ANDE

RESUMEN EXPEDIENTE ANDE

1000090545

DATOS DEL SOLICITANTE

Tipo / documento:	C.I. CIVIL / 2040407
Tipo de solicitante:	Particular
Nombre y apellidos:	JULIO ESTEBAN MENDOZA ORTEGA
Correo electrónico:	cobranzas@intec.com.py (no validado)
Teléfono celular:	981766855
Dirección:	charles da gaulle numero 1575
Localidad / Departamento:	ASUNCIÓN / ASUNCIÓN
País:	PARAGUAY

DATOS DEL EXPEDIENTE

Conserve este documento para futuras referencias. Puede consultar la situación de su expediente ANDE a través del mosaico "Consultar mis expedientes", ingresando el código 1000090545, o escaneando el código QR.

CODIGO INTERNO: 98702080-1000090545-98704282

NÚMERO DE EXPEDIENTE ANDE: 1000090545

Fecha de creación:	**10/03/2025 10:05:29h**
Número de expediente:	1000090545
Número interno:	98702080-1000090545-98704282
Objeto del documento:	PRESENTAR INFORMES
Descripción del objeto:	presentación de informe correspondiente al mes de febrero 2025 / consorcio electroin-tec / nota numero: 249
NIS:	
Observaciones del doc.:	no aplica
Fecha del doc. externo:	03/10/2025
Número de ref. externo:	
Solicitud de pago:	No
Importe de pago:	
Número de contrato:	
Unidad administradora:	
Documentos físicos:	Sí
Descripción de los adjuntos:	no aplica

Archivos adjuntos:	Anexado correctamente el archivo 'DOC307.pdf'

electrointec

Asunción, 10 de marzo de 2025
NOTA_CEI_249_ 2025

Señores
ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD - ANDE
Presente:

Ref.: LPN 1647/2021 Contratación de Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución. ID Nº 398.415
Contrato N° 8767/2022

Asunto: Presentación de informe mensual.

Nos dirigimos a usted y por su intermedio a quien corresponda a los efectos de presentar el:

INFORME MENSUAL CORRESPONDIENTE AL MES DE febrero **2025**, del contrato de referencia;

La versión digital y las copias impresas, como descrito en los Términos de Referencia, serán entregados al Administrador del Contrato.

Sin otro particular, nos despedimos.

.....
Lic. Julio Esteban Mendoza Ortega, MBA
Representante Legal

electrointec

INFORME MENSUAL DE LAS ACTIVIDADES DEL CONSULTOR

INFORME N.º 030/2022

“SERVICIO DE FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS PARA MEJORAMIENTO Y REFUERZO DEL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN” CONVENIO ANDE - ITAIPU

Contrato N.º 8767/2022

Referencia: Mes de febrero de 2025

electrointec

ÍNDICE

1 PRESENTACIÓN 3
2 INFORMACIONES GENERALES DE LA FISCALIZACIÓN 4
2.1. Personal de la Fiscalización 4
2.2. Equipamientos de la Fiscalización 5
2.3. Certificaciones de la fiscalización 5
2.4. ACTIVIDADES CONFORME EL ALCANCE DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA 7
2.4.1 Gerenciamiento y planeamiento 7
2.4.2 Fiscalización de obras 8
2.4.3 Actividades complementarias. 13
3. COMUNICACIONES RECIBIDAS Y REMITIDAS 26
3.1. Notas Recibidas 26
3.2. Notas remitidas 27
4. CONCLUSIONES 28
ANEXOS 29

1 PRESENTACIÓN

El presente informe tiene como objetivo relatar el avance de las actividades realizadas por el Consorcio ElectroIntec responsable por los Servicios Profesionales de Supervisión Técnica, correspondiente a las obras para mejoramiento y refuerzo del sistema de distribución, durante el mes de febrero de 2025.

2 INFORMACIONES GENERALES DE LA FISCALIZACIÓN

2.1. Personal de la Fiscalización

El personal afectado durante el mes de referencia se presenta en el siguiente cuadro:

N.º	CARGO	NOMBRE	INCORPORACION	CTO. / LICITACIÓN	LUGAR DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS
1	Ingeniero	Fernando Alegre	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPI 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – ALTO PARANÁ
2	Ingeniero	Walter Noldin	Incorporado	N.º 8767/2022 – LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
3	Ingeniero	Eduardo Juvinel	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
4	Ingeniero	Richard Arroyo	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
5	Ingeniero	Guillermo Vera	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1551/21 – FASE 2 – ÁREA METROPOLITANA
6	Ingeniero	Félix Fernández	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
7	Fiscal de obras	María Inés Torres	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPI 1647/21	LPI 1551/21 – FASE 2 – ÁREA METROPOLITANA
8	Fiscal de obras	Santiago Joel Benítez	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPI 1647/21	LPI 1207/17 – FASE 1 – ÁREA METROPOLITANA
9	Fiscal de obras	Catalino Chaparro	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPI 1647/21	LPI 1207/17 – FASE 1 – ÁREA METROPOLITANA
10	Fiscal de obras	Patrocinio Diaz	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1207/17 – FASE 1 – ÁREA METROPOLITANA
11	Fiscal de obras	Diego Zalazar	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1207/17 – FASE 1 – ÁREA METROPOLITANA
12	Fiscal de obras	Claudio Martínez	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
13	Fiscal de obras	Saulo Cano	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
14	Fiscal de obras	Wilson Espínola	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
15	Fiscal de obras	Guillermo Arguello	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
16	Fiscal de obras	Federico Maldonado	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
17	Fiscal de obras	José Luis Céspedes	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
18	Fiscal de Obras	Eduardo Oviedo	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
19	Operador de PC	Victoria Núñez	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
20	Fiscal de Obras	Pedro Ferreira	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
21	Especialista en Sistemas Informáticos	Iván Samudio	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE BOGGIANI
22	Especialista en Sistemas Informáticos	Alcides Fernández	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE BOGGIANI
23	Inspector de materiales	Blas Escobar	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
24	Especialista Ambiental/ Social/ Seguridad del trabajo	Leticia Espínola	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
25	Fiscal de Obras	Roberto Ferreira	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – ALTO PARANÁ
28	Fiscal de Obras	Carlos Portillo	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – CORONEL OVIEDO
29	Fiscal de Obras	Marcos Casanova	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – ENCARNACIÓN
30	Fiscal de Obras	Julián Genes	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – SANTA ROSA
31	Fiscal de Obras	Enzo González	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – PARAGUARI

32	Fiscal de Obras	Iván Quiñonez	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – TOBATI
33	Fiscal de Obras	Carlos Cabrera	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	ANDE – SEDE CENTRAL
34	Fiscal de Obras	Narci Báez	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – VILLA HAYES
35	Fiscal de Obras	Osmar López	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – SAN JUAN NEPOMUCENO
36	Fiscal de Obras	Ronald Pereira	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 – CONCEPCIÓN
37	Fiscal de Obras	Ever Dávalos	Incorporado	N.º 8767/2022 - LPN 1647/21	LPI 1749/23 – FASE 3 - ITACURUBÍ

2.2. Equipamientos de la Fiscalización

A continuación, se presenta un listado que contiene la movilidad que se empleará por la fiscalización.

