CONVENIO MODIFICATORIO N° 01

DEL CONTRATO N° 21/2017, SUSCRIPTO CON LA FIRMA RV SERVICE DE RODOLFO RAMON VILLALBA ALMADA, EN EL MARCO DEL LLAMADO A CONTRATACIÓN DIRECTA N° 05/2017 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE FOTOCOPIADORAS CON CONTRATO ABIERTO" – I.D. N° 326126.

En la Ciudad de San Lorenzo, República del Paraguay, en fecha 03 de septiembre de 2019, entre el **INSTITUTO FORESTAL NACIONAL (INFONA)**, representado por la ING. FTAL. CRISTINA ALEJANDRA GORALEWSKI HEMPEL, Presidenta Interina, con Cédula de Identidad N° 3.527.442, domiciliada en Ruta N° 2 "Mcal. Estigarribia", Km. 10 ½ de la ciudad de San Lorenzo, en adelante denominada **CONTRATANTE**; y por otra parte, la firma **RV SERVICE DE RODOLFO RAMON VILLALBA ALMADA**, representada por el Sr. RODOLFO RAMON VILLALBA ALMADA, con Cédula de Identidad N° 4.382.797, domiciliado en San Carlos N° 393 c/. Río Ypané de la ciudad de Fernando de la Mora, denominada en adelante **PROVEEDOR**, convienen en celebrar el presente **CONVENIO MODIFICATORIO**.

OBJETO DEL CONVENIO MODIFICATORIO

Queda establecido que el presente **CONVENIO MODIFICATORIO** del Contrato N° 21/2017 suscripto en fecha 09 de noviembre de 2017, y con vencimiento hasta el Cumplimiento Total de las Obligaciones, se celebra en virtud de lo previsto sobre Convenios Modificatorios en Adquisiciones, Locaciones y Servicios, Art. 63 de la Ley N° 2.051/03 de Contrataciones Públicas, el Art. 9° de la Resolución DNCP N° 731/2018 y la autorización por Resolución INFONA N° 731/2019 del 27 de agosto de 2019; con el objetivo de modificar el contrato abierto en relación a la distribución de montos en los lotes adjudicados.

Por consiguiente, queda modificada la Cláusula N° 5 del Contrato, conforme al siguiente texto:

5. PRECIO UNITARIO Y EL IMPORTE TOTAL A PAGAR POR LOS BIENES Y/O SERVICIOS.

LOTE 1 ; MARCA CANON

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
1	81111812-002	Fotocopiadora, marca CANON, modelo IR2022N, serie N° (21)MZZ06974	MANTENIMIENTO Y REPARACION				
			Unidad de Cilindro	Unidad	1	Evento	550.000
			Rodillo de alimentac ón de cassette	Unidad	1	Evento	15.000
			Rodillo de separación de cassette	Unidad	1	Evento	1.000
			Almohadilla de separación	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de recolección	Unidad	1	Evento	1.000
			Unidad Reveladora	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de Transferencia	Unidad	1	Evento	50.000
			Unidad de fijación	Unidad	1	Evento	500.000
			Mano de Obra por susticución de repuestos	Unidad	1	Evento	75.000
			Sensor de Registro	Unidad	1	Evento	15.000
			Embrague de registro	Unidad	1	Evento	25.000
			brazo liberador de cartucho	Unidad	1	Evento	1.000
			Vaciado de desperdicio de toner	Unidad	1	Evento	1.000
			Limpieza de rodillo de alimentacion y separacion	Unidad	1	Evento	1.000
			Limpieza externa del equipo (tapas de originales, platinas, tapas varias)	Unidad	1	Evento	1.000

RV Service
Rodolfo Ramón Villalba Almada
RUC: 4382797 - 7

Ing. For. CRISTINA A. GORALEWSKI
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

			Limpieza interna del equipo	Unidad	1	Evento	1.000
			Limpieza varias en modo de servicio	Unidad	1	Evento	1.000
			Lubricación de engranajes y partes moviles que lo requieran	Unidad	1	Evento	1.000
			Ajuste de calidad de copias	Unidad	1	Evento	1.000
TOTAL ITEM 1							1.242.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
2	81111812-002	Fotocopiadora, marca CANON, modelo IR1024, serie Nº DQT03186	Unidad de Cilindro	Unidad	1	Evento	450.000
			Rodillo de presion	Unidad	1	Evento	150.000
			Rodillo de fusor	Unidad	1	Evento	1.000
			Unidad Reveladora	Unidad	1	Evento	1.000
			Cuchilla	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo magnetico	Unidad	1	Evento	1.000
			Cable Flat	Unidad	1	Evento	120.000
			Rodillo de registro	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de arrastre de papel	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de separacion de cassette	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de alimentación	Unidad	1	Evento	15.000
			Pelicula de fusor	Unidad	1	Evento	250.000
			Brazo de union puerta lateral	Unidad	1	Evento	10.000
			Engranaje de Unidad reveladora	Unidad	1	Evento	1.000
			Puerta Lateral	Unidad	1	Evento	1.000
			Mano de Obra por susticución de repuestos	Unidad	1	Evento	50.000
			Rodillo de recolección	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de alimentación	Unidad	1	Evento	1.000
			Unidad de Fusor	Unidad	1	Evento	1.000
			Bandeja de documentos	Unidad	1	Evento	1.000
			Base del ADF	Unidad	1	Evento	1.000
			Ajuste de calidad de copias	Unidad	1	Evento	1.000
TOTAL ITEM 2							1.060.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
3	81111812-002	Impresora Laser Color Marca CANON Modelo: LBP-5970, Serie N° VDY945921	Unidad de cilindro amarillo	Unidad	1	Evento	750.000
			Unidad de cilindro magenta	Unidad	1	Evento	750.000
			Unidad de cilindro cyan	Unidad	1	Evento	750.000
			Unidad de cilindro negro	Unidad	1	Evento	750.000
			Bandejas varias	Unidad	1	Evento	1.000
			Tarjeta controladora	Unidad	1	Evento	1.250.000
			Unidad de fusor	Unidad	1	Evento	1.250.000
			Rodillo de presion	Unidad	1	Evento	1.000
			Correa de transporte de imagen	Unidad	1	Evento	280.000
			Almohadilla de separacion	Unidad	1	Evento	1.000
			Rodillo de arrastre de papel	Unidad	1	Evento	50.000
			Rodillo de alimentacion	Unidad	1	Evento	5.000
			Mantenimiento preventivo y cambio de partes	Unidad	1	Evento	60.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	6.000
TOTAL ITEM 3							5.904.000
TOTAL GENERAL (ITEM 1 AL 3)							8.206.000

Monto Mínimo:	15.000.000
Monto Máximo:	36.000.000

LOTE 2 ; MARCA HEWLETT PACKARD

RQ Service
Rodolfo Ramón Villalba Almada
RUC: 4382797 - 7

Ing. For. CRISTINA A. GORALEWSKI H.
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

KA'AGUY ÑANGAREKORÃ
Tetã reminoi
Instituto
FORESTAL NACIONAL

TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MENTINIENTO Y REPARACION				
1	81111812-002	Impresora a chorro de tinta, marca HP Deskjet 6940, serie Nº MY8AVCK5FC	limpieza de reservorio de tintas	Unidad	1	Evento	4.000
			lubricación de partes moviles	Unidad	1	Evento	4.000
			limpieza externa e interna	Unidad	1	Evento	4.000
			Calibración de cabezales de impresion	Unidad	1	Evento	4.000
			Verificación de Placa electronica	Unidad	1	Evento	4.000
			Diagnostico	Unidad	1	Evento	3.000
			Reparacion de la Placa madre	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de placa madre	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparacion de la placa de cabezal	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de placa de cabezal	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de canstilla portacartucho	Unidad	1	Evento	15.000
			Servicio total del service station	Unidad	1	Evento	4.000
			Cambio demotores	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio de encoder	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio del disco de medida de fijación	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de la fuente	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de la fuente	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de flat	Unidad	1	Evento	1.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	4.000
TOTAL ITEM 1							116.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
2	81111812-002	Impresora multifuncion, marca HP officejet 6500, serie Nº MY977212KT	limpieza de reservorio de tintas	Unidad	1	Evento	4.000
			lubricación de partes moviles	Unidad	1	Evento	4.000
			limpieza externa e interna	Unidad	1	Evento	4.000
			Calibración de cabezales de impresión	Unidad	1	Evento	4.000
			Verificación de Placa electronica	Unidad	1	Evento	4.000
			Diagnostico	Unidad	1	Evento	3.000
			Reparación de placa madre	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de placa madre	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de placa de cabezal	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de placa de cabezal	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de canastilla porta cartucho	Unidad	1	Evento	15.000
			Servicio total del service station	Unidad	1	Evento	4.000
			Cambio demotores	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio de encoder	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio de disco de medida de fijación	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de la fuente	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de la fuente	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de flat	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de lampara escaner	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de rodillo escaner	Unidad	1	Evento	15.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	4.000
TOTAL ITEM 2							146.000

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
3	81111812-002	Impresora Multifunción Laser, marca HP, modelo 2727NF, serie Nº CNG8B4GP39	Diagnostico	Jnidad	1	Evento	4.000
			Limpieza externa e interna	Jnidad	1	Evento	2.000
			Reparación del fusor	Jnidad	1	Evento	50.000
			Cambio del fusor	Jnidad	1	Evento	60.000
			Reaparación de la placa madre	Jnidad	1	Evento	15.000
			Cambio de la placa madre	Jnidad	1	Evento	20.000
			Reparación de placa de función especifica	Jnidad	1	Evento	1.000

RQ Service
Rodolfo Ramón Villalba Almada
RUC: 4382797 - 7

Ing. For. CRISTINA A. GORALEWSKI
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

			Cambio de la placa de función especifica	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de la fuente de alimentación	Unidad	1	Evento	20.000
			Cambio de Flat	Unidad	1	Evento	20.000
			Cambio de Kit de mantenimiento completo	Unidad	1	Evento	150.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	20.000
TOTAL ITEM 3							363.000
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
4	81111812-002	Impresora, marca HP, modelo LaserJet CP2025DN-AR, serie Nº CNHS453447	Diagnostico	Unidad	1	Evento	4.000
			Limpieza externa e interna	Unidad	1	Evento	2.000
			Reparación del fusor	Unidad	1	Evento	50.000
			Cambio del fusor	Unidad	1	Evento	60.000
			Reaparación de la placa madre	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de la placa madre	Unidad	1	Evento	20.000
			Reparación de placa de función especifica	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de la placa de función especifica	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de la fuente de alimentación	Unidad	1	Evento	20.000
			Cambio de Flat	Unidad	1	Evento	20.000
			Cambio de Kit de mantenimiento completo	Unidad	1	Evento	250.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	20.000
TOTAL ITEM 4							463.000
ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
5	81111812-002	Impresora Laser monocromática, marca HP, modelo LaserJet p2055dn, serie Nº CNCGB62600	Limpieza del fusor	Unidad	1	Evento	4.000
			Lubricación de partes moviles	Unidad	1	Evento	2.000
			Limpieza externa e interna	Unidad	1	Evento	30.000
			Verificación de placa electronica	Unidad	1	Evento	10.000
			Diagnostico	Unidad	1	Evento	4.000
			Reparación del fusor	Unidad	1	Evento	20.000
			Cambio del fusor	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de placa madre	Unidad	1	Evento	1.000
			Cambio de la placa madre	Unidad	1	Evento	10.000
			Reparación de la placa de función especifica	Unidad	1	Evento	10.000
			Reparación de la fuente alimentación	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio de flat	Unidad	1	Evento	10.000
			Cambio de Kit de mantenimiento completo	Unidad	1	Evento	200.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	4.000
TOTAL ITEM 5							316.000
TOTAL GENERAL (ITEM 1 AL 5)							1.404.000

Monto Mínimo:	5.000.000
Monto Máximo:	9.000.000

LOTE 3 ; MARCA EPSON

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRESENTACION	P. Unitario
			MANTENIMIENTO Y REPARACION				
1	81111812-002	Impresora matricial, marca EPSON, modelo DFX 9000, serie Nº GKK0015089	Diagnostico	Unidad	1	Evento	1.000
			Limpieza general externa e interna, lubricación	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de cabezal de impresión	Unidad	1	Evento	60.000
			Cambio de cabezal de impresión	Unidad	1	Evento	75.000

RS Service
Rodolfo Ramón Villalba Almada
RUC: 4382797 - 7

Ing. For. CRISTINA A. GORALEWSKI
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional

			Reparación de fuente de alimentación	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de fuente de alimentación	Unidad	1	Evento	15.000
			Reparación de placa mecánica	Unidad	1	Evento	50.000
			Reparación de placa de cabeza	Unidad	1	Evento	60.000
			Reparación de motores	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de engranajes	Unidad	1	Evento	1.000
			Reparación de sensores	Unidad	1	Evento	15.000
			Cambio de flat	Unidad	1	Evento	5.000
			Mano de Obra	Unidad	1	Evento	15.000
TOTAL ITEM 1							314.000
TOTAL GENERAL (ITEM 1)							314.000

Monto Mínimo:	5.000.000
Monto Máximo:	5.000.000

- **Lote 1**: El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 15.000.000 (Guaraníes quince millones) y el monto máximo es de Gs. 36.000.000.- (Guaraníes Treinta y seis millones).

- **Lote 2**: El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 5.000.000 (Guaraníes cinco millones) y el monto máximo es de Gs. 9.000.000 (Guaraníes nueve millones).

- **Lote 3**: El monto mínimo del presente contrato asciende a la suma de Gs. 5.000.000 (Guaraníes cinco millones) y el monto máximo es de Gs. 5.000.000 (Guaraníes cinco millones).

El Proveedor se compromete a proveer los Bienes a la Contratante y a subsanar los defectos de éstos de conformidad a las disposiciones del Contrato.

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el Precio del Contrato o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en las Condiciones Especiales del Contrato (CEC).

Queda entendido y convenido entre las partes, que permanecerán sin modificación las demás Cláusulas del Contrato N° 21/2017 suscrito entre los contratantes en fecha 09/11/2017, las cuales regirán a los efectos del presente **CONVENIO MODIFICATORIO.**

Bajo las cláusulas que anteceden, queda formalizado el presente **CONVENIO MODIFICATORIO**, a cuyo fiel cumplimiento se obligan las partes, conforme a derecho en prueba de conformidad y aceptación firman las partes, en dos ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto, en el lugar y fecha señalado en su encabezamiento.

RV Service
Rodolfo Ramón Villalba Almada
RUC: 4382797 - 7

RODOLFO RAMON VILLALBA ALMADA
Representante Legal
RV Service de Rodolfo Ramon Villalba Almada

INSTITUTO FORESTAL NACIONAL · PRESIDENCIA · REPÚBLICA DEL PARAGUAY

VICTORIA GORALEWKY HEMPEL
Presidenta Interina
Instituto Forestal Nacional