COMANDO LOGISTICO

COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO N° 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION N° 5

ADENDA 01/19

CONVENIO MODIFICATORIO DEL CONTRATO N° 74/19 PARA EL "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y REDES DE FIBRA OPTICA" EN LA MODALIDAD DE CONTRATACION DIRECTA N° 09/19 - ID N° 361.512.

COMANDO LOGISTICO- UOC N° 5, que en el texto de este Contrato se identificará como la CONTRATANTE, con domicilio en la Ruta Transchaco Km 13 1/2, de la ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay - Telefax N° 750.369, representado en este acto por el Señor Director, **CNEL DCEM LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA**, con Cedula de Identidad N° 1.547.173. Por una parte, y por la otra, la firma **FACHTS INFORMATICA Y ELECTRONICA., RUC N° 4210737- 7** , domiciliada en la calle Héroes del 70, de la ciudad de Lambaré, República del Paraguay, Teléfono N° **902.689 – 0982 701.754**, representado en este acto por el Señor, **DUY DUC WYSS** con Cédula de Identidad N° **4.210.737** denominado en adelante el Contratista, acuerdan celebrar el presente CONTRATO correspondiente a la **CONTRATACION DIRECTA N° 09/19 "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y REDES DE FIBRA OPTICA", ID N° 631.512,** el cual estará sujeto a las siguientes Cláusulas y condiciones.----------

1. CLAUSULA PRIMERA

"DOCUMENTOS DE LA ADENDA CONFORME AL CONVENIO MODIFICATORIO EN ADQUISICIONES LOCACIONES Y SERVICIOS Art N° 63 de la Ley N° 2051/03 de "CONTRATACIONES PUBLICAS".----------

(a) Contrato N° 74/19 de Mantenimiento y reparación de Equipos Informáticos y Redes de Fibra Óptica, de fecha 24 de junio de 2019. El presente texto de Adenda de Ampliación.----------
(b) Nota de solicitud de modificación de la Institución solicitante (CF N° 5) N° 145/19.----------
(c) Estudio e Informe N° 41/19, de la Unidad Operativa de Contrataciones N° 5.----------
(d) Dictamen N° 125 /19, de la Asesoría Jurídica.----------
(e) Informe N° 133 /19, del Departamento de Verificación y Control Centro Financiero N°5.----------
(f) Nota remitida de conformidad de la modificación del contrato por la UOC N° 5 a la empresa.----------
(g) Resolución N° 83 /19, del Comando Logístico, que autoriza la Adenda de Ampliación del Contrato.-------
(h) Notificación al oferente.----------

Los documentos mencionados forman parte del contrato, constituyen pares esenciales del mismo y tienen como fin específico señalar a las partes las modalidades de ejecución de la provisión de bienes y estas se obligan a respetarlos.----------

En caso de discrepancia o dudas en la interpretación de los diferentes puntos y o cláusulas de los documentos del contrato, o existieren contradicciones o se estimare que el contenido de alguna parte es contrario o contradictorio a lo estipula en otra, tendrá preferente aplicación las estipulaciones contenidas en las cláusulas del contrato si las condiciones generales el presente convenio modificatorio se contrapone a las condiciones establecidas en el PBC, no serán de ningún valor.----------

2. CLAUSULA SEGUNDA: IDENTIFICACIÓN DEL CRÉDITO PRESUPUESTARIO PARA CUBRIR EL COMPROMISO DERIVADO DEL CONTRATO (Art. 37 inc. a, de la Ley N° 2051/03).

2.1. El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente contrato está previsto conforme al siguiente detalle:

Año	Prog.	Unidad Responsable	O.G.	F.F.	Proy	O.F.	Dep.	Monto Total
2019	1.7.0	CENTRO FINANCIERO	240	10	00	01	11	7.000.000
TOTAL EN GUARANIES								7.000.000

3. CLAUSULA TERCERA: PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES (Art. 37 inc. c, Ley N° 2051/03).----------