Nro.	DESCRIPCION	CANTIDAD	INCORPORACIÓN
1	Vehículo doble cabina 4x4 con previsión de combustible	10	Incorporado

Los vehículos están distribuidos de la siguiente manera:

a- 1 (un) vehículo se encuentra al servicio de la LPI 1207/17.

- **Chapa: YAO 066**

b- 1 (un) vehículo se encuentra al servicio de la LPI 1749/23

- **Chapa: BVP 355**

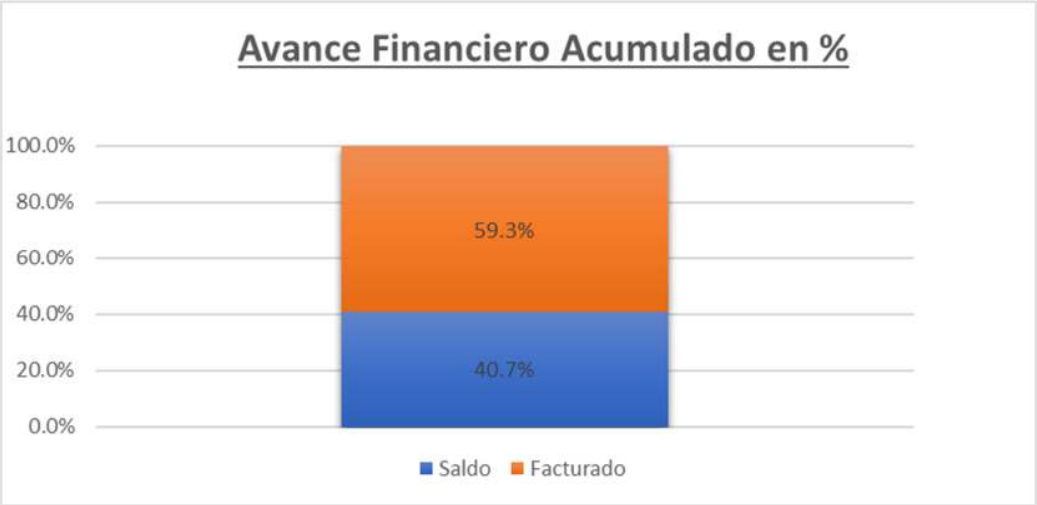
c- 8 (ocho) vehículos se encuentran al servicio de la ANDE – Sede Central.

- **Chapa: GAG 302**
- **Chapa: AACX 151**
- **Chapa: BHR017**
- **Chapa: HDC 472**
- **Chapa: ILA 759**
- **Chapa: HDC 477**
- **Chapa: AAOK 310**
- **Chapa: AAKN 684**

2.3. Certificaciones de la fiscalización

Mes	Certificado	Monto Certificado Mensual	Monto Total del Contrato	Monto Certificado Acumulado	Monto Neto
	[Nro.]	[Gs]	[Gs]	[Gs]	[Gs]
			18.726.468.600		
Set/22	1	108.553.348	18.618.460.769	108.007.831	108.007.831
Oct/22	2	258.251.015	18.360.209.754	366.258.846	366.258.846
Nov/22	3	264.927.933	18.095.281.821	631.186.779	631.186.779
Dic/22	4	255.820.311	17.838.461.510	888.007.090	888.007.090
Ene/23	5	302.976.315	17.535.485.195	1.190.983.405	1.190.983.405
Feb/23	6	318.460.242	17.217.024.953	1.509.443.647	1.509.443.647
Mar/23	7	358.857.644	16.858.167.309	1.868.301.291	1.868.301.291
Abr/23	8	399.689.089	16.458.444.795	2.268.023.805	2.268.023.805
May/23	9	429.431.388	16.029.013.407	2.697.455.193	2.697.455.193
Jun/23	10	429.431.388	15.599.582.019	3.126.886.581	3.126.886.581
Jul/23	11	429.431.388	15.170.150.631	3.556.317.969	3.556.317.969
Agos/23	12	429.431.388	14.740.719.243	3.985.749.357	3.985.749.357
Set/23	13	336.570.379	14.404.148.864	4.322.319.736	4.322.319.736
Oct/23	14	284.378.366	14.119.770.498	4.606.698.102	4.606.698.102
Nov/23	15	324.538.404	13.795.232.094	4.931.236.506	4.931.236.506
Dic/23	16	214.153.386	13.581.078.708	5.145.389.892	5.145.389.892
Ene/24	17	223.712.437	13.357.366.271	5.369.102.329	5.369.102.329
Feb/24	18	351.107.708	13.006.258.563	5.720.210.037	5.720.210.037
Mar/24	19	370.727.110	12.623.604.765	6.102.863.835	6.102.863.835
Abr/24	20	386.887.772	12.236.716.993	6.489.751.607	6.489.751.607
May/24	21	396.894.263	11.839.822.730	6.886.645.870	6.886.645.870
Jun/24	22	398.814.460	11.441.008.270	7.285.460.330	7.285.460.330
Jul/24	23	416.153.239	11.024.309.514	7.702.159.086	7.702.159.086
Ago/24	24	443.865.334	10.580.444.180	8.146.024.420	8.146.024.420
Sept/24	25	481.076.600	10.099.367.580	8.627.101.020	8.627.101.020
Oct/24	26	470.870.163	9.628.497.417	9.097.971.183	9.097.971.183
Nov/24	27	506.986.478	9.121.510.939	9.604.957.661	9.604.957.661
Dic/24	28	496.524.090	8.624.986.849	10.101.481.751	10.101.481.751

Ene/25	29	504.399.177	8.120.587.672	10.605.880.928	10.605.880.928
Feb/25	30	502.789.074	7.617.798.598	11.108.670.002	11.108.670.002



2.4. ACTIVIDADES CONFORME EL ALCANCE DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

2.4.1 Gerenciamiento y planeamiento

Las principales actividades realizadas durante el mes se detallan a continuación:

- Elaboración del informe mensual de actividades del consultor correspondiente a febrero de 2025.
- Recibir, procesar, remitir y seguimiento de documentos correspondientes a las obras de mejoramiento del sistema de distribución de energía eléctrica.
- Reuniones periódicas con la Unidad Administradora de Contrato.
- Elaboración de Registro diario con el planeamiento de las actividades de todas las contratistas de los lotes de la licitación 1749/2023 FASE III.
- Verificación del listado de trabajos pendientes de calidad de cada Lote de la LPI 1207/17 FASE I.
- Gestión de solicitudes de cortes de tensión y estados de precaución presentadas por las contratistas.
- Comunicación continua a través de los grupos de WhatsApp con las operadoras de Telecomunicaciones respecto a los retiros de postes comprometidos por fibras, así como avisos en caso de tener incidentes por avería de algunos puntos por motivos accidentales de manera a tener una

pronta respuesta para minimizar el tiempo de fueras de servicios de los abonados.

