

CONVENIO DE INTERCONEXION DE LA RED PRIVADA DEL EJERCITO
PERUANO Y DE LA OPERACION COMPARTIDA DEL USO DE LA
INFRAESTRUCTURA DE ENTEL PERU S.A.

Consta por el presente documento, el Convenio de Interconexión que firman El Ministerio de Defensa - Ejército y la Empresa Nacional de Telecomunicaciones del Perú S.A. representada por su Gerente General Ing. Alejandro Estrada Mesinas, Peruano, identificado con L.E. No. 07834865 y por su Gerente Central de Comercialización Ing. Victor Freyre Caballero, Peruano, identificado con L.E. No. 09158309, ambos con domicilio legal en Jr. Morelli 270 Distrito de San Borja - Lima, a quienes en adelante se les denominará ENTEL PERU, y de la otra parte, el Ministerio de Defensa - Ejército, representado por el Coronel EP Don Enrique Castro Mendoza, con domicilio legal en Av. Boulevard S/No. San Borja y autorizado por RM 1087 DE/EP/1 del 17 Set 91, a quien en adelante se le denominará MINISTERIO - EJERCITO.

OBJETIVOS

Establecer los lineamientos legales que permitan fijar la suscripción anual por el derecho de interconexión de la Red Privada de Telecomunicaciones del Ejército Peruano, a un Super Grupo Básico de la Red Trondal de Microondas así como de la operación compartida de la Infraestructura de ENTEL PERU y del Ejército Peruano reciprocamente.

ANTECEDENTES

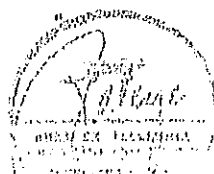
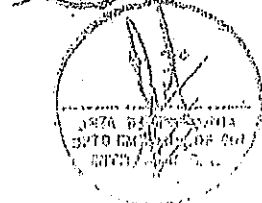
Dadas las funciones que le confiere la Constitución Política del Perú al Ministerio de Defensa, para tal efecto EL MINISTERIO - EJERCITO tiene una Red Privada de Telecomunicaciones, la misma que ha sido interconectada a ENTEL PERU y para tal fin, ha tenido que adquirir e instalar equipos y componentes electrónicos en la Red de Microondas de ENTEL PERU.

Estos componentes y equipos de Telecomunicaciones han sido adquiridos por el MINISTERIO-EJERCITO (según especificaciones técnicas dadas por ENTEL PERU), los mismos que han sido instalados e interconectados en los terminales de Microondas en calidad de servidumbre y enlazados con los Cuarteles del Ejército mediante Sistemas Radiales UHF.

ARTICULO PRIMERO

ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO

Para que la Red Privada del MINISTERIO-EJERCITO funcione como tal, el MINISTERIO-EJERCITO ha tenido que instalar equipos y componentes electrónicos a un Super Grupo Básico de la Red Trondal de Microondas, estos equipos y componentes, han sido adquiridos por el MINISTERIO-EJERCITO, infraestructura que pueda ser compartida por ENTEL PERU, previa autorización mediante Convenio Operativo (equipos y componentes) y por periodos limitados y renovables.



ARTICULO SEGUNDO
DERECHO DE INTERCONEXION Y USO

A partir del 01 de Octubre de 1991 hasta el 30 de Setiembre de 1992, ENTEL PERU podrá hacer uso de parte de la infraestructura de la Red Privada del Ejército, según las necesidades planteadas por ENTEL PERU y las disponibilidades operativas del MINISTERIO-EJERCITO en calidad de cesión en uso temporal; quedando ENTEL comprometida a continuar proporcionando al MINISTERIO-EJERCITO la interconexión a la red Troncal de Microondas y al uso del Super Grupo Básico destinado a la Defensa Nacional.

