REPÚBLICA DEL PARAGUAY

INSTITUTO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL Y DE LA TIERRA

DIRECCION GENERAL DE LA UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

ADENDA Nº 1

CONCURSO DE OFERTA Nº 14/2019

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS"

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Arrua
Director General
UOC

ASUNCIÓN – PARAGUAY

AÑO 2019

ADENDA Nº 1

CONCURSO DE OFERTA Nº 14/2019
Para la "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS"

Asunción, 13 de noviembre de 2019.-

Señores

Ref.: Se modifica un punto del **PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES** en específico la **SECCION III - SUMINISTROS REQUERIDOS. 1. ESPECIFICACIONES TECNICAS** para el Llamado a Concurso de Oferta Nº 14/19 **"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS"**

PRIMERA: Por la siguiente se modifica la SECCION III SUMINISTROS REQUERIDOS – **LOTE II - SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS MARCA KYOCERA**. En específico - **DETALLES DEL SERVICIO** en el punto **OBSERVACIONES**. Quedando de la siguiente manera:

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

LOTE I – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS MARCA PLOTTER OCE CW300

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
1	81141804-001	EQUIPOS PLOTTER OCE CW300	unidad	evento	2

Monto Mínimo	75.000.000 Gs.
Monto Máximo	150.000.000 Gs.

1.1 Descripción de las Especificaciones Técnicas PLOTTER OCE CW300

El mantenimiento debe incluir la visita de por lo menos una vez al mes a cada instalación del plotter durante la vigencia del contrato de mantenimiento.
Los mantenimientos correctivos por fallas tanto del software o hardware se realizaran previa solicitud de la misma por la contratante.

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Amúa
Director General
UOC

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación
1	EQUIPOS PLOTTER OCE CW300			
1.1	81141804-001	CONTROLLER_T20_V1 1	unidad	evento
1.2	81141804-001	ELECTRONIC BOX	unidad	evento
1.3	81141804-001	CHARGING ASSY	unidad	evento
1.4	81141804-001	BUSH	unidad	evento
1.5	81141804-001	PICK PAWL	unidad	evento
1.6	81141804-001	GEAR 25/15T	unidad	evento
1.7	81141804-001	GEAR,1X27-BEARING	unidad	evento
1.8	81141804-001	GEAR 25T	unidad	evento
1.9	81141804-001	INK PUMP KIT (black, cyan, magenta, yellow)	unidad	evento
1.1O	81141804-001	WASTE INK BOX - MAINTENANCE BOX	unidad	evento
1.11	81141804-001	ROLL BEARING	unidad	evento
1.12	81141804-001	ROLL	unidad	evento
1.13	81141804-001	TIMING BELT, 2 ROLLS	unidad	evento
1.14	81141804-001	ROLLER SHAFT, 2 ROLLS	unidad	evento
1.15	81141804-001	ROLL ASSY, 2 ROLLS	unidad	evento
1.16	81141804-001	SENSOR PLATE	unidad	evento
1.17	81141804-001	OPTO SENSOR, 2 ROLLS	unidad	evento
1.18	81141804-001	BLOCK,RH	unidad	evento
1.19	81141804-001	BLOCK,LH	unidad	evento
1.2O	81141804-001	PAPER GUIDE, RH	unidad	evento
1.21	81141804-001	PAPER-GUIDE, LH	unidad	evento
1.22	81141804-001	LID	unidad	evento
1.23	81141804-001	CLEANING BLADE ASSY	unidad	evento
1.24	81141804-001	ROLL	unidad	evento
1.25	81141804-001	ROLL BEARING	unidad	evento
1.26	81141804-001	SPU PBA, UPTO 331506025 10PBA03	unidad	evento
1.27	81141804-001	PRESSURE ROLL	unidad	evento
1.28	81141804-001	LEAF SPRING	unidad	evento
1.29	81141804-001	MIRROR	unidad	evento
1.3O	81141804-001	EXPOSURE SENSOR PBA	unidad	evento
1.31	81141804-001	CPU PBA, FROM MOD.64	unidad	evento
1.32	81141804-001	FIRMPACK, CW300 SCAN UPTO MOD.64	unidad	evento
1.33	81141804-001	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TODA VEZ SOLICITADA POR LA CONTRATANTE DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO.	unidad	evento

- La garantía de las cámaras deberá extenderse a 1 año.
- En caso de requerir ajustes, todos los elementos necesarios y mano de obra serán cubiertos por el oferente.