- Apoyo a los diferentes Departamentos de la ANDE.
- Soporte a la LPI ANDE N° 1614/21 – Fase II.
- Soporte a la LPI ANDE 1749/23 – Fase III.

2.4.2 Fiscalización de obras

A continuación, se detallan los trabajos en los distintos lotes que componen la LPI 1207/17 FASE I:

Fiscales de obra:

- Santiago Benítez.
- Catalino Chaparro.
- Patrocinio Díaz.

Lote 02 – San Lorenzo – Consorcio San Lorenzo

TRABAJOS PENDIENTES

En el mes quedan 86 puntos pendientes a realizarse.

Tipos de pendencias	Estado
Global	PENDIENTE
RETIRAR POSTE/BASE DE POSTE	22
ADECUAR BT	18
VEREDA	6
PTBT/PTMT	4
AP	11
REPARAR POSTE	0
ADECUAR MT	25
Suma total	86

Durante los meses de diciembre, enero, febrero e inicios de marzo se tuvieron avances significativos en relación a la resolución de pendientes, entre el 9 de diciembre del 2024 y el 16 de marzo del 2025 se resolvieron en total 206 pendientes, en este intervalo de tiempo el consorcio contó en promedio con 6 personales técnicos para estos trabajos.

Lote 03 – Puerto Botánico – Consorcio Metropolitano

TRABAJOS PENDIENTES.

- En el presente mes se realizó los trabajos pendientes quedando así las siguientes cantidades:

ESTATUS DE PENDENCIAS							
ALIMENTADOR	**CANTIDAD**	**RESUELTO**	**RESUELTO PARCIAL**	**NO APLICA**	PTBT/PTMT ROBADO	POSTE CON FIBRA ÓPTICA	**TOTAL PENDIENTES**
BCP 02	3	3	-	-	-	-	-
BCP 03	48	43	-	5	-	-	-
MBU 03	14	14	-	-	-	-	-
MBU 04	323	293	-	29	1	-	1
MRA 01	125	112	-	13	-	-	-
MRA 02	215	196	-	12	7	-	7
MRA 03	109	96	-	11	2	-	2
MRA 04	743	684	-	41	18	-	18
MRA 05	129	111	-	9	10	-	9
MRA 06	145	134	-	11	-	-	-
MRA 07	70	67	-	3	-	-	-
MRA 12	201	188	-	12	1	-	1
PBO 01	39	36	-	2	-	1	1
PBO 03	153	130	-	21	1	1	2
PBO 04	229	203	-	19	4	3	7
PBO 05	22	18	-	4	-	-	-
PBO 06	18	17	-	1	-	-	-
PBO 08	26	26	-	-	-	-	-
PBO 10	158	140	-	8	9	1	10
PBO 15	599	515	-	54	29	-	30
	3.369	**3.026**	**-**	**255**	**82**	**6**	**-**

Con estas cantidades de trabajos pendientes resueltos se da por concluida la realización de los mismos, prosiguiendo así con la solicitud de Recepción Definitiva por parte del Consorcio Metropolitano a la ANDE.

Actividades en la LPI ANDE 1614/2021 FASE II

- **María Inés Torres**

- Monitoreo de comunicaciones sociales durante estaqueos y avisos de cortes de tensión, para los lotes de la LPI 1551/21.
- Monitoreo de adecuaciones de empresas arrendatarias de fibra ópticas.
- Gestión y Monitoreo de resolución de reclamos de los frentistas afectados a la obra.

- **Ing. Carlos Guillermo Vera.**

- Soporte en gestión de avance de obras prioritarias LPI 1551/21.
- Asistencia en reuniones y computo de días a compensar de los 6 lotes de la LPI 1551/21.
- Soporte y gestión de reclamos sobre sistema informático.

- **Diego Zalazar.**

- Verificación y gestión de la carga de datos en planillas de proyectos, puntos de refuerzos, etc.
- Estaqueo de sostenes en alimentador LAVN3.
- Acompañamiento y fiscalización de erección de postes varias medidas en los alimentadores LAVN3 y LAVN4.
- Acompañamiento y fiscalización de cortes programados en media y baja tensión en alimentadores LAVN3 y LAVN4.

Actividades en la LPI ANDE 1749/2023 FASE III

- **Ing. Fernando Alegre.**

- Coordinación de trabajos con los fiscales de obras de los diferentes lotes incluidos en la LPI ANDE 1749/2023 FASE III.
- Participación en reuniones periódicas con la Unidad Administradora de Contratos de ANDE y las empresas de los diferentes lotes que forman parte de la LPI ANDE 1749/2023 FASE III.
- Gestión de solicitudes relacionadas con estados de precaución y cortes de tensión en colaboración con el área de Operaciones del Alto Paraná.
- Verificación de los certificados de mano de obra correspondientes al mes de enero, para el Lote 4 – ALTO PARANÁ.
- Reportes semanales de obras a la Unidad Administradora de Contratos.

LOTE 01 – CENTRAL CHACO-CORDILLERA-PARAGUARI-PDTE HAYES.

- **Fiscales: Iván Quiñónez, Enzo González, Narci Báez.**

- Estaqueo en varios los alimentadores.
- Inspección de vehículos y herramientas de la contratista.
- Acompañamiento en la inspección de materiales.
- Acompañamiento en la ejecución de las obras.
- Elaboración de Registro diario de obras.

LOTE 02 – Guairá, Caaguazú, Caazapá.

- **Fiscales: Carlos Portillo, Osmar López.**

- Estaqueo en varios los alimentadores.
- Inspección de vehículos y herramientas de la contratista.
- Acompañamiento en la inspección de materiales.
- Acompañamiento en la ejecución de las obras, tendidos en Media y Baja Tensión.
- Elaboración de Registro diario de obras.

LOTE 03 – Concepción, Amambay, San Pedro.

- **Fiscal: Julián Genes.**

- Estaqueo en varios alimentadores.
- Inspección de vehículos y herramientas de la contratista.
- Acompañamiento en la inspección de materiales.
- Acompañamiento en la ejecución de las obras, tendidos en Media y Baja Tensión.
- Elaboración de Registro diario de obras.