ARTICULO TERCERO
MANTENIMIENTO DE ARTICULOS Y SISTEMAS

Teniéndose en cuenta que la Red Privada del Ejército es de uso exclusivo, el mantenimiento de la misma se ejecutará por cuenta del MINISTERIO-EJERCITO; de adquirir algún tipo de apoyo de ENTEL PERU, éste le será solicitado a fin de programarlo dentro de sus planes de mantenimiento de la Red Troncal de Microondas, el mismo que se realizará en presencia del personal encargado del MINISTERIO-EJERCITO. En caso de que ENTEL PERU realice mantenimiento y/o alineamiento de sus equipos, deberá coordinar con el MINISTERIO-EJERCITO aspectos técnicos del mismo.

ARTICULO CUARTO
DE LA SUSCRIPCION ANUAL

En cumplimiento a lo indicado en el Objetivo de este Convenio, y a fin de dar cumplimiento al Dispositivo Legal D.S. 099-90-PCM, ENTEL PERU S.A. y el MINISTERIO-EJERCITO acuerdan establecer la suscripción anual por el uso de la infraestructura e interconexión a la Red Troncal de Microondas la cantidad de US \$ 20,339.00 los mismos que serán facturados en moneda nacional al momento de emitir ENTEL PERU la factura correspondiente.

ARTICULO QUINTO
FORMA DE PAGO

Por el año 1991, el MINISTERIO-EJERCITO en compensación al pago por la suscripción de este año, efectuará para ENTEL PERU S.A. un Estudio Técnico de Seguridad para las Instalaciones de:

- Terminal de Microondas Jr. Washington
- Terminal Via Satélite Lurín.
- Repetidora del Morro Solar.

Estos Estudios y recomendaciones relacionadas a la Seguridad de las instalaciones ante actos de terrorismo serán entregados a ENTEL PERU antes del 30 de Enero de 1992.

Para el año 1992 y años posteriores, el MINISTERIO-EJERCITO pagará a

ENTEL PERU la cantidad de US \$ 22,339.00 en dos semestres, siendo estos cancelados a mas tardar el 30 de Junio y el 30 de Diciembre, de no efectuarse el pago en las fechas indicadas, estarán sujetos a los cargos por mora fijados por el Banco Central de Reserva.

ARTICULO SEXTO
RESOLUCION DEL CONVENIO

El presente Convenio podrá ser resuelto siempre que este hecho no desvirtue los fines destinados a la defensa y Seguridad Nacional.

ARTICULO SEPTIMO
JURISDICCION

Se deja expresa constancia que en la elaboración de este Convenio no ha mediado ningún tipo de vicio que pretenda invalidarlo, renunciando las partes a sus fueros y domicilios legales sujetándose a la jurisdicción de los tribunales de Lima.

Firmado a los 24... dias de mes de Octubre de 1991.

ING. ALEJANDRO ESTRADA MESINAS
ENTEL PERU S.A.

SR. ENRIQUE CASTRO MENDOZA
CRNEL. EJERCITO PERUANO

ING. VICTOR PEREYRA CABALLERO
ENTEL PERU S.A.

b. **Convenio Operativo por el uso compartido de la
RTMO de 31 Oct 91.**

CONVENIO OPERATIVO POR EL USO COMPARTIDO DE LA RED TRONCAL
DE MICROONDAS DE ENTEL PERU S.A. Y RED PRIVADA DEL
MINISTERIO DE DEFENSA - EJERCITO

Conste por el presente documento, el Convenio Operativo que firman El Ministerio de Defensa - Ejército y la Empresa Nacional de Telecomunicaciones del Perú S.A., representada por su Gerente General Ing. Alejandro Estrada Mesinas, Peruano, identificado con L.E. No. 07834065 y por su Gerente Central de Comercialización Ing. Víctor Pereyra Caballero, Peruano, identificado con L.E. No. 09158309, ambos con domicilio legal en Jr. Morelli 270 Distrito de San Borja - Lima, a quienes en adelante se les denominará ENTEL PERU, y de la otra parte, Ministerio de Defensa - Ejército, representado por el Coronel EP Don Enrique Castro Mendoza, con domicilio legal en Av. Boulevard S/No. San Borja y autorizado por RM 1087 DE/EP/1 del 17 Set 91, a quien en adelante se la denominará MINISTERIO - EJERCITO.

