

I .- INFRAESTRUCTURA

|             |                   |               |
|-------------|-------------------|---------------|
| Site:       | Modelo:           | greenfield    |
|             | Tipo:             | indoor        |
| Torre:      | Tipo:             | autosoportada |
|             | Estado:           | OK            |
|             | Altura (m):       | 25            |
|             | Verticalidad:     | OK            |
|             | Pintura:          | OK            |
|             | Escalera:         | OK            |
|             | Línea de vida:    | OK            |
|             | Cable Vientos:    | N/A           |
|             | Grapas:           | N/A           |
|             | Templadores:      | N/A           |
|             | Base Templadores: | N/A           |
|             | Base de Torre:    | OK            |
| Paredes:    | OK                |               |
| Concertina: | OK                |               |
| Puerta:     | OK                |               |
| Chapa:      | OK                |               |



VISTA PANORAMICA DEL SITE



VISTA PARED PARIMETRICA

II .- SUMINISTRO DE ENERGIA AC:

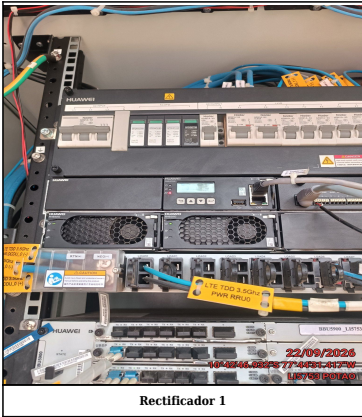
|                      |                   |      |
|----------------------|-------------------|------|
| Tipo de Instalacion: | Súbterranea       |      |
| Nivel de Tensión:    | LBT               |      |
| Sistema de Conexión: | Monofásica        |      |
| N° Suministro:       | nv                |      |
| PDP:                 | Estado:           | OK   |
|                      | Voltaje 1(VAC):   | 220  |
|                      | ITM(A):           | 50   |
|                      | TVSS              | OK   |
|                      | Corriente 1(AAC): | 14.8 |



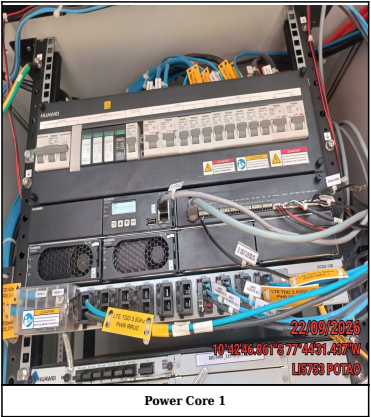
PDP

III .- SUMINISTRO DE ENERGIA DC:

|                        |                     |                     |
|------------------------|---------------------|---------------------|
| Gabinete Rectificador: | Estado: OK          |                     |
|                        | Marca: Huawei       |                     |
|                        | Ventiladores: OK    |                     |
|                        | A/A: OK             |                     |
|                        | Filtros: OK         |                     |
| Power Core:            | Marca: Huawei       |                     |
|                        | Modelo: mts9000a    |                     |
|                        | Controlador:        | Modelo: smu02b      |
|                        |                     | Voltaje (VDC): 51   |
|                        |                     | Carga (ADC): 17.1   |
|                        |                     | LVBD/BLVD(VDC):43.5 |
|                        |                     | LVLd/LLVD(VDC): 47  |
|                        | Módulos:            | Estado: OK          |
|                        |                     | Modelo1: r4850g     |
|                        |                     | Cantidad1: 2        |
| Bancada Total 1:       | Estado: OK          |                     |
|                        | Cantidad: 2         |                     |
|                        | Voltaje (V): 220    |                     |
|                        | Marca1: Huawei      |                     |
|                        | Modelo1: esm48150a1 |                     |
|                        | Capacidad1(Ah): 150 |                     |
|                        | Autonomia (Hr): 19  |                     |



