

COMANDO CONJUNTO DE LAS FF. AA.

HOSPITAL DE ESPECIALIDADES FUERZAS ARMADAS No. 1

ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN TOTAL

CONTRATO No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

1. COMPARECIENTES:

Comparecen a la celebración del acta de entrega recepción TOTAL del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, por una parte la Comisión de Recepción designada por el GENERAL DE BRIGADA MANOLO HERNÁNDEZ GUIJARRO, Director General del Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas N° 1, conformada por las siguientes personas ING. CHRISTIAN RUIZ BUITRON (ADMINISTRADOR DEL CONTRATO) CBOS. ALEXIS MONTENEGRO (TÉCNICO DESIGNADO) y, por parte la empresa CORPORACIÓN NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CNT EP, con RUC 1768152560001, representada por el señor CHRISTIAN RICARDO TRUJILLO CABRERA, Analista de Gestión de Mantenimiento de Cuentas Corporativos y Roaming, conforme a la resolución No. CNTEP-GG-0021-2018, en calidad de CONTRATISTA, para la recepción del objeto del contrato, bajo los parámetros determinados en el Art. 124 del Reglamento de la LOSNCP.

2. ANTECEDENTES:

El 29 de Noviembre del 2019 el HE-1 se suscribió el Contrato N° 2019-127-HE-1-ASEJ, para la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, por el monto de \$ 48.756,00 (CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON 00/100 CENTAVOS), sin incluir IVA

Mediante Resolución No. 2019-127-HE-1-ASEJ-001, de 29 de noviembre del 2019, el GENERAL DE BRIGADA MANOLO HERNÁNDEZ GUIJARRO, Director General del Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas No. 1, resuelve nombrar como

ACTA DE ENTREGA RECEPCION del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO. PARA EL HE.1.

Página 2

administrador del contrato N° 2019-127-HE-1-ASEJ, al señor ING. CHRISTIAN RUIZ BUITRÓN, DE LA DTIC DEL HE-1 en calidad de ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.

Mediante Resolución No. 2019- 127- HE-1-ASEJ-002, con fecha 27 de diciembre de 2019, el señor GENERAL DE BRIGADA MANOLO HERNÁNDEZ GUIJARRO, Director General del Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas No. 1; resuelve nombrar la comisión de recepción técnica integrada por las siguientes personas:

ING. CHRISTIAN		(ADMINISTRADOR DEL CONTRATO)
CBOS. ALEXIS I	MONTENEGRO	(TÉCNICO DESIGNADO)

Para que realicen la verificación y recepción del objeto del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

Mediante Oficio S/N, de fecha 28 DE NOVIEMBRE DE 2020, suscrito por el Señor CHRISTIAN TRUJILLO CABRERA, Analista de Gestión de Mantenimiento de Cuentas Corporativos y Servicios Roaming de la Gerencia Comercial Gubernamental Corporativa de CNT, solicita al GRAB. MANOLO HERNÁNDEZ GUIJARRO, Director General del Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas N° 1, la entrega recepción(DOCEAVA) del objeto del contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ.

Mediante Informe de conformidad, que presenta el señor ING. CHRISTIAN RUIZ (ADMINISTRADOR DEL CONTRATO) con fecha 28 DE NOVIEMBRE DE 2020, en el cual informa favorablemente la recepción de la entrega (DOCEAVA) del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

3.- CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN Y OPERATIVAS

El Contratista se obliga con el Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas No. 1 a suministrar y entregar la totalidad de la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, en sus instalaciones ubicadas en la Av. Queseras del Medio 521 y Av. Gran Colombia, según las características y especificaciones técnicas constantes en el pliego y la oferta, que se agrega y forma parte integrante de este contrato:

METODOLOGÍA DE TRABAJO

El oferente empleará personal técnico calificado, para la puesta en funcionamiento del servicio de Internet verificando el correcto funcionamiento de los equipos ya instalados en coordinación con el personal designado por el HE-1. El oferente utilizará equipos y herramientas necesarias para continuar con el servicio de Internet. Los mismos que deben garantizar el correcto funcionamiento y operatividad del servicio.