LOTE 04 – Alto Paraná.

- **Fiscal: Roberto Ferreira.**

- Estaqueo en varios los alimentadores.
- Inspección de vehículos y herramientas de la contratista.
- Acompañamiento en la inspección de materiales.

- Acompañamiento en la ejecución de las obras, tendidos en Media y Baja Tensión.
- Elaboración de Registro diario de obras.

LOTE 05 – Itapúa, Misiones, Ñeembucú.

- **Fiscal: Marcos Casanova, Constantino Báez.**

- Estaqueo en varios los alimentadores.
- Inspección de vehículos y herramientas de la contratista.
- Acompañamiento en la inspección de materiales.
- Acompañamiento en la ejecución de las obras.
- Elaboración de Registro diario de obras.

2.4.3 Actividades complementarias.

Departamento de Normalización de Equipos y Materiales de Distribución (DD/NEM). ANDE-Sede Central

Trabajos realizados por:

- **Ing. Eduardo Juvinel**

- Atención de consultas previas pertenecientes al Grupo de Consumo Intensivo Especial.
- Análisis y elaboración de informes de factibilidad técnica.
- Acompañamiento en Misión de trabajo en zona chaco, departamento de Alto Paraguay (alimentador VMI2 OS). Configuración y descarga de datos en bancos de reguladores de tensión y medición de parámetros eléctricos en punto críticos.
- Elaboración de informe correspondiente al relevamiento de la situación actual del alimentador VMI2 05.

- Tareas asignadas por los superiores (reuniones, fiscalizaciones, etc.)

Sección de Normalización de Operación (DD/DNO). ANDE-Sede Central.

Trabajos realizados por:

- **Ing. Richard Arroyo**

- Verificación de ajustes de protección, estado de comunicación, análisis de los Registros fallas, y descarga de datos de carga en campo, de los equipos de protección instalados sobre el alimentador VMI2_5, a cargo del centro de operación Regional Chaco.
- Acompañamiento en la capacitación realizada a funcionarios del centro de operación Regional Central con relación a la solución de protección implementada equipos de protección instalados sobre los alimentadores que atienden al departamento de Cordillera.
- Análisis de coordinación y eficiencia de la solución de protección implementada en los equipos de protección instalados sobre los alimentadores ITG 03, ITG 11, ALT 01, ALT 03 y ALT 05, a cargo del centro de operación Regional Central.
- Participación en la capacitación realizada por la empresa Energiza referente a "Estrategias implementadas para mejorar los indicadores de transformadores de distribución averiados".
- Participación en la capacitación realizada por la empresa Brazilian Energy Efficiency – Bree referente a "Compensadores Estáticos para Redes de Distribución".
- Montaje de Reconectador Trifásico en Oficina DNO ANDE, para realización de pruebas de nuevas soluciones de protección.

Trabajos realizados por:

- **Ing. Félix Fernández**

- Trabajo de investigación y redacción de documento sobre "Límites Recomendados para THD y Corrientes Armónicas en Sistemas Eléctricos de Distribución".
- Trabajo de investigación y redacción de documento sobre "Perturbación del Sistema Eléctrico de Distribución debido a Cargas Pesadas o Cargas No Lineales".
- Trabajo de investigación y redacción de documento sobre "Estrategias de Mitigación para Mejorar la Calidad de Energía y Reducir los Armónicos en un SED".
- Trabajo de investigación y redacción de documento sobre "Estrategias de Mitigación para Mejorar la Calidad de Energía en Argentina, Brasil, Uruguay, Bolivia y Colombia".
- Modelado de filtros armónicos en MATLAB/Simulink.
- Participación de reunión virtual sobre "Estrategias implementadas por ENEREGISA para mejorar los indicadores de transformadores de distribución averiados".
- Participación de reunión virtual sobre "Compensadores estáticos para Redes de Distribución Eléctrica".

Trabajos realizados por:

- **Wilson Espínola**

- Informe de eventos ocurridos en los alimentadores de la SE- SMI (transformadores averiados, fusibles operados por sobrecarga), datos

obtenidos del parte diario del Small Word y de la unidad DD/MU2. Enero-febrero 2025.

- Conversatorio virtual sobre el equipo de pruebas universal para controles de recierres ARCO 400 con la gente de OMICROM · Brasil.
- Conversatorio virtual sobre compensadores estáticos para redes de distribución eléctrica con la gente de Bree- Brasil.
- Conversatorio Virtual sobre estrategias implementadas para mejorar los indicadores de transformadores de distribución averiados con la gente de Energisa - Brasil.
- Informe de ajustes implementados para los reconectadores instalados en la zona de San Bernardino.
- Informe de eventos de los reconectadores instalados en los Alimentadores de la zona de San Bernardino luego de los ajustes implementados en fecha 23/01/2025.
- Resumen sobre el dispositivo para el monitoreo de las líneas de distribución sensores inteligentes TS 100.
- E.E.T.T. dispositivo para la telesupervisión de actuaciones de reconectador monofásico TRIPSAVER II.

Trabajos realizados por:

- **Saulo Cano**

- Apoyo a la DR/ARMS con la configuración y capacitación de funcionarios del área de distribución en el uso del sistema GRA, que atienden a las

ciudades dependientes de la Agencia Regional Misiones, Sección de Atención al Cliente AYOLAS DR/ARMS.

- Apoyo a la DR/ARIS con la configuración y capacitación de funcionarios del área de distribución en el uso del sistema GRA, que atienden a las ciudades dependientes de la Agencia Regional Itapúa, Sección de Atención al Cliente CORONEL BOGADO DR/ARIS.

- Elaboración de Informes de Averías para las Divisiones de Gestiones Regionales, sus Agencias y Secciones correspondientes de averías constatadas del GRA.

- Monitoreo continuo de los Centros de Atenciones de las Divisiones Regionales y

- Metropolitano del GRA, analizando el tiempo de respuesta, la taza de resolución de reclamos. Evaluación de procedimientos para identificar áreas de mejora y asegurar que sigan las mejores prácticas en la gestión de reclamos.

- Extracción y Transformación de Datos de Alimentadores AREA METROPOLITANO, desde el sistema SmallWorld. Este proceso incluyó las siguientes etapas:

  - Extracción de Datos: Asegurando que todos los datos necesarios fueran recopilados de manera precisa.

- Conversión de Formato: Utilizando QGIS, se transformaron los datos extraídos a formato KML y luego a GEOJSON posterior carga y visualización del trazado de alimentadores en sistemas de gestión geoespacial.

- Preparación para Carga: El archivo GEOJSON resultante fue verificado para asegurar su integridad y compatibilidad, permitiendo así una carga en la plataforma SIGA-GRA.

