VICEPRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Departamento de Servicios Generales

# MEMORÁNDUM

**A:** **Arq. Francisco Martínez,** ***Director***
*Dirección Administrativa*

**De:** **Felipe Cano González,** ***Jefe***
*Departamento de Servicios Generales*

VICEPRESIDENCIA DE LA REPUBLICA SERVICIOS GENERALES

**Ref.:** Informe Técnico del Mantenimiento del Transformador

**Fecha:** 25 de octubre de 2.021

Por medio del presente informo que la empresa **TRAFOSUR S.A.** con ID Nº 399.240, con código de contratación CD-12002-21-205052 ha realizado en fecha 24/10/21, el servicio de Mantenimiento in situ del Transformador de 400 KVA, de la marca MECOM, acorde a la Orden de Servicios Nº 92/21, de manera satisfactoria.-

Atentamente.

VICEPRESIDENCIA DE LA REPUBLICA
DIRECCION ADMINISTRATIVA-S.S.C.
Recibí: Lic. Raquel Guggiari C.
Firma:
Fecha: 25 / 10 / 21
Obs.: Informe Técnico

VICEPRESIDENCIA DE LA REPUBLICA DIRECCION ADMINISTRATIVA

Arq. FRANCISCO A. MARTINEZ D.
DIRECTOR ADMINISTRATIVO
VICEPRESIDENCIA DE LA RCA.

Trafosur

# FICHA DE SERVICIO

Código: GC-P-004
Versión: 00 0003971
Fecha de vigencia: 08/05/2020

☐ Adecuación ☐ Mto. in situ ☐ Mto. en Fabrica ☐ Otros

☐ Garantía ☐ Reclamos ☐ Asistencia ☐ Inst PD Nuevo

Fecha de trabajo: 24/10/21 Hora: __:__ a __:__

Hora de corte de energía: __:__ a __:__

OT Nº: Nº de Reclamo:

Grúa: ATego

Cliente: Vicepresidencia de la Republica

Dirección: Juan E. O'Leary 222

Marca: Mecom

Número de Fab: D 1504

Número de ANDE:

Potencia: 315 KVA

Fases: 3

tension AT:

9 - 200 . _____ . _____ : V

Tension BT:

400 . 231 V

## ENSAYOS Y VERIFICACIONES

### Tensión lado BT en vacío

| POSICION | ANTERIOR | POSTERIOR |
|---|---|---|
| FASE - FASE = | 400 | 400 |
| FASE - NEUTRO = | 230 | 230 |

### Marcación de los terminales mirando desde el lado de BT de izq a der.:

AT: H3 H2 H1

BT: X3 X2 X1 X0

### Resistencia del Bobinado AT

Escala = 2 K

H1-H2= 23 H2-H3= 23 H3-H1= 23

### Resistencia de aislamiento

| | AT - tierra | | BT - Tierra | | AT - BT |
|---|---|---|---|---|---|
| Volts | 5000 | | 5000 | | 5000 |
| Megohms | 100 | | 150 | | 100 |
| Tiempo | 1 min | | 1 min | | 1 min |

### Resistencia de Puesta a Tierra

no pidio el cliente

### Inspecciones

Conductor de bajada de Fase: ✓

Conductor de bajada del Neutro: ✓

Conductor de puesta a tierra: ✓

Llave Termomagnética: ✓ A ☐ Fija ☐ Regulable

Tablero: ✓

Fusible: ✓

Cruceta: no

Seccionador: no

Descargador: no

Responsable: Firma:

### Estado de accesorios

Aisladores de AT: ✓

Conectores de AT: ✓

Aisladores de BT: ✓

Conectores de BT: ✓

Conmutador tipo: externo

Estado de la caja: ✓

Ruedas: ✓ OV 2653

Termómetro: no

Tanque de expansión: ✓

Relé: no

Silicagell: ✓

Mufa: ✓

### Descripción de Trabajos Realizados

* Corte en media tencion en un transformador de 315 KVA marca Mecom Limpieza ce ajuste de los conector BT y AT nivelación de aceite megado y se quita muestra de aceite Filtrado con Termo vacio
* Terminado los trabajo el Transformador es puesto en servicio y probado

### Material utilizado

☐ TRAFOSUR ☐ CLIENTE

Tiner
Trapo
Aceite
Silicagell

Facturar ☐ Si ☐ No

### Observaciones

FELIPE CANO G.
Servicios Generales
Vicepresidencia de la Rca.

Cliente: Firma:

ORIGINAL: Blanco - DUPLICADO: Verde - TRIPLICADO: Amarillo

05 Tal. de 50x3 del 3.751 al 4...