INFORMACION QUE DISPONE LA ENTIDAD

Las zonas de internet fijo requeridas se mantendrán en la ubicación actual que se estableció de acuerdo al contrato 2018-223-HE-1-ASEJ.

Página 3

La ubicación de los dos canales independientes de internet serán en el datacenter del quinto piso edificio administrativo y el enlace de datos será desde el Data Center del HE-1(quinto piso de edificio administrativo) hacia el Centro Geronto Geriátrico en Sangolquí. (no requiere factibilidad en vista que es renovación del servicio)

Los técnicos encargados del departamento de Redes de Datos proveerán oportunamente la fecha de caducidad del contrato actual del servicio de internet.

PRODUCTOS Y SERVICIOS ESPERADOS				
CANTIDAD MESES SOLICITADOS	PILOTO	CANAL	MBPS POR CADA MES	MEDIO DE TRANSMISIÓN
12	24482	Principal HE-1	90	Fibra óptica
12	25111	Secundario HE-1	13	Fibra óptica
12	25935	Enlace Datos Geronto Geriátrico	15	Fibra óptica
12	16515	WIFI	3 zonas	Fibra óptica/UTP/WIF I
12	98201047 8 98201047 9 98201048	Internet Móvil inalámbrico (3)	6 GB C/U	WIFI

PERSONAL TÉCNICO/ EQUIPO DE TRABAJO/RECURSOS

El Contratista debe disponer del número de técnicos capacitados de tercer nivel académico afines al área tecnológica de redes y telecomunicaciones o sistemas que crea conveniente para el cumplimiento del objeto de este contrato (mínimo 4 técnicos).

TERMINOS DE REFERENCIA

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS	PRESENTACIÓN	CANTIDAD			
CANAL INTERNET 1 (ENLACE FO INDEPENDIENTE)					
Servicio de acceso al Internet	Corporativo	ILIMITADO			
Velocidad de acceso	MB	90			
Tipo	Clear Chanel				
Ancho de Banda	MB	90			
Compresión (Relación de uso)		1:01			
Garantizado y sujeto a verificación por parte del Hospital					
Disponibilidad	Porcentaje	99.6			
Última Milla	Fibra Óptica	1			
Soporte y monitoreo	24/7	ILIMITADO			
CANAL INTERNET 2 (ENLACE FO	INDEPENDIENTE)				
Servicio de acceso al Internet	Corpotativo	ILIMITADO			
Velocidad de acceso	MB	13			
Seguridad	Control en Telepuerto	1			
Tipo	Clear Chanel				
Ancho de Banda	MB	13			
Compresión (Relación de uso)		1:01			
Garantizado y sujeto a verificación					
por parte del Hospital					

ACTA DE ENTREGA RECEPCION del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

Página 4

Disponibilidad	Porcentaje	99.6
Última Milla	Fibra Óptica	1
Soporte y monitoreo	24/7	ILIMITADO
ENLACE DE DATOS DEDICADOS		
Tipo	Clear Chanel	
Ancho de Banda	MB	15
Compresión (Relación de uso)		1:01
Garantizado y sujeto a verificación		
por parte del Hospital	5	00.0
Disponibilidad	Porcentaje	99.6
Última Milla	Fibra Óptica	1
Soporte y monitoreo	24/7	ILIMITADO
	OS CANALES DE INTERNET CORF	PORATIVO PARA EL HE-1
Acuerdo de nivel de servicio (SLA)	205 450-	1
Duración del SLA	365 días	1
OTROS REQUERIMIENTOS Direcciones IP Públicas para el	IP	14
canal 1 de 90 MB, IP Públicas	IF .	14
utilizables. (renovación de servicio		
se mantienen las mismas IP'S)		
Direcciones IP Públicas para el	IP	14
canal 2 de 13 MB, IP Públicas	"	
utilizables (renovación de servicio		
se mantienen las mismas IP'S)		
Servicio de DNS, Primario y		
Secundario		
Servicio de Ruteo, Disponible de		
acuerdo a los requerimientos y		
necesidades del Hospital		
El canal 2 de internet corporativo		
es de 13 Mb en tal razón en		
funcionamiento normal se		
dispondrá de los dos canales de internet corporativo activos.		
Portal Web herramienta de	24/7	ILIMITADO
monitoreo online del ancho de	24//	ILIMITADO
banda para el análisis y reporte de		
tráfico		
Tres zonas wifi para áreas	Zonas Wifi	03
específicas (emergencia, cajas		
hospitalización, cuarto piso sala		
de espera) factibilidad no		
necesaria(incluye equipos		
nuevos)		
Cuentas para servicio de Internet		
móvil inalámbrico.	MICLOANTIDADAGAGUENTAG	COROLL
Internet Móvil Inalámbrico (incluye equipos nuevos)	MIFI CANTIDAD 3 CUENTAS	6GB CU
EQUIPOS, INSTALACIÓN		
Mantenimiento y disponibilidad, el		
oferente dispone de servicio y		
mantenimiento preventivo,		
correctivo y disponibilidad de		
equipos de backup. Previa		
solicitud y confirmación del cliente.		