Sección de Normalización de Equipos de Distribución (DD/NEM1). ANDE-Sede Central.

Trabajos realizados por:

- **Ing. Walter Noldin**

- Acompañamiento en elaboración de borrador del procedimiento de Consulta Previa (CP) para usuarios mayor o igual a 400 kVA, sea nuevo o aumento de potencia.
- Tareas asignadas por los superiores (reuniones, fiscalizaciones, etc.)

Trabajos realizados por:

- **Ing. Claudio Martínez**

- Atención de consulta previa Grupo de Consumo Intensivo Especial (GCIE), zona de influencia de la Subestación Valenzuela (SE VAL).
- Atención de consulta previa Grupo de Consumo Intensivo Especial (GCIE), zona de influencia de la Subestación Microcentro (SE MCE).
- Atención de consulta previa de aumento de potencia, zona de influencia de la Subestación Itacurubi del Rosario (SE IRO).

- Atención de consulta previa de aumento de potencia, zona de influencia de la Subestación Coronel Oviedo (SE COV).

Departamento de Desarrollo del Sistema de Redes de Distribución (DD/ADS). ANDE-Sede Boggiani.

Trabajos realizados por:

- **Ing. Iván Samudio**

- Control, Implementación e Investigación

a. Modificaciones de mejoras a la aplicación desarrollada denominada Tablero Analítica y Reportería del GRA.

b. Adhesión de un nuevo apartado en la Aplicación Tablero Analítica y Reportería del GRA, detallando cantidades de reclamos por Centros de Atención.

Trabajos realizados por:

- **Lic. Alcides Fernández**

- Control, Implementación e Investigación

a. Ajustes de informes en la Aplicación ya desarrollada denominada Tablero Gestión de Informes Operativos - GRA.

b. Continuación en el desarrollo de una aplicación que permita visualizar datos interactivos similar a in KDS (Kitchen Display Systems) para el área de Transporte.

División de Gestión Regional Chaco (DR/CH). ANDE-Sede Central.

- **Ing. Federico Maldonado**

- Trabajos realizados en el sistema Electric Office/CHACO en conjunto con el Departamento de Redes Inteligentes ANDE.
- Capacitación MECIP en conjunto con el Departamento de Redes Inteligentes (RI/US).
- Elaboración de cálculos de indicadores de los centros de distribución ES-VHA, ES-LPA, SE-MES, SE-FIL, SE-CNU.
- Actualización de la plataforma informativa de la División Regional Chaco (DR/CH site).

- **Ing. Guillermo Arguello**

- Trabajos realizados en el sistema Electric Office/Chaco en conjunto con el Departamento de Redes Inteligentes Ande.
- Capacitación MECIP en conjunto con el Departamento de Redes Inteligentes (RI/US).
- Elaboración de cálculos de indicadores de los centros de distribución ES-VHA, ES-LPA, SE-MES, SE-FIL, SE-CNU.
- Actualización de la plataforma informativa de la División Regional Chaco (DR/CH site).

Departamento de Obras – Área de Fiscalización y Control Final (DO/AFC), de la Administración Nacional de Electricidad ANDE - Sede Central.

- **Ing. Blas Escobar**

- Control de calidad de las obras ejecutadas y certificadas de los distintos lotes; aprobación de modificaciones de proyectos técnicos de la Licitación

Pública Internacional ANDE – CAF N° 1551/2021 - "Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos de los Departamentos Central y Cordillera, con Provisión Total de Materiales-Fase II".

- Verificación de documentación del certificado de mano de obra del Consorcio Metropolitano II, correspondiente al mes de enero 2025.
- Fiscalización de obras de construcción de zanja y tendido de cables subterráneos MT 3x240mm2 para la puesta en servicio del nuevo alimentador LAV 06 (proyecto LAV N2), a cargo del Consorcio PIC (Lote 06).
- Elaboración de informes técnicos.
- Tareas asignadas por la superioridad (reuniones, fiscalizaciones, etc.).

- **Victoria Núñez.**

- Asistencia a las distintas Jefaturas dentro de la Unidad (DO/UA, DO/ AFC, DO/AIM, DO/ACO).
- Recepción, elaboración, clasificación, copia, archivo y remisión de documentos internos de la Empresa y en específico del Departamento.
- Usuario con perfil administrador de aplicaciones informáticas relacionadas a administración de Gestión de Documentos Sistema OpenText.

- **Ing. Carlos Cabrera.**

- Control de calidad de las obras ejecutadas y certificadas incluyendo los Puestos de Distribución 150kVA hasta enero del Consorcio IBCC (Lote 1), y aprobación de modificaciones de proyectos técnicos de la Licitación

Pública Internacional ANDE – CAF N° 1551/2021 - "Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos de los Departamentos Central y Cordillera, con Provisión Total de Materiales-Fase II".

- Verificación y gestión de carga de datos en planillas de Certificados de Mano de Obras presentados por los diferentes consorcios de la Licitación Pública Internacional ANDE – CAF N.º 1551/2021.
- Realización del informe de días de prórroga a ser concedidos a cada consorcio de la Licitación Pública Internacional ANDE – CAF N.º 1551/2021.
- Elaboración de informes técnicos.
- Tareas asignadas por la superioridad (reuniones, fiscalizaciones, etc.).
- Reunión VMT-ANDE en el comando de ingeniería FFAA.
- Informes de factibilidad atendiendo Consultas Previas del Grupo de Consumo Intensivo Especial y Expedientes varios.

- **Pedro Ferreira.**

- Control de calidad de los Puestos de Distribución de 150kVA ejecutadas y certificadas por el Consorcio ETTA 2 (Lote 2) y Consorcio Eléctrico Paraguayo (Lote 4), de la Licitación Pública Internacional ANDE – CAF N° 1551/2021 - "Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución del Área Metropolitana, en Distritos de los Departamentos Central y Cordillera, con Provisión Total de Materiales-Fase II".

- Verificación y gestión de la carga de datos en planillas de Proyectos, Puntos de Refuerzo y Certificados de Mano de Obras presentados por los diferentes consorcios de la Licitación Pública Internacional ANDE - CAF Nº 1551/2021.
- Tareas asignadas por la superioridad (reuniones, fiscalizaciones, etc.).

Oficina de Coordinación de la Gerencia Técnica (GT/OC), de la Administración Nacional de Electricidad ANDE, Sede Central.