ANTECEDENTES

ENTEL PERU S.A. y EL MINISTERIO-EJERCITO, han suscrito Convenio de Interconexión de la Red Privada del Ejército Peruano y de operación compartida del uso de la infraestructura de ENTEL PERU S.A. (artículo Segundo Derecho de Interconexión y uso). EL MINISTERIO-EJERCITO, en la actualidad, tiene un programa de ampliación de su Red Privada; dicha ampliación, usará los canales libres del Super Grupo destinado a la Defensa Nacional-Ejército; mientras tanto dure esta implementación y/o utilización de canales en la Red Privada del Ejército, ENTEL PERU S.A. utilizará los grupos que el Ejército tiene en la actualidad disponibles.

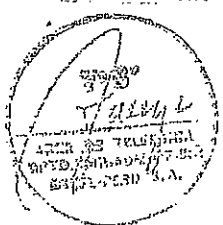
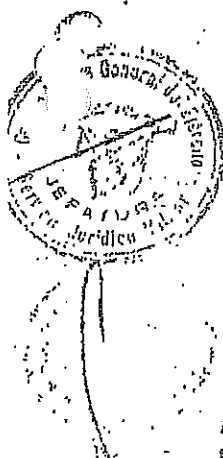
ARTICULO PRIMERO
OBJETIVO DEL CONVENIO

Acordar los términos que permitan a ENTEL PERU S.A., el uso temporal de los grupos disponibles del Super Grupo destinado a la Defensa Nacional - Ejército en la Red Troncal de Microondas de ENTEL PERU S.A..

ARTICULO SEGUNDO
UTILIZACION TEMPORAL DE LOS CANALES

El MINISTERIO-EJERCITO, cede en calidad temporal, grupos que se encuentran disponibles en la actualidad para que sean utilizados por ENTEL PERU S.A. y conectarlos a la Red Nacional de Telefonía, a fin que permitan un tráfico fluido de las Comunicaciones telefónicas de las Centrales Digitales instaladas por ENTEL PERU S.A. Dicha facilidad será utilizada por tramos según detalle que se indica a continuación:

TRAMO	LIMA-TRUJILLO	S67	2 GRUPOS
TRAMO	TRUJILLO-CHILEAYO	S67	2 GRUPOS
TRAMO	CHICLAYO-PIURA	S67	1 GRUPO
TRAMO	PIURA-TALARA	S64	1 GRUPO
TRAMO	TALARA-TUMBES	S64	1 GRUPO
TRAMO	LIMA-LA OROYA	S67	2 GRUPOS
TRAMO	LA OROYA-Co PASCO	S67	1 GRUPO



TRAMO	LA GRDYA-HUANDAYO	SG7	2 GRUPOS
TRAMO	LIMA-AREQUIPA	SG7	2 GRUPOS
TRAMO	AREQUIPA-TACNA	SG4	1 GRUPO
TRAMO	TACNA-MOQUEGUA	SG4	1 GRUPO
TRAMO	AREQUIPA-CUSCO	SG5	1 GRUPO
TRAMO	CUSCO-PUNO	SG5	1 GRUPO

De requerirse equipamiento para esta cesión, éstos serán de única y exclusiva responsabilidad de ENTEL PERU S.A.

ARTICULO TERCERO DURACION DEL USO

ENTEL PERU S.A. utilizará los canales asignados por el MINISTERIO-EJERCITO por un año, el cual empezará a partir del 01 de Octubre de 1991 al 30 de Setiembre de 1992, periodo que podrá ser renovado de acuerdo a la disponibilidad del MINISTERIO-EJERCITO. Queda entendido que durante este periodo puede ejecutarse el Artículo Sexto del presente Convenio Operativo, particularmente en lo que respecta al empleo de los tramos LIMA-AREQUIPA Y LIMA-PIURA por parte del MINISTERIO-EJERCITO

