromiso:** CO 0002432 de fecha 14 de marzo del 2023, **Compromiso Presupuestaria N-** CO 0000670 de fecha 30 de Enero del 2024.

QUINTA: DE LA GARANTÍAS. -

Respecto a las **Póliza Fiel Cumplimiento de contrato, Póliza Buen Uso de Anticipo, Póliza Accidentes Personales, Póliza Montaje Todo Riesgo y Garantía Técnica de los Bienes Ofertados** su devolución se realizará después de la suscripción de la presente Acta de Entrega Recepción Definitiva.

- ✓ Pólizas **Fiel Cumplimiento de contrato** es la póliza N° 1143736 emitida por la compañía ASEGURADORA DEL SUR C.A.
- ✓ Pólizas **Buen Uso de Anticipo** es la póliza N° 1143737 emitida por la compañía ASEGURADORA DEL SUR C.A.
- ✓ Pólizas **Accidentes Personales** es la póliza N° 1143951 emitida por la compañía ASEGURADORA DEL SUR C.A.
- ✓ Pólizas **Montaje Todo Riesgo** es la póliza N° 1143935 emitida por la compañía ASEGURADORA DEL SUR C.A.
- ✓ Garantía **Técnica de los Bienes Ofertados** Valida hasta 24 Meses.

Las pólizas mencionadas en el párrafo anterior se encuentran vigentes al momento de la presente acta.

SEXTA: DE LA ACEPTACIÓN. -

En consecuencia, estando las partes completamente de acuerdo en los términos de la presente Acta de Entrega Recepción, se recibe provisionalmente el Contrato 281-2022 proceso **BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001** objeto **“MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”**, hasta que transcurra el plazo de 180 días en que se hará la recepción definitiva.

Las partes suscriben este documento en cuatro ejemplares de igual valor y tenor, en señal de conformidad y aceptación.

Ing. Jessica Jahaira Bustamante Roldán
Administradora Contrato 281-2022
BID-L1231-CNELMAN-LPN-DI-OB-001
MODERNIZACIÓN DE ACOMETIDAS Y
MEDIDORES PARA CONTROL DE PÉRDIDAS
ELÉCTRICAS PORTOVIEJO”

Ing. Viterbo Efraín Palacios Zambrano
Delegado Técnico CNEL EP

Ing. Julio Cesar Villavicencio Chávez
Contratista
RUC Nro. 1306544766001