- **Eduardo Oviedo.**

- Apoyo logístico en manejo de documentaciones entrantes y salientes de la Oficina de Coordinación de la Gerencia Técnica (GT/OC).
- Acompañamiento y verificación de pago a propietarios pendientes de pago L T 500Kv YAC-A YO-VHA.
- Apoyo logístico en el Proyecto de Construcción de banco de Reactores LPI ANDE BEi Nº 1514/2019.
- Acompañamientos para apoyo logístico para la implementación del proyecto de construcción de la Planta Fotovoltaica - Puerto Esperanza (Bahía Negra) LPI ANDE-BID Nº 1663/2021.
- Acompañamiento de supervisión ambiental y social SE 500Kv Valenzuela.
- Actividades varias en el manejo del sistema informático de ANDE.

- **Ing. José Céspedes.**

- Asistencia al administrador de contrato de la LPI 1514/2019 - 'PROYECTO DE CONSTRUCCION E INSTALACION DE BANCO DE REACTORES EN 500KV PARA LA SUBESTACION DE VILLA HAYES'.

- Asistencia al administrador de contrato de la LPI 1663/2021- 'Diseño. Suministro e Instalación de una Planta Solar Fotovoltaica en la Comunidad de Puerto Esperanza de la localidad de Bahía Negra'.
- Asistencia al administrador de contrato de la LPN 1844/24 "DISEÑO DE DETALLE Y COSNTRUCCION DE LAS OBRAS PRELIMINARES PARA LA EJECUCION DE LAS INTERVENCIONES EN EL COMPLEJO ACARAY-YGUAZU".
- Asistencia en la elaboración de SOLPED en el sistema SAP correspondientes a las distintas dependencias de la Gerencia Técnica.
- Asistencia en la elaboración de SOLPED en el sistema SAP correspondientes a las distintas dependencias de la Gerencia Técnica
- Asistencia en la elaboración del Presupuesto de la Gerencia Técnica.
- Asistencia en la elaboración de reservas de acuerdo a disponibilidad presupuestaria en el sistema SAP
- Asistencia en el control del plan Financiero mensual de la Gerencia Técnica, en el sistema SAP
- Asistencia en la creación de contratos en el sistema SAP a ser derivados a los diferentes administradores de contratos de la Gerencia Técnica.
- Asistencia en la Elaboración del PAC de la Gerencia Técnica.
- Participación en grupo de trabajo entre la Gerencia Técnica Gerencia Financiera y el Departamento de Planificaciones para la elaboración de reprogramaciones presupuestaria conforme a necesidad de cada proyecto
- Asistencia en la elaboración de reprogramaciones del plan financiero de la Gerencia Técnica.

- Asistencia al departamento de control de pago con respecto a expediente de pagos de certificaciones de contratistas de la Gerencia Técnica.
- Asistencia al departamento de Importaciones para la elaboración de reservas en el sistema SAP para pagos de tributos entre otros.
- Asistencia al departamento de contabilidad para la creación de la estructura contable de proyectos nuevos a ser adjudicados por la gerencia técnica.
- Asistencia al departamento de proyectos de la gerencia técnica para la disponibilidad presupuestaria de las licitaciones a ser llamadas.
- Asistencia al departamento de supervisión de la Gerencia técnica para el control de rubros presupuestarios.
- Asistencia al departamento de obras civiles en los contratos administrados.
- Asistencia al departamento de contrataciones públicas en los llamados de licitaciones que serán lanzados por la Gerencia Técnica.
- Asistencia al departamento de Generación para el control de plan financiero de los proyectos llevados por el mismo.
- Asistencia a la Oficina de la Coordinación de la Gerencia Técnica conforme a indicaciones recibidas por el mismo.
- Asistencia al Gerente Técnico, conforme a indicaciones recibidas por el mismo.

3. COMUNICACIONES RECIBIDAS Y REMITIDAS

3.1. Notas Recibidas

UAC ANDE a Consorcio ELECTROINTEC

En el mes de referencia se tuvieron ordenes de ejecución emitidas por la UAC ANDE.

N°	FECHA	DE	PARA	ASUNTO
74	28/01/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°74_2025. Asignación de tareas por la superioridad.
75	03/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°75_2025. Asignación de tareas por la superioridad.
76	04/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°76_2025. Asignación de tareas por la superioridad.
77	12/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°77_2025. Aprobación para la contratación de personal para el cargo de Fiscal de Obras.
78	20/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°78_2025. Aprobación para la contratación de personal para el cargo de Operador de PC.
79	28/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°79_2025. Aprobación para la contratación de personal para el cargo de Operador de PC.
80	28/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°80_2025. Aprobación para la contratación de personal para el cargo de Especialista en Sistemas Informáticos.
81	28/02/25	UAC- ANDE	Consorcio ELECTROINTEC	Recepción de Nota Orden de Ejecución N°81_2025. Aprobación para la contratación de personal para el cargo de Fiscal de Obras.

3.2. Notas remitidas

Consorcio ELECTROINTEC a UAC ANDE

Durante el mes fueron presentadas notas a la UAC ANDE por parte del Consorcio.

N°	FECHA	DE	PARA	ASUNTO
CEI_237-2024	12/02/2025	CONSORCIO ELECTROINTEC	UAC- ANDE	Presentación del Personal.
CEI_241-2024	20/02/2025	CONSORCIO ELECTROINTEC	UAC- ANDE	Presentación del Personal.
CEI_244-2025	28/02/2025	CONSORCIO ELECTROINTEC	UAC- ANDE	Presentación del Personal.
CEI_240-2025	28/02/2025	CONSORCIO ELECTROINTEC	UAC- ANDE	Presentación del Personal.
CEI_247-2025	28/02/2025	CONSORCIO ELECTROINTEC	UAC- ANDE	Presentación del Personal.

4. CONCLUSIONES

En cuanto a las actividades desarrolladas por el contratista y a la luz de la supervisión efectuada por el Consorcio ELECTROINTEC se formula los siguientes comentarios:

1. Para el Lote 02, quedan por resolverse 86 puntos pendientes.
2. Para el Lote 03, se ha dado por concluido los trabajos de resolución de pendientes.
3. Esta fiscalización se encuentra brindando apoyo a la LPI ANDE 1614/21 FASE II y a la LPI ANDE 1749/23 FASE III.
4. El personal de la Consultora ha llevado a cabo con éxito sus responsabilidades en los distintos departamentos de la ANDE, trabajando de manera integral y bajo la supervisión directa de los respectivos jefes de departamento."

ANEXOS

ANDE **ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD**

Orden de Ejecución Nº 74

A:	Consorcio ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A)
Dirección:	Calle Conrado Ríos Gallardo N°1398 casi Cnel. Moreno, Asunción **Telefax:**
De:	Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.
Referencia:	Licitación Pública Nacional N°1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.
Fecha:	Asunción, 28 de enero de 2025 **Hoja N° 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., a los efectos de comunicarles la asignación de tareas de los funcionarios Ivan Samudio, Saulo Cano y Alcides Fernandez, quienes estuvieron dando apoyo en las tareas de capacitación de funcionarios del área de Distribución, en el uso del Sistema GRA que atienden a las ciudades dependientes de la Agencia Regional San Pedro, en el marco de las Obras contempladas en la LPI N° 1749/2023 *"Ejecución de Trabajos de Mejoramientos y Refuerzo del Sistema de Distribución del Interior del País – Fase III"*.