ARTICULO CUARTO DE LA SUSCRIPCION ANUAL CANAL TRAMO

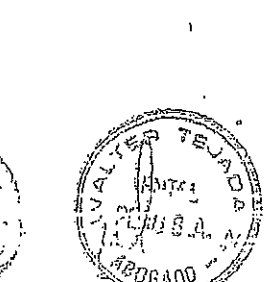
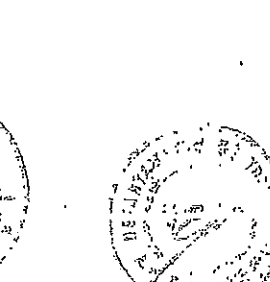
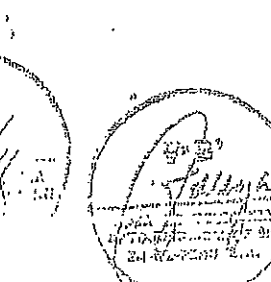
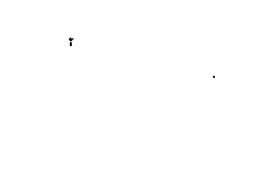
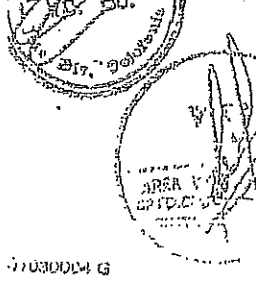
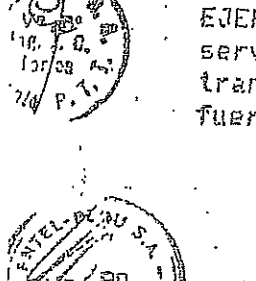
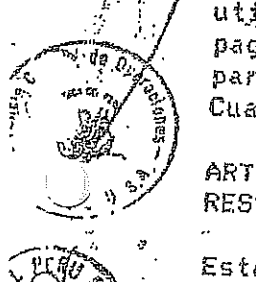
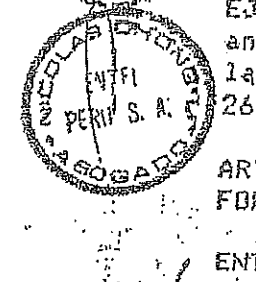
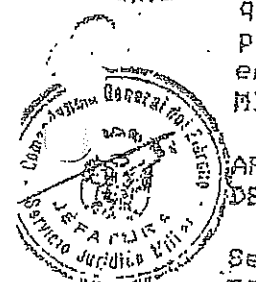
Según Convenio de Interconexión de la Red Privada del MINISTERIO-EJERCITO con ENTEL PERU S.A., el MINISTERIO-EJERCITO efectuará un pago anual el cual asciende a la suma de US \$ 20,339.00 (Artículo Cuarto de la Suscripción Anual) lo que resulta en toda la red a razón de US \$ 26.00 por canal tramo o US \$ 312.00 por grupo tramo.

ARTICULO QUINTO FORMA DE PAGO

ENTEL PERU S.A. pagará al MINISTERIO-EJERCITO por cada canal tramo utilizado, la cantidad de US \$ 26.00 anuales, los mismos que serán pagados con notas de abono serán utilizadas por el MINISTERIO-EJERCITO para el pago de lo acordado según Convenio de Interconexión (Artículo Cuarto de la Suscripción Anual).

ARTICULO SEXTO RESOLUCION DEL CONVENIO

Este Convenio Operativo será resuelto a solicitud del MINISTERIO-EJERCITO mediante aviso de 60 días anticipados a la fecha de corte del servicio, tiempo que le permitirá a ENTEL PERU S.A., realizar las transferencias respectivas, así como el retiro de equipamiento que fuere instalado.



EMPRESA NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES DEL PERU S. A.
ENTEL - PERU S. A.

ARTICULO SETIMO
JURISDICCION

Se deja expresa constancia que en la elaboracion de este Convenio no ha mediado ningún tipo de vicio que pretenda invalidarlo, renunciando las partes a sus fueros y domicilios legales, sujetándose a la jurisdicción de los Tribunales de Lima.