OBSERVACION: En caso de que existan componentes descontinuados o no disponibles por alguna razón, los mismos deberán ser reemplazados por otros compatibles de igual o superior capacidad o tecnología.

Los repuestos, piezas o equipos de recambio deberán contar con garantía de 1 año como mínimo.

Naturaleza del Servicio:

El objetivo principal del llamado es el mantenimiento, reparación y/o reposición de partes de los equipos indicados en las Planillas mencionados más arriba.

Periodo de garantía del servicio realizado: 12 (doce) meses.

Periodo de Servicio y Tiempo de Respuesta

PPS: demodo a realizar servicio de lunes a viernes (horario de oficina de la contratante).

Disponibilidad

Disponer de un **Servicio de Atención Telefónica** dentro del horario del PPS, para problemas de los equipos de CCTV, de lunes a viernes (horario de oficina de la contratante). Para los casos de emergencias se debe disponer de números de teléfonos de guardia.

Disponer un Sistema de Correo Electrónico, para recibir reclamos, solicitudes de servicios, consulta para ayuda en la explotación, configuración y uso de los productos.

Así mismo debe contemplarse capacitación del equipamiento y software de actualización, tanto para la reinstalación como para la configuración, de los técnicos encargados en la institución.

Detalles y Alcance del Servicio

- Reemplazo de partes defectuosas de los equipos definidos en la planilla o sustitución del equipo completo.

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Arruda
Director General
UOC

- El servicio de mantenimiento será realizado una vez recibida la orden de servicio, en un plazo de 24 horas, como máximo para los puestos periféricos, y 48 hs. como máximo para los puestos más alejados, posterior a la recepción de dicha orden.
- Las Partes defectuosas de los equipos serán reemplazados con repuestos nuevos y originales o sustitución del equipo completo, en un plazo no mayor a **48 horas**.
- Se deberá hacer un mantenimiento preventivo de los equipos, una vez al mes, con informe de estado de funcionamiento del sistema.

Servicio On-Site.

- Diagnosticar y corregir defectos de los equipos para restaurar el buen funcionamiento del mismo.
- Provisión de toda mano de obra requerida para reemplazar partes defectuosas de los equipos que se encuentran en mantenimiento, necesarias para mantener en buen funcionamiento.

Ubicación de los Plotter Oce CW300

Puesto	Ubicación
DIRECCION SIGA	Edificio Central – Tacuary 276
GERENCIA SIRT	Edificio Central – Tacuary 276

LOTE II – SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EQUIPOS DE FOTOCOPIADORAS E IMPRESORAS MARCA KYOCERA.

Ítem	Código de Catalogo	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad
1	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera modelo FS1035MFP			40
2	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo KM-2810			45
3	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo KM-2550			1
4	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo FS-3040MFP+			4
5	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, modelo 1035 MSA			5
6	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelo TASKalfa 4500i			3
7	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelo TASKalfa 300i			2
8	81141804-001	Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelo KM-5035			3
9	81141804-001	Mantenimiento preventivo y correctivo para multifunción Marca Kyocera, Modelo TASKalfa 5002i			2

Monto Mínimo	95.000.000 Gs.
Monto Máximo	190.000.000 Gs.