La partida de los mismos fue el día lunes 20/01/2025, a las 08:00 hs y el regreso fue el día sábado 25/01/2025, a las 18:00 hs.

Se adjunta copia del Memorándum DD/ADS/5319/2025, de la Unidad donde los mismos actualmente prestan servicio.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

P/A

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

Ing. Cinthia Prendeski
Jefe - Área de Fiscalización y
Control Final - ANDE

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

MEMORÁNDUM DD/ADS/5319/2025

A : Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución

De : Dpto. de Adm. y Desarrollo del Sistema de Gestión de Redes de Distribución

Lugar y Fecha : Asunción, 27 de ENERO de 2.025

Objeto: Solicitar acompañamiento de consultores en misión de trabajo a la DR/ASP relacionado con los trabajos del Sistema de Gestión de Reclamos - GRA

Se recomienda encaminar a la DO/UA, a fin de solicitar el acompañamiento de los Sres. Iván Samudio, Saulo Cano y Alcides Fernandez que prestan servicio en esta unidad DD/ADS para los siguientes trabajos:

Apoyo a la DR/ASP con la configuración y capacitación de funcionarios del área de distribución en el uso del sistema GRA, que atienden a las ciudades dependientes de la Agencia Regional San Pedro, Sección Servicio de Atención al Cliente CAPIIBARY DR/ASP6. Fecha de salida 20/01/2025, 08:00 hs. Fecha de regreso 25/01/2025 18:00 hs.

En caso de ser favorable se ruega viabilizar las gestiones para la asignación del pago de viáticos por parte de la empresa contratista.

Atentamente,

ID 93632471

Lic. Juan C. Díaz V.
Jefatura DD/ADS
ANDE

28/01/25
A Ing. Eladio Yaluff.
Favor elaborar OE.
P/A
Ing. Cinthia Prendesh
Jefe - Área de Fiscalización y Control Final - ANDE

A: DO/U.:
Se adjunta borrador de OE Nº 74 a Electrointec

Ing. Eladio Yaluff
Dpto. de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución - ANDE
28/01/25

MISIÓN DE LA ANDE: Satisfacer las necesidades [illegible] en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio [illegible] Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 75

A: Consorcio ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo N°1398 casi Cnel. Moreno, Asunción **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N°1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 03 de febrero de 2025 **Hoja Nº 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., a los efectos de comunicarles la asignación de tareas del Ing. Richard Arroyo, quien estará dando apoyo en las tareas de verificación, validación de parámetros de ajuste y descarga de datos en campo, de equipos de Protección, instalados sobre el alimentador VMI 2_5 que atiende al Dpto. de Alto Paraguay, bajo influencia de la DR/CH, en el marco de las Obras contempladas en la LPI N° 1749/2023 *"Ejecución de Trabajos de Mejoramientos y Refuerzo del Sistema de Distribución del Interior del País – Fase III"*.

La partida del mismo fue el día domingo 02/02/2025, a las 07:00 hs y el regreso está previsto para el viernes 07/02/2025, a las 18:00 hs.

Se adjunta copia del Memorándum DD/DNO/5274/2025, de la Unidad donde el mismo actualmente presta servicio.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

P/A

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

MEMORÁNDUM **DD/DNO/5274/2025**

A	:	Division de Estudios de Ingeniera de Distribucion - DD/ID
De	:	Departamento de Normalizacion de Operación y Mant. de Distribucion - DD/DNO
Lugar y Fecha	:	Asunción, 31 de enero del 2025.

Objeto: Objeto: Solicitar acompañamiento de consultor en misión de trabajo al Sistema de Distribución Regional Chaco (DR/CH)

Se recomienda encaminar a la Unidad de administración de contratos para mejoras de Distribución, a fin de solicitar el acompañamiento del **Ing. Richard Arroyo** para los trabajos detallados a continuación:

- Apoyo a la DR/CH con la verificación, validación de parámetros de ajuste y descarga de datos en campo de los equipos de protección instalados sobre el alimentador VMI 2_5 que atiende al departamento de Alto Paraguay, bajo la influencia de la DR/CH. **Fecha de salida Domingo 02/02/25, 07:00 hs, fecha de regreso Viernes 07/02/25 18:00 hs.**

En caso de ser favorable se ruega viabilizar las gestiones para la asignación del pago de viáticos por parte de la empresa contratista al Ing. Richard Arroyo.

Atentamente.

Ing. Javier Arnau
DNO

código interno del proceso 93997121

SECRETARIA DD/ID	FECHA: 31/01/25
DD DO/LD ☑	DD/ ☐
DD/NSD ☐	DD/NOM ☐
OTROS: Con el visto bueno de esta división para el pago solicitado	

FIRMA:

Ing. Miriam Medina
Dir. Est. de Ingeniería de Distribución

31/01/25

MISIÓN DE LA ANDE:
Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país para contribuir a su desarrollo y al bienestar de la población, buscando la excelencia en la administración de los recursos y en la prestación de servicios.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 76

A: Consorcio ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo N°1398 casi Cnel. Moreno, Asunción **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N°1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 04 de febrero de 2025 **Hoja N° 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., a los efectos de comunicarles la asignación de tareas de los funcionarios Walter Noldin y Eduardo Juvinel, quienes estarán dando apoyo en las tareas de relevamiento del alimentador VMI2 05, en el Dpto. de Alto Paraguay, en el marco de las Obras contempladas en la LPI N° 1749/2023 *"Ejecución de Trabajos de Mejoramientos y Refuerzo del Sistema de Distribución del Interior del País – Fase III"*.

La partida de los mismos fue el día lunes 03/02/2025, 07:00 hs, misión de 4 días y 3 noches.

Se adjunta copia del Memorándum DD/NEM/5244/2025, de la Unidad donde los mismos actualmente prestan servicio.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

P/A

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

MEMORÁNDUM

DD/NEM/5244/2025

A: División de Estudios de Ingeniería de Distribución - DD/ID.

De: Departamento de Normalización de Equipos, Materiales e Infraestructura de Distribución.

Lugar y Fecha : Asunción, 03 de Febrero de 2.025.