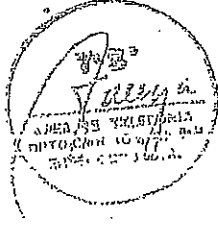
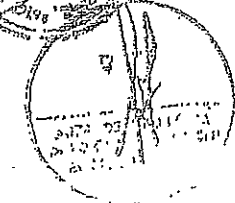
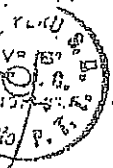
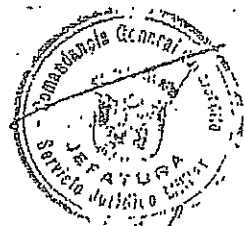
Hecho en Lima a los 21 días del mes de Octubre de 1991.



ING. ALEJANDRO ESTRADA MESINAS
ENTEL PERU S.A.

SR. ENRIQUE CASTRO MENDOZA
CRNEL. EJERCITO PERUANO

ING. VICTOR PEREYRA CABALLERO
ENTEL PERU S.A.



REQUERIMIENTO DE ANCHO DE BANDA POR ESTACIÓN TERMINAL
SISTEMA DE RADIOENLACE DEL EJÉRCITO DEL PERÚ
SEGÚN CONVENIO DE INTERCONEXIÓN DE LA RED PRIVADA DEL EJÉRCITO PERUANO Y
DE LA OPERACIÓN COMPARTIDA DEL USO DE LA INFRAESTRUCTURA DE ENTEL PERUY
S.A. DEL 31 OCT 1991

N/O	GGUU	UBICACIÓN	TOTAL E1
I DIVISIÓN DE EJÉRCITO			
1	CG 1ra Brig Inf Rfzda	Tumbes (*)	2
2	CG 9a Brig Blind	Tumbes (Tablazo)	2
3	CG 1ra Brig Cab	Sullana (*)	2
4	CG I División de Ejército	Piura (*)	2
5	CG 1a Brig Art	Piura	2
6	CG 7a Brig Inf	Lambayeque (*)	2
7	CG 32a Brig Inf	Trujillo (*)	2
8	Repetidora	Bagua	NO REQUIERE
9	CG 6a Brig Selva	El Milagro	2
II DIVISIÓN DE EJÉRCITO			
10	CG II División de Ejército	Rímac	NO REQUIERE
11	CG 3a Brig FEE	Tarapoto	2
III DIVISIÓN DE EJÉRCITO			
12	CG III División de Ejército	Arequipa (Zamacola) (*)	2
13	CG 3a Brig Com	Arequipa (Habaya)	2
14	CG 3a Brig Art	Arequipa (Lingo)	2
15	CG 4a Brig Mtn	Cusco (*)	2
16	CG 5a Brig Mtn	Puno (*)	2
17	CG 3a Brig Blind	Moquegua (*)	2
18	Repetidora	Locumba	NO REQUIERE
19	CG 6a Brig Blind	Locumba (*)	2
20	CG 3a Brig Cab	Tacna (*)	2
IV DIVISIÓN DE EJÉRCITO (VRAEM)			
21	CG IV División de Ejército	Pichari	2
22	CG 2a Brig Inf	Pichari Bajo	2
23	CG 31a Brig Inf	Huancayo (*)	2
V DIVISIÓN DE EJÉRCITO			
24	CG V División de Ejército	Iquitos	2
OTRAS DEPENDENCIAS			
25	CETELE	San Borja (*)	2
26	Repetidora Morro Solar	Chorrillos	NO REQUIERE
27	COEDE	Chorrillos (*)	NO REQUIERE
28	HMC	Jesús María (*)	NO REQUIERE
29	Aviación del Ejército	Callao	NO REQUIERE
		TOTAL	44

(*) INCLUIDO EN EL CONVENIO CON ENTEL

 NUEVO REQUERIMIENTO

DISEÑO DE LA RED DE RADIOENLACE DEL EJÉRCITO DEL PERÚ

