SERTCO S&S Ltda.
Servicios & Suministros
Nit 830080796-7

Bogotá, abril 25 de 2024

Señores: COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO - TALLER LITOPUBLICACIONES
Atención:

COTIZACIÓN

ITEM	EQUIPO EN MANTENIMIENTO REQUERIDO	ACTIVIDADES A DESARROLLAR	DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES	VALOR
1	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de **DUPLICADORA RISOGRAPH RA5900** ***S/N 98451467***	Mantenimiento general además de los repuestos que se requieran para el correcto funcionamiento y operación del equipo (mantenimiento de las partes eléctricas y electrónicas, suministro de las unidades averiadas, ajuste Drumbody, ajustes Clamper, reemplazo de sensores defectuosos, revisión y corrección proceso de carga de master en el drum, Re entintado de drum de uso y de reserva, calibración y puesta a punto).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro***. *Se debe hacer desensamble del sistema del Clamper, ajustar el mecanismo del Drumbody, reinstalar las unidades. Ajustes de alimentación de tinta y de papel. Hacer pruebas de funcionamiento.* *Definir elementos a reemplazar en la segunda intervención.* *Conforme al reporte anterior.* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Total, por los por los dos meses* ***$*** **840.000** ***más IVA***
2	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de **DUPLICADORA STANDARD JP1030** ***S/N C3638110095***	Mantenimiento al sistema de carga del master además de los repuestos que se requieran para el correcto funcionamiento y operación del equipo (mantenimiento de las parte eléctricas y electrónicas, suministro de las unidades averiadas, cambio de PADS, RODILLOS DE TOMA DE PAPEL, lubricación ejes y balineras de tracción, ajustes Clamper, revisión y corrección proceso de carga de imagen, calibración y puesta a punto).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro***.*Se debe hará desensamble del mecanismo de ubicación del master en el Clamper, se reemplazará Clamper, se arma el sistema, se hacen pruebas de funcionamiento. También se Reemplazará el Pad y Rodillos de Alimentación de papel.* *Se hace pruebas y se entrega el equipo funcionado adecuadamente.* ***2do***. *En la segunda intervención se reemplazará los elementos que haya lugar conforme al reporte anterior.* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Total, por los por los dos meses* ***$*** **840.000** ***más IVA***

3	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de impresora **PLOTTER HP T120** ***S/N CN3BD4M02X***	Mantenimiento en general que incluya los repuestos que se necesitan para el correcto funcionamiento y operación del equipo (revisión y corrección de: partes eléctricas y electrónicas, SENSOR de papel y correcto funcionamiento del sistema para el transporte del papel, cabezal, inyectores y correas al igual que verificación y actualización de software si el equipo así lo requiere).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro.*** *Se hará un desensamble total de sistema de desplazamiento del cabezal, se hará instalación del nuevo cabezal, lubricación y ajuste del sistema, cambio de rodillos de alimentación de papel y calibración o cambio de sensores de detección de papel.* *Pruebas de funcionamiento y chequeo final para determinar posibles elementos a cambiar en segunda visita.* ***2do****. Revisión del funcionamiento del equipo, calibración de alimentación de tinta y de papel, reemplazo de elementos definidos en la visita anterior.* *Nuevas pruebas de funcionamiento y entrega del equipo a satisfacción del supervisor.* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor*	*Total, por los dos meses.* ***$ 1.840.000 más IVA***
4	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de impresora **PLOTTER HP T1300** ***S/N: CN2137H05C***	Mantenimiento en general que incluya los repuestos que se requieran para el correcto funcionamiento y operación del equipo y suministros de tintas para los cartuchos y rollos de papel bond (revisión sistema en general, revisión correas, revisión y cambio de cabezales, ajuste en el paso de tintas y actualización de software si el equipo así lo requiere).	*La actividad se realizará en dos tiempos* ***1ro.*** *Se hará un desensamble del sistema de cabezales, se hará limpieza de inyectores. Reensamble y ajustes de alimentación de tinta, de papel y de calidad de impresión, procuramos dejar operativo el equipo o se hace una nueva vista conforme a la situación, Se determina si hay elementos para cambio en la segunda visita y se deja reporte de la situación.* ***2da.*** *Se hará cambio de elementos definidos en la primera visita y se harán todos los ajustes necesarios para que el equipo quede funcional.* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Total, por los dos meses.* ***$ 1.960.000 más IVA***
5	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de **IMPRESORA KONIKA MINOLTA BIZHUB C200** ***S/N A02F010002813***	Mantenimiento en general que incluya los repuestos que se necesiten para el correcto funcionamiento (revisión partes eléctricas y electrónicas, revisión y ajuste o cambio de la banda de transferencia y cambio uña guía de separación, así como la inclusión de reseteo de unidad de fusión con soporte de 02 fusibles de 0,080 mA para el	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro****. Desensamble general del sistema de fusión, se reseteará el módulo con los fusibles adecuados, comprobación del estado de la banda de transferencia, instalación y ajuste de la uña de separación de papel, reemplazo de la cuchilla de limpieza, calibración de la calidad de copia, del sistema de alimentación de tóner de cada una de las cuatro unidades de color, Reensamble del equipo, pruebas de funcionamiento.* *Análisis de posibles