Objeto: Solicitar acompañamiento de Consultor en Misión de Trabajo en la zona del Chaco
Código interno de proceso: **94102622**

Se recomienda encaminar a la Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución (DO/UA), a fin de solicitar el acompañamiento de los ingenieros **Walter Noldin CI: 2.963.496** y **Eduardo Juvinel CI: 4.116.247**, para el trabajo de relevamiento del alimentador VMI2 05 en el Departamento de Alto Paraguay, entre la fecha de salida 03 de febrero 07:00 hs, misión de 4 días y 3 noches.

Se adjunta cronograma de trabajo.

Atentamente,

Ing. Armando Paul Ortiz
DD/NEM

Ing. Armando P. Ortiz Cardozo
DD/NEM

SECRETARIA DD/ID	FECHA:
DD DO/UA ☑	DD/ ☐
DD/NSD ☐	DD/NOM ☐
OTROS: Con el visto bueno de esta division al pedido de viatico solicitado	

FIRMA:

03/02/25

Ing. Miriam Medina
Div. Est. de Ingeniería de Distribución

MISIÓN DE LA ANDE:
Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional con responsabilidad socioambiental, para contribuir al desarrollo del paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

MEMORÁNDUM

Cronograma de actividades

Día 01	Traslado Asunción – Viaje a Loma Plata (450 km de recorrido)
Día 02	Monitoreo y descarga de los datos del 1er RT´s – Noche Carmelo Peralta (310 km de recorrido aprox.)
Día 03	Monitoreo y descarga de los datos del 2do y 3er RT´s Noche Loma Plata (440 km de recorrido aprox.)
Día 04	Retorno a Asunción (450 km de recorrido)

Ing. Armando Paul Ortiz
DD/NEM
Ing. Armando P. Ortiz Cardozo
DD/NEM

MISIÓN DE LA ANDE:
Satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional con responsabilidad socioambiental, para contribuir al desarrollo del paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 77

A:	Consorcio ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A)
Dirección:	Calle Conrado Ríos Gallardo N°1398 casi Cnel. Moreno, Asunción **Telefax:**
De:	Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.
Referencia:	Licitación Pública Nacional N°1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.
Fecha:	Asunción, 12 de febrero de 2025 **Hoja Nº 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., con relación a su Nota N° CEI 237 – 2024, de fecha 10 de febrero de 2024, recibida en Mesa de Entradas de ésta ANDE, vía Expediente digital N° 1000088147, en la misma fecha, por la cual proponen la incorporación del Sr. Emilio Constantino Báez Matto, para el cargo de Fiscal de Obras, presentando el Currículum del candidato mencionado.

Al respecto, del análisis realizado al Currículum del candidato propuesto, cumplimos en informarle que el mismo cumple con lo exigido en los Documentos del Contrato, por lo que no tenemos objeciones a lo solicitado.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 78

A: Consorcio ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo N°1398 casi Cnel. Moreno, Asunción **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N°1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 20 de febrero de 2025 **Hoja Nº 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., con relación a su Nota N° CEI 241 – 2024, de fecha 14 de febrero de 2024, recibida en Mesa de Entradas de ésta ANDE, vía Expediente digital N° 1000089029, en la misma fecha, por la cual proponen la incorporación de María Alejandra Pukall Gallardo, para el cargo de Operador de PC, presentando el Currículum de la candidata mencionada.

Al respecto, del análisis realizado al Currículum de la candidata propuesta, cumplimos en informarle que la misma cumple con lo exigido en los Documentos del Contrato, por lo que no tenemos objeciones a lo solicitado.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 79

A: CONSORCIO ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A.)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo Nº 1398 casi Cnel. Moreno, Asuncion - Paraguay **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N° 1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 28 de febrero de 2025. **Hoja Nº 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., con relación a su Nota N° **CEI 244/2025**, de fecha 26 de febrero de 2025, recibida en Mesa de Entradas de ésta ANDE, vía Expediente digital **N° 1000089779**, en la misma fecha, por lo cual proponen la incorporación del Sr. **ALÁN TOBÍAS TORRES VELÁZQUEZ**, para el cargo de **"Operador de PC"**, presentando el Curriculum del candidato mencionado.

Al respecto del análisis realizado al Curriculum del candidato propuesto, cumplimos en informarle que no tenemos objeciones a lo solicitado.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

Ing. Christian Achón F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 80

A: CONSORCIO ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A.)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo Nº 1398 casi Cnel. Moreno, Asuncion – Paraguay **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N° 1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 28 de febrero de 2025. **Hoja Nº 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., con relación a su Nota N° **CEI 240/2025**, de fecha 14 de febrero de 2025, recibida en Mesa de Entradas de ésta ANDE, vía Expediente digital **N° 1000089260**, en la misma fecha, por lo cual proponen la incorporación del Sra. **PATRICIA ANAHÍ PALACIOS DOMINGUEZ**, para el cargo de **"Especialista en Sistemas Informáticos"**, presentando el Curriculum de la candidata mencionada.

Al respecto del análisis realizado al Curriculum de la candidata propuesta, cumplimos en informarle que no tenemos objeciones a lo solicitado.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

Ing. Christian Achón R.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

ANDE

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

Orden de Ejecución Nº 81

A: CONSORCIO ELECTROINTEC (ELC – Electroconsult del Paraguay S.A. – INTEC S.A.)

Dirección: Calle Conrado Ríos Gallardo N° 1398 casi Cnel. Moreno, Asuncion – Paraguay **Telefax:**

De: Unidad de Administración de Contratos para Obras de Mejoras en Distribución.

Referencia: Licitación Pública Nacional N° 1647/2021 – Servicio de Fiscalización de las Obras para Mejoramiento y Refuerzo del Sistema de Distribución.

Fecha: Asunción, 28 de febrero de 2025. **Hoja N° 1**

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a Uds., con relación a su Nota N° **CEI 247/2025**, de fecha 28 de febrero de 2025, recibida en Mesa de Entradas de ésta ANDE, vía Expediente digital **N° 1000089915**, en la misma fecha, por lo cual proponen la incorporación del Sr. **PEDRO FERREIRA**, para el cargo de **"Fiscal de Obras"**, presentando el Curriculum del candidato mencionado.

Al respecto del análisis realizado al Curriculum del candidato propuesto, cumplimos en informarle que no tenemos objeciones a lo solicitado.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para saludarlo atentamente.

.

Ing. Christian Acbon F.
Jefe UAC

La MISIÓN DE LA ANDE es satisfacer las necesidades de energía eléctrica del país y actuar en el sector eléctrico regional, con responsabilidad social y ambiental y excelencia en la administración y el servicio, para contribuir al desarrollo del Paraguay y al bienestar de su población.

electrointec

CERTIFICADO

Por el presente documento, se deja constancia que dicho informe fue estudiado, corroborado y avalado por los responsables más abajo citados, dando fe y veracidad a este documento.

CONSORCIO ELECTROINTEC
Fernando Alegre
Ingeniero