Rectificador 1

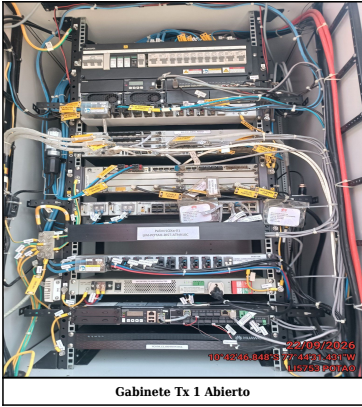


Power Core 1

IV .- GABINETE DE TRANSMISION:

Gabinete Tx1:

|                      |    |
|----------------------|----|
| Estado:              | OK |
| Ventiladores:        | OK |
| A/A:                 | OK |
| Filtros:             | OK |
| Radios (#):          | 1  |
| Routers (#):         | 0  |
| Modem (#):           | 0  |
| BBU (#):             | 1  |
| Switch (#):          | 0  |
| Media Converter (#): | 0  |



Gabinete Tx 1 Abierto



Pasamuro Gabinete Tx 1

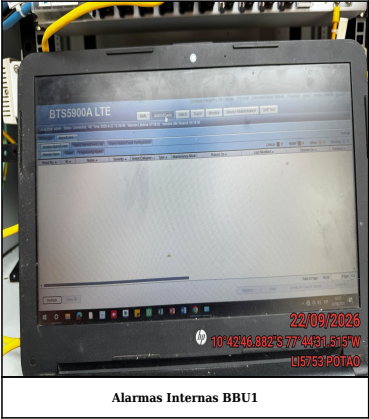
V .- BTS:

BBU:

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| Tipo:     | tdd                  |
| Estado:   | OK                   |
| FAN:      | OK                   |
| Cable FO: | Estado: OK           |
|           | Banda 1 (MHz): 3.5   |
|           | Cantidad: 1          |
|           | VSWR: OK             |
|           | Alarmas Externas: OK |
|           | Alarmas Internas: OK |



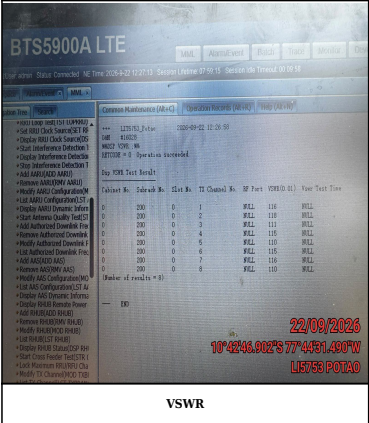
Panoramica de BBU1



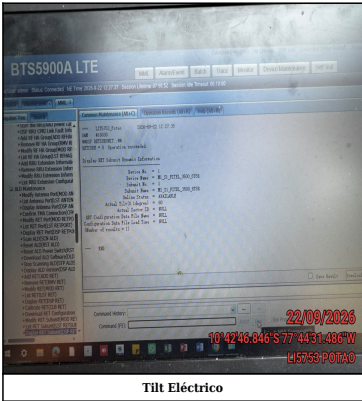
Alarmas Internas BBU1



Alarmas Externas



VSWR



Tilt Eléctrico

VI .- SISTEMA RADIANTE:

Antenas:

Sectoriales TDD: Estado: OK  
Cantidad: 2  
Modelo: nv  
Tilt m.1(°): N/A

Microondas: Estado: OK  
Cantidad: 1



Torre



Vulcanizado Conectores S1

RRU Cantidad: 2  
Conectores: OK  
Cables RF/IF: OK

Luz de Balizaje: Estado: OK  
Cantidad: 1

Pararrayos: Estado: OK



Vulcanizado Conectores S2



Vulcanizado Conectores S3

VII.- SISTEMA DE PUESTA A TIERRA:

Estado: OK  
Tipo: parres  
Cantidad: 2  
Resistencia (Ω) 1.09  
Topologia : malla



Resistencia de SPAT



Pozo a tierra

VIII.- IMAGENES FINALES:



Foto Panorámica del Interior del Site



Resistencia de SPAT



Pozo a tierra

IX.- OBSERVACIONES FINALES:

sin observaciones

N/A

Observacion 1