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Arrúa
Director General
UOC

1.2. Descripción de las Especificaciones técnicas

Ítem	Código de Catalogo	Descripción
1		**Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera modelo FS1035MFP**
1.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
1.2	81141804-001	1 Unidad de Cilindro
1.3	81141804-001	1 Unidad de Fusor
1.4	81141804-001	1 Actuador MPF
1.5	81141804-001	1 Resorte de Actuador
1.6	81141804-001	1 Parts PWB Main Assy (Placa Principal)
1.7	81141804-001	1 Parts Isu Assy (Láser)
1.8	81141804-001	1 Pulley Feed Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
1.9	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
1.10	81141804-001	1 Retard Roll Assy (Freno de la Bandeja)
1.11	81141804-001	1 Base MPF
1.12	81141804-001	1 Guide Turn MPF (Guia de Paso de Papel)
1.13	81141804-001	1 Conn. Cord Assy (Cable de Scanner)
1.14	81141804-001	1 Bisagra L
1.15	81141804-001	1 Bisagra R
1.16	81141804-001	1 Pad Front Sep. (Almohadilla Frontal de separación del DP)
1.17	81141804-001	1 Film Front Sep. (Pelicula Frontal de Separación)
1.18	81141804-001	1 Pulley Leading Feed (Polea de Alimentación del DP)
1.19	81141804-001	1 Pulley Paper Feed (Polea de Alimentación de Papel del DP)
1.20	81141804-001	1 Embrague de Cassettero
1.21	81141804-001	1 Fuente Reguladora (Fuente de Alimentación)
1.22	81141804-001	1 Roller MP Assy (Rodillo de Bypass)
1.23	81141804-001	1 Cover Frame FD (Marco de la Cubierta)
1.24	81141804-001	1 Cover MPF (Covertor MPF)
1.25	81141804-001	1 Parts Holder DU Assy SP (Pieza de la Unidad Duplex)
1.26	81141804-001	1 Gear Z44 (Engranaje Z44)
1.27	81141804-001	1 Gear Z58L (Engranaje Z58L)
1.28	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
2		**Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo KM-2810**
2.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
2.2	81141804-001	1 Unidad de Cilindro
2.3	81141804-001	1 Unidad de Fusor
2.4	81141804-001	1 Actuador MPF
2.5	81141804-001	1 Resorte de Actuador
2.6	81141804-001	1 Parts PWB Main Assy (Placa Principal)
2.7	81141804-001	1 Parts Isu Assy (Láser)
2.8	81141804-001	1 Pulley Feed Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
2.9	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
2.10	81141804-001	1 Retard Roll Assy (Freno de la Bandeja)
2.11	81141804-001	1 Base MPF
2.12	81141804-001	1 Guide Turn MPF (Guia de Paso de Papel)
2.13	81141804-001	1 Conn. Cord Assy (Cable de Scanner)
2.14	81141804-001	1 Bisagra L
2.15	81141804-001	1 Bisagra R
2.16	81141804-001	1 Pad Front Sep. (Almohadilla Frontal de separación del DP)
2.17	81141804-001	1 Film Front Sep. (Pelicula Frontal de Separación)
2.18	81141804-001	1 Pulley Leading Feed (Polea de Alimentación del DP)
2.19	81141804-001	1 Pulley Paper Feed (Polea de Alimentación de Papel del DP)
2.20	81141804-001	1 Embrague de Cassettero
2.21	81141804-001	1 Fuente Reguladora (Fuente de Alimentación)
2.22	81141804-001	1 Roller MP Assy (Rodillo de Bypass)
2.23	81141804-001	1 Cover Frame FD (Marco de la Cubierta)
2.24	81141804-001	1 Cover MPF (Covertor MPF)
2.25	81141804-001	1 Parts Holder DU Assy SP (Pieza de la Unidad Duplex)
2.26	81141804-001	1 Gear Z44 (Engranaje Z44)
2.27	81141804-001	1 Gear Z58L (Engranaje Z58L)
2.28	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
3		**Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo KM-2550**
3.1	81141804-001	Kit de Mantenimiento
3.2	81141804-001	Kit de Fusor
3.3	81141804-001	Lever pick up (Palanca de Levante)
3.4	81141804-001	Embrague de Bypass
3.5	81141804-001	Pulley Paper Feed (Polea de Alimentación de Papel)
3.6	81141804-001	Pulley Separation (Polea de Separación)
3.7	81141804-001	Pulley Feed (Polea de Alimentación)
3.8	81141804-001	Bush transfer (Buje de Transferencia)
3.9	81141804-001	Bush Trasf Roll (Buje de Rodillo de Transferencia)
3.10	81141804-001	Press roller (Rodillo de Presión)

