

**PERÚ****Ministerio  
de Transportes  
y Comunicaciones**Viceministerio de  
ComunicacionesDirección General de  
Programas Y Proyectos  
de Comunicaciones**ANEXO****002-A/27****ESTACIONES RADIOELÉCTRICAS**Descripción de las Estaciones, Asignación de Frecuencias, Ubicación y Equipamiento**I. DESCRIPCIÓN**

Empresa	:	<b>ENTEL PERU S.A.</b>		
Servicio	:	Portador Larga Distancia Nacional		
Nombre de la estación	:	<b>0100004_LM_Aeropuerto</b>		
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) <sup>(1)</sup>
Indicativo	:			
Frecuencias (MHz) / Polariz.	:	<b>Tx:</b> 23478.0/21532.0 (V/H)	<b>Rx:</b> 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) <sup>(2)</sup>	:	25		
Distancia de la antena a todo punto accesible por las personas (m) <sup>(3)</sup>	:	undefined		

**IV. ENLACE**

Estación	:	<b>0100004_LM_Aeropuerto</b>		
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.

  
ALDO TEODORO BECERRA FUERO  
Ingeniero Electrónico  
CIP N° 90055