MANTENIMIENTO DE EQUIPOS INFORMÁTICOS Y REDES DE FIBRA ÓPTICA con ID: 361512						
LOTE NRO: 1						
CENTRO FINANCIERO N° 5 MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS (PC/NOTEBOOK) Mínimo: 3.500.000 Máximo: 7.000.000			FACHTS INFORMATICA Y ELECTRONI DE DUY DUC WYSS			
Ítem	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)
1	81111812-010	Mantenimiento y reparacion de CPU	Unidad	EVENTO	1	3.077.000
1.1		RECEPCIÓN DEL EQUIPO (REVISIÓN FISICA)	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.2		RESPALDAR LA INFORMACIÓN	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.3		SOPLETEAR LA PC	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.4		SOPLETEAR LA FUENTE DE PODER	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.5		LIMPIAR EL GABINETE DE LA PC	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.6		SOPLETEAR EL TECLADO Y MOUSE	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.7		LIMPIAR EL TECLADO Y MOUSE	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.8		LIMPIAR LA PANTALLA DEL MONITOR	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.9		LIMPIAR EL MONITOR	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.10		RECEPCIÓN DEL EQUIPO (REVISIÓN FISICA)	Unidad	EVENTO	1	3.000

1.11		RESPALDAR LA INFORMACIÓN	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.12		RESPALDAR LOS DRIVERS	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.13		CHECKDISK	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.14		CREAR PUNTO DE RESTAURACIÓN INICIAL	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.15		DESCARGAR ACTUALIZACIONES DE WINDOWS	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.16		ACTUALIZAR EL ANTIVIRUS	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.17		ACTUALIZAR EL SISTEMA OPERATIVO	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.18		ELIMINAR ARCHIVOS TEMPORALES	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.19		ANALIZAR EL SISTEMA CONTRA MALWARE	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.20		DEPURAR EL REGISTRO	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.21		CREAR PUNTO DE RESTAURACIÓN FINAL	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.22		DESFRAGMENTAR DISCO DURO	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.23		LIBERACION DE ESPACIO EN DISCO DURO Y	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.24		DIAGNOSTICAR SECTORES DAÑADOS EN LOS DISCOS	Unidad	EVENTO	1	3.000
1.25		Instalacion del Sistema Operativo	Unidad	EVENTO	1	180.000
1.26		Instalacion de Otro Sofware no Sistema operativo	Unidad	EVENTO	1	100.000
1.27		Instalacion de controladores de componentes	Unidad	EVENTO	1	30.000
1.28		Back Up y formateo de disco duro	Unidad	EVENTO	1	30.000
1.29		Instalacion de Antivirus Original	Unidad	EVENTO	1	100.000
1.30		Cambio de placa madre	Unidad	EVENTO	1	180.000
1.31		Cambio de Disco Duro IDE	Unidad	EVENTO	1	180.000
1.32		Cambio de Disco Duro SATA	Unidad	EVENTO	1	180.000
1.33		Cambio de Memoria DDR3	Unidad	EVENTO	1	80.000
1.34		Cambio de Memoria DDR2	Unidad	EVENTO	1	80.000
1.35		Cambio de DDR	Unidad	EVENTO	1	650.000
1.36		Cambio de Procesador C2D	Unidad	EVENTO	1	170.000
1.37		Cambio de Procesador Pentium	Unidad	EVENTO	1	170.000
1.38		Cambio de Fuente Power 200 Watt	Unidad	EVENTO	1	45.000
1.39		Cambio de Fuente Power 500 Watt	Unidad	EVENTO	1	200.000
1.40		Cambio de Mouse PS2	Unidad	EVENTO	1	25.000
1.41		Cambio de Mouse USB	Unidad	EVENTO	1	25.000
1.42		Cambio de Teclado PS2	Unidad	EVENTO	1	20.000
1.43		Cambio de Teclado USB	Unidad	EVENTO	1	20.000
1.44		Cambio de Lector Gravador SATA	Unidad	EVENTO	1	70.000
1.45		Cambio de Lector Gravador IDE	Unidad	EVENTO	1	70.000
1.46		Cambio de Tarjeta de RED	Unidad	EVENTO	1	50.000
1.47		Cambio de Acelerador Grafico Video PSI	Unidad	EVENTO	1	95.000
1.48		Cambio de Cables de datos HDD	Unidad	EVENTO	1	10.000
1.49		Cambio de Cable de Alimentacion HDD	Unidad	EVENTO	1	10.000
1.50		Cambio de Cable de Alimentacion electrico Fuente	Unidad	EVENTO	1	10.000
1.51		Cambio de Cooler CPU	Unidad	EVENTO	1	932
2	81111812-009	Mantenimiento y reparacion de Notebook	Unidad	EVENTO	1	2.932.000
2.1		RECEPCIÓN DEL EQUIPO (REVISIÓN FISICA)	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.2		RESPALDAR LA INFORMACIÓN	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.3		SOPLETEAR LA PC	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.4		SOPLETEAR LA FUENTE DE PODER	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.5		LIMPIAR EL GABINETE DE LA PC	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.6		SOPLETEAR EL TECLADO Y MOUSE	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.7		LIMPIAR EL TECLADO Y MOUSE	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.8		LIMPIAR LA PANTALLA DEL MONITOR	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.9		LIMPIAR EL MONITOR	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.10		RECEPCIÓN DEL EQUIPO (REVISIÓN FISICA)	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.11		RESPALDAR LA INFORMACIÓN	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.12		RESPALDAR LOS DRIVERS	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.13		CHECKDISK	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.14		CREAR PUNTO DE RESTAURACIÓN INICIAL	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.15		DESCARGAR ACTUALIZACIONES DE WINDOWS	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.16		ACTUALIZAR EL ANTIVIRUS	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.17		ACTUALIZAR EL SISTEMA OPERATIVO	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.18		ELIMINAR ARCHIVOS TEMPORALES	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.19		ANALIZAR EL SISTEMA CONTRA MALWARE	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.20		DEPURAR EL REGISTRO	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.21		CREAR PUNTO DE RESTAURACIÓN FINAL	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.22		DESFRAGMENTAR DISCO DURO	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.23		LIBERACION DE ESPACIO EN DISCO DURO Y	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.24		DIAGNOSTICAR SECTORES DAÑADOS EN LOS DISCOS	Unidad	EVENTO	1	3.000
2.25		Mantenimiento de Notebook	Unidad	EVENTO	1	25.000
2.26		Restauracion Original del Sistema	Unidad	EVENTO	1	25.000
2.27		Instalacion del Sistema Operativo	Unidad	EVENTO	1	180.000
2.28		Instalacion de Otro Sofware no Sistema operativo	Unidad	EVENTO	1	100.000
2.29		Instalacion de controladores de componentes	Unidad	EVENTO	1	30.000
2.30		Back Up y formateo de disco duro	Unidad	EVENTO	1	30.000

2.31		Cambio de Disco Duro SATA	Unidad	EVENTO	1	200.000
2.32		Cambio de Memoria DDR2	Unidad	EVENTO	1	80.000
2.33		Cambio de Memoria DDR3	Unidad	EVENTO	1	80.000
2.34		Cambio de Procesador CI5	Unidad	EVENTO	1	250.000
2.35		Cambio de Procesador Pentium	Unidad	EVENTO	1	200.000
2.36		Cambio de Cargador de bateria	Unidad	EVENTO	1	200.000
2.37		Cambio de bateria de Lithio	Unidad	EVENTO	1	200.000
2.38		Cambio de Teclado	Unidad	EVENTO	1	180.000
2.39		Cambio de lector Gravador	Unidad	EVENTO	1	135.000
2.40		Cambio de tarjeta de Red	Unidad	EVENTO	1	50.000
2.41		Cambio de acelerador Grafico	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.42		Cambio de Cable flex monitor	Unidad	EVENTO	1	35.000
2.43		Cambio de Cable Flex Hdd	Unidad	EVENTO	1	120.000
2.44		Cambio de pantalla	Unidad	EVENTO	1	550.000
2.45		Cambio de Wirelles	Unidad	EVENTO	1	70.000
2.46		Cambio de cooler	Unidad	EVENTO	1	50.000
Total						6.009.000

El monto mínimo es de Gs. 3.500.000.: **GUARANIES TRES MILLONES QUINIENTOS MIL** ----------
El monto máximo es de Gs.7.000.000.: **GUARANIES SIETE MILLONES** ----------

4. <u>CLAUSULA CUARTA</u>: VIGENCIA DE LA ADENDA
El plazo de vigencia de esta Adenda será hasta el 31 de diciembre del 2019.----------

5. <u>CLAUSULA QUINTA</u>:

Las demás condiciones y procedimientos de la presente adenda se regirán a lo establecido en el contrato principal, la cual se encuentra inalterable su naturaleza jurídica.----------

EN TESTIMONIO de conformidad se suscriben 2 (dos) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en derecho en la Ciudad de Mariano Roque Alonso, República del Paraguay, a los.....días del mes de agosto de 2019.----------

DUY DUC WYSS.
PROPIETARIO
C.I. Nº 4.210.737
PROVEEDOR

FACHTS INFORMATICA
TELECOMUNICACION

LUIS OSMAR HERMOSILLA PINEDA
CNEL DCEM – Director CF Nº 5
C.I Nº 1.547.173
CONTRATISTA