Página 5

4.- CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES

El día 28 DE NOVIEMBRE DEL 2020 A LAS 11H00 en las instalaciones del Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas No. 1, ubicado en la Av. Queseras del Medio 521 y Av. Gran Colombia, la Comisión técnica recibe el objeto de la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, previa a la verificación de la recepción efectiva del servicio y el señor CHRISTIAN RICARDO TRUJILLO CABRERA, Analista de Gestión de Mantenimiento de Cuentas Corporativos y Roaming, conforme a la Resolución No. CNTEP-GG-0021-2018, en representación de la empresa CORPORACIÓN NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CNT EP, con RUC 1768152560001, proceden a la verificación de la ENTREGA TOTAL (DOCEAVA) del servicio del referido contrato del objeto contractual.

La Comisión Técnica de recepción del objeto del contrato del servicio de la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, cumple los términos de referencia y obligaciones contraídas por el CONTRATISTA contemplada en el referido contrato, para la ENTREGA TOTAL (DOCEAVA) del servicio del objeto de contratación.

5.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA

El valor del presente contrato, que la CONTRATANTE pagará al CONTRATISTA, es el de USD. 48.756,00 (CUARENTA Y OCHO MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEIS DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA CON 00/100 CENTAVOS), sin incluir IVA, de conformidad a lo que se establece en el contrato.

El valor correspondiente a la ENTREGA TOTAL (DOCEAVA)(prestación del servicio) del contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

Al ser entregado efectivamente por la modalidad de entrega TOTAL, la ENTREGA TOTAL(DOCEAVA) del servicio le corresponde al mes de NOVIEMBRE DEL 2020.

FACTURA	BASE	IVA	TOTAL FACTURA	PERIODO
137-003-000275521	137,20	16,46	153,66	NOVIEMBRE 2020
001-002-000006404	3798,93	455,87	4254,80	NOVIEMBRE 2020
TOTAL:	3936,13	472,33	4408,46	

ACTA DE ENTREGA RECEPCION del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1.

Página 6

Los mismos que se recibieron en el Hospital de Especialidades Fuerzas Armadas No. 1, ubicadas en la Av. Queseras del medio 521 y Av. Gran Colombia ciudad de Quito.

VALOR TOTAL DEL CONTRATO (SIN INCLUIR IVA)	USD 48.756,00
VALOR DOCEAVA ENTREGA (SIN INCLUIR IVA)	3936,13
VALOR QUE ASUME CONTRATISTA	0,00
REAJUSTE DE PRECIOS	Sin reajuste
MULTA	0
VALOR NO EJECUTADO (SIN INCLUIR IVA)	135,44
DÍAS DE MORA	0
VALOR DE MULTAS	0
TOTAL A PAGAR (SIN INCLUIR IVA)	3936,13

Al no existir multas el valor que el CONTRATANTE deberá pagar al CONTRATISTA, por la **DOCEAVA ENTREGA** es de USD. \$ 3.936,13 (TRES MIL NOVESCIENTOS TREINTA Y SEIS **DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 13/100 CENTAVOS)**, valor sin incluir IVA.

DETALLE DE PAGOS

001-002-000006404	3798,93 48620,56	455,87	04/12/2020	NOVIEMBRE 2020
137-003-000275521	137,2	16,46	04/12/2020	NOVIEMBRE 2020
001-777-159798697	3900,00	468,00	03/11/2020	OCTUBRE 2020
137-888-022621323	147,00	17,64	01/11/2020	OCTUBRE 2020
001-777-158464080	3900,00	468,00	03/10/2020	SEPTIEMBRE 2020
137-888-022336700	147,00	17,64	01/10/2020	SEPTIEMBRE 2020
001-777-156349613	3900,00	468,00	03/09/2020	AGOSTO 2020
137-888-022048772	147,00	17,64	01/09/2020	AGOSTO 2020
001-777-154270916	3900,00	468,00	03/08/2020	JULIO 2020
137-888-021755590	147,00	17,64	01/08/2020	JULIO 2020
137-888-021456828	147,00	17,64	01/07/2020	JUNIO 2020
001-777-151405775	3900,00	468,00	01/07/2020	JUNIO 2020
137-888-021152124	147,00	17,64	01/06/2020	MAYO 2020
001-777-150055014	3900,00	468,00	03/06/2020	MAYO 2020
001-777-147966327	3900,00	468,00	03/05/2020	ABRIL 2020
137-888-020846095	147,00	17,64	01/05/2020	ABRIL 2020
001-777-145871789	3900,00	468,00	03/04/2020	MARZO 2020
137-888-020538630	147,00	17,64	01/04/2020	MARZO 2020
001-777-143335362	4138,49	496,62	03/03/2020	FEBRERO 2020
137-888-020223037	147,00	17,64	01/03/2020	FEBRERO 2020
001-777-140900615	3900,00	468,00	03/02/2020	ENERO 2020
137-888-019894815	147,00	17,64	01/02/2020	ENERO 2020
137-888-019568029	147,00	17,64	03/12/2019	DICIEMBRE 2020
001-777-138735064	3693,51	443,22	03/12/2019	DICIEMBRE 2020
137-003-000219056	4,90	0,59	03/12/2019	DICIEMBRE 2020
001-002-000005928	130,53	15,66	03/12/2019	DICIEMBRE 2020
#FACTURA	VALOR SIN INCLUIR IVA	IVA	FECHA	PERIODO

ACTA DE ENTREGA RECEPCION del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO. PARA EL HE.1.

Página 7

Siendo el valor del contrato de 48756,00 se determina que existe un VALOR NO EJECUTADO de \$ 135,44 (CIENTO TREINTA Y CINCO DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA CON 44/100 CENTAVOS), valor sin incluir IVA.

6.- LIQUIDACIÓN DE PLAZOS

El Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, por la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, de acuerdo al siguiente detalle:

FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	29/11/2019
PLAZO TOTAL DEL CONTRATO (días calendarios contados a partir de la suscripción)	365
FECHA QUE CULMINA EL PLAZO CONTRACTUAL	28/11/2020
FECHA EN LA QUE SE SOLICITA LA RECEPCIÓN DOCEAVA ENTREGA	28/11/2020
FECHA DE LA DOCEAVA ENTREGA	28/11/2020
FECHA DE SUSCRIPCIÓN ACTA DE ENTREGA	28/11/2020
DÍAS DE MORA	0

7.- CONSTANCIA DE RECEPCIÓN

La Comisión Técnica del Contrato No. 2019-127-HE-1-ASEJ, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET CORPORATIVO CON 2 CANALES INDEPENDIENTES DE 90 Y 13 MBPS DE ANCHO DE BANDA CLEAR CHANNEL, 1 ENLACE DE DATOS DEDICADOS DE 15 MB, 3 ZONAS DE INTERNET FIJO Y 3 SERVICIOS DE INTERNET MÓVIL INALAMBRICO, PARA EL HE.1, recibe a conformidad la ENTREGA TOTAL (DOCEAVA) que es la última entrega del objeto contractual por encontrarse de acuerdo a los términos de referencia contractuales y cumplido efectivamente la entrega del servicio y demás requerimientos institucionales.

Para constancia de aceptación y fiel cumplimiento de lo actuado suscriben la presenta ACTA en un original y cuatro copias del mismo tenor y efecto.