Instituto Nacional de Desarrollo Rural de la Mujer
Víctor Fernández Arrua
Director General
UOC

Ítem	Código de Catalogo	Descripción
3.11	81141804-001	Bearing P. R. (Rulemanes de Rodillo de Presión)
3.12	81141804-001	Strap Left cover A (Tira de Cubierta Izquierda A)
3.13	81141804-001	Strap Left cover B (Tira de Cubierta Izquierda B)
3.14	81141804-001	Strap Left Cover C (Tira de Cubierta Izquierda C)
3.15	81141804-001	Pin front strap B (Pin de Tira Frontal B)
3.16	81141804-001	Stoper L cover R (Tapa Derecha de Cubierta Izquierda)
3.17	81141804-001	Stoper L cover L (Tapa Izquierda de Cubierta Izquierda)
3.18	81141804-001	Guide Conveying (Guia de Transporte)
3.19	81141804-001	Roller Transfer (Rodillo de Transferencia)
3.20	81141804-001	Right Cursor A (Cursor Derecho A)
3.21	81141804-001	Lever Conveying (Palanca de Transporte)
3.22	81141804-001	Left Cover (Cobertor Izquierdo)
3.23	81141804-001	Base Conveying (Base de Transporte)
3.24	81141804-001	Cover Front Strap B (Tapa de Cobertor Frontal B)
3.25	81141804-001	Sub Table B (Sub Tabla B)
3.26	81141804-001	Fuente de Alimentación
3.27	81141804-001	Embrague de Cassettero
3.28	81141804-001	Gear 40 (Engranaje 40)
3.29	81141804-001	Resorte de Lever Pick up (Resorte de Palanca de Levante)
3.30	81141804-001	Spring Cursor (Resorte de Cursor)
3.31	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
4		**Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, Modelo FS-3040MFP+**
4.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
4.2	81141804-001	1 Unidad de Cilindro
4.3	81141804-001	1 Kit de Fusor
4.4	81141804-001	1 Pulley Feed Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
4.5	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
4.6	81141804-001	1 Retard Roll Assy (Freno de la Bandeja)
4.7	81141804-001	1 Parts Main PWB Assy (Placa Principal)
4.8	81141804-001	1 Bush Regist (Buje de Registro)
4.9	81141804-001	1 Spring Regist R (Resorte de Buje de Registro)
4.10	81141804-001	1 Parts Engine PWB (Placa de Motor)
4.11	81141804-001	1 Base MPF
4.12	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
5		**Mantenimiento para la Fotocopiadora Marca Kyocera, modelo 1035 MSA**
5.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
5.2	81141804-001	1 Kit de Cilindro
5.3	81141804-001	1 Kit de Fusor
5.4	81141804-001	1 Parts Clutch 20-2W (Embrague 20-2w)
5.5	81141804-001	1 Cargador Principal
5.6	81141804-001	1 Pulley Feed Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
5.7	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
5.8	81141804-001	1 Retard Roll Assy (Freno de la Bandeja)
5.9	81141804-001	1 Parts PWB Main SP (Placa Principal)
5.10	81141804-001	1 Clutch 50 Z35R (Embrague 50 Z35R)
5.11	81141804-001	1 Hinge L (Bisagra Izquierda)
5.12	81141804-001	1 Hinge R (Bisagra Derecha)
5.13	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
6		**Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelo TASKalfa 4500i**
6.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
6.2	81141804-001	1 Kit de Fusor
6.3	81141804-001	1 Pulley Feed (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
6.4	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
6.5	81141804-001	1 Pulley Retard (Rodillo de Retardo de Cassettero)
6.6	81141804-001	1 WT-860 (Pote Residual)
6.7	81141804-001	1 Cargador MC-6705
6.8	81141804-001	1 Holder Retard (Base de Gomas)
6.9	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
7		**Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelos TASKalfa 300i**
7.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
7.2	81141804-001	1 Kit de Fusor
7.3	81141804-001	1 Pulley Paper Feed (Goma de Arrastre de Bandeja 1)
7.4	81141804-001	1 Pulley Feed (Goma de Arrastre de Bandeja 2)
7.5	81141804-001	1 Pulley Separation (Rodillo de Retardo de Cassettero)
7.6	81141804-001	1 Embrague de Cassettero
7.7	81141804-001	1 Motor Lift (Motor de Elevación)
7.8	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
8		**Mantenimiento para la Fotocopiadora multifunción Marca Kyocera, Modelo KM-5035**
8.1	81141804-001	1 Kit de mantenimiento. MK-706
8.2	81141804-001	1 Gear 25
8.3	81141804-001	1 Uñas de Press Roller
8.4	81141804-001	1 Belt Drive MPF (Correa de Transmisión)
8.5	81141804-001	1 Left Cover Middle (Cubierta Izquierda Media)

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Arrua
Director General
UOC

Ítem	Código de Catalogo	Descripción
8.6	81141804-001	1 Left Cover Feed (Cubierta de Alimentación Izquierda)
8.7	81141804-001	1 Gear Z21-Z36 feed (Engranaje Z21-Z36)
8.8	81141804-001	1 Gear Z25 Joint (Engranaje Z25)
8.9	81141804-001	1 Frame Vert. Feed (Tapa Vertical de Transporte)
8.10	81141804-001	1 Carril Frontal
8.11	81141804-001	1 Carril Posterior
8.12	81141804-001	1 Lower Housing P. (Alimentador de la Carzaza Inferior)
8.13	81141804-001	1 Guide film sep pulley (Sello de la carcaza Inferior)
8.14	81141804-001	1 Roller Regist (Rodillo de Registro)
8.15	81141804-001	1 Coupling C (Acoplador C)
8.16	81141804-001	1 Gear Z41-P15 (Engranaje Z41-P15)
8.17	81141804-001	1 Housing Feed (Carcaza de Alimentación)
8.18	81141804-001	1 Embrague de Casettero
8.19	81141804-001	1 Handle Conveying (Palanca de Transporte)
8.20	81141804-001	1 Gear 30 (Engranaje 30)
8.21	81141804-001	1 Acoplador B. Cont.
8.22	81141804-001	1 Embrague de Duplex
8.23	81141804-001	1 Gear 30, Idle (Engranaje 30, Ideal)
8.24	81141804-001	1 Embrague de Registro
8.25	81141804-001	1 Gear 28 (Engranaje 28)
8.26	81141804-001	1 Gear 35 (Engranaje 35)
8.27	81141804-001	1 Gear 25 (Engranaje 25)
8.28	81141804-001	1 Gear 16, Paper Feed (Engranaje de Alimentación 16)
8.29	81141804-001	1 Shaft Drive Drum (Eje del Cilindro)
8.30	81141804-001	1 Gear 59-44 (Engranaje 59-44)
8.31	81141804-001	1 Gear 76-30 (Engranaje 76-30)
8.32	81141804-001	1 Gear Z76H-Z35H (Engranaje Z76H-Z35H)
8.33	81141804-001	1 Gear Drum Z-70 (Engranaje de Cilindro Z-70)
8.34	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.
9		**Mantenimiento preventivo y correctivo para multifunción Marca Kyocera, Modelo TASKalfa 5002i**
9.1	81141804-001	1 Kit de Mantenimiento
9.2	81141804-001	1 Pulley Pick up Assy
9.3	81141804-001	1 Pulley Feed
9.4	81141804-001	1 Pulley Retard Assy
9.5	81141804-001	1 Unid. De Revelado DV-8550K
9.6	81141804-001	1 Cargador MC-8550
9.7	81141804-001	1 Parts PWB Feed Drive Assy
9.8	81141804-001	1 Kit de Fusor FK-8550
9.9	81141804-001	1 Banda TR-6500
9.10	81141804-001	1 Parts Box Waste Mono Assy
9.11	81141804-001	1 Unid. De Cilindro DK-8550
9.12	81141804-001	1 Guide Lift
9.13	81141804-001	Mantenimiento preventivo toda vez solicitada por la contratante durante la vigencia del contrato.

DETALLE DEL SERVICIO

La contratada proveerá el servicio de acuerdo a la solicitud de la Convocante y deberá ajustarse a lo establecido en las especificaciones técnicas solicitadas en el presente Pliego de Bases y Condiciones.

Alcance

Entiéndase por <u>Mantenimiento General</u> de Máquinas fotocopiadoras a todos aquellos trabajos que fueren necesarios ejecutar incluyendo la mano de obra especializada, los repuestos, materiales, insumos, transportes, fletes y cualquier otro elemento o componente que fuere necesario para asegurar el correcto funcionamiento de los equipos de fotocopiadoras, encontrándose éstos en servicio.

Los equipos cuya reparación o mantenimientos solicite serán retirados de la dependencia a un lugar destinado por el Dpto. de Equipos y Máquinas para su servicio o traslado a los talleres de la Empresa contratista, si lo requiere y posteriormente reincorporados en el mismo lugar.

El <u>Mantenimiento Preventivo</u> de Máquinas fotocopiadoras comprenderán los trabajos de manutención y conservación (ajustes y limpieza general) del equipo según un cronograma trazado por el Departamento de Equipos y Maquinas de modo a prolongar la vida útil del mismo.

El Personal y herramientas

Los trabajos serán realizados por personal calificado, utilizando las técnicas y herramientas adecuadas para cada tipo de trabajo.

El Oferente deberá contar con herramientas, equipos e instrumentos de medición en buen estado, y en cantidad adecuada para la ejecución de los trabajos objeto del presente concurso.

Es obligatorio contar con un mínimo de lo sgte:

. Juego de destornilladores

Instituto Nacional de Desarrollo Rural y de la Tierra
Víctor Fernández Amúa
Director General
DOC

. Juego de destornilladores especiales
. Juego de pinzas finas
. Equipos de medición amperométrica
. Soldadores de precisión –sacabocado-estiletes
. Aspiradores-cepillos-pinceles de limpieza
. Limpia bornes en aerosol.

OBSERVACION: el oferente deberá cotizar el Costo Unitario de los Repuestos + Mano de Obra de todos los ítems.-
La provisión de repuestos requeridos por el oferente se hará de acuerdo con la Orden del Departamento de Mantenimiento, con los precios consignados en la Planilla de Precios ofertados, previa autorización de la Institución
Los repuestos a ser sustituidos por el oferente deberán ser originales, conforme a cada marca de las fotocopiadoras y los reemplazos deben ser devueltos al Departamento de Mantenimiento
El oferente debe comprometerse por escrito a presentar, el informe técnico de los servicios realizados conforme a la orden de servicio, acompañado de la factura correspondiente ante el Departamento de Equipos y Máquinas, quien una vez aprobado remitirá a la Gerencia de Administración y Finanzas los documentos para los trámites de pagos pertinentes
Para los casos en que los equipos deben ser trasladados fuera de las oficinas de la Institución, para su reparación o mantenimiento, será por cuenta y riesgo del oferente

El oferente, mediante declaración jurada debe garantizar el correcto funcionamiento de los equipos por un periodo de **tres meses** luego de la reparación o cambio de partes, lo que obligara al oferente a cambiar, corregir, reparar de nuevo las maquinas sin costo alguno para la convocante.
Debe además de comprometerse por escrito, de que el mismo instruirá el personal de la Institución para el correcto uso de los equipos.
En el caso de que la reparación de los equipos demorase más de 48 hs. El oferente deberá entregar un equipo de iguales condiciones y características, hasta que el equipo perteneciente a esta Institución sea devuelto por el oferente adjudicado.

Lic. Victor Fernández
Director General de la UOC