|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ANEXO** |  | ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS Descripción de las Estaciones, Asignación de Frecuencias, Ubicación y Equipamiento |
| **002-A/27** |

|  |
| --- |
| **I. DESCRIPCIÓN** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Empresa** | : | **ENTEL PERU S.A.** | | | | | |
| **Servicio** | : | Portador Larga Distancia Nacional | | | | | |
| **Nombre de la estación** | : | **0100004\_LM\_Aeropuerto** | | | | | |
| **Ubicación** | : | Mz. “G-56”, Lt. 1, Asentamiento Humano Bocanegra | | | | | |
| **Departamento / Provincia / Distrito / Localidad** | : | LA LIBERTAD ⁞ SANTIAGO DE CHUCO ⁞ QUIRUVILCA | | | | | |
| **Coordenadas Geográficas (WGS-84)** | : | 78° 18’ 44.60” L.O. | | 8° 0’ 18.50” L.S. | | 4005 (m.s.n.m)(1) | |
| **Indicativo** | : |  | | | | | |
| **Frecuencias (MHz) / Polariz.** | : | **Tx:** 23478.0/21532.0 | (V/H) | | **Rx:** 22246.0/22764.0 | | (V/H) |
| **Bloque Horario** | : | HX | | | | | |
| **Configuración** | : | 2+0 | | | | | |

|  |
| --- |
| **II. EQUIPAMIENTO** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Marca** | : | HUAWEI | | | |
| **Modelo** | : | OptiX RTN 950A | | | |
| **Rango de Frecuencia (MHz)** | : | 21 200 – 23 600 | | | |
| **Potencia (dBm/W)** | : | 19.4 | (dBm) | -Pendiente- | (W) |
| **Tipo de Emisión** | : | 28M0D7W | | | |
| **Capacidad (Mbps)** | : | 1006.296 | | | |

|  |
| --- |
| **III. SISTEMA RADIANTE** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de Antena** | **:** | Parabólica | | | |
| **Marca** | **:** | HUAWEI | | | |
| **Modelo** | **:** | A23D03HAC | | | |
| **Ganancia (dBi)** | **:** | 35.3 | | | |
| **Pire (dBm/W)** | **:** | 53.2 | (dBm) | -Pendiente- | (W) |
| **Altura de Torre (m)** | **:** | 21 | | | |
| **Altura de Edificio (m)** | **:** | 9 | | | |
| **Altura Instalada (m)(2)** | **:** | 25 | | | |
| **Distancia de la antena a todo punto accesible por las personas (m)(3)** | **:** | undefined | | | |

|  |
| --- |
| **IV. ENLACE** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Estación** | **:** | **0100004\_LM\_Aeropuerto** |
| **Azimut (**°**)** | **:** | 79.16000000000003 |
| **Distancia (Km)** | **:** | 1.59 |

|  |
| --- |
| **V. DATOS DE INGENIERO** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **APELLIDOS Y NOMBRES** | | | | | **C.I.P. N**° | |
| Becerra Fuero Aldo Teodoro | | | | | 90055 | |
| **D.N.I.** | 21289840 |  |  | **CELULAR** | | 981 587 157 |

(1) DEBERA SER MEDIDO CON UN ALTIMETRO. (2) ALTURA SOBRE EL SUELO A LA QUE HA SIDO INSTALADA LA ANTENA. (3) DIFERENCIA ENTRE LA ALTURA INSTALADA Y LA ALTURA DE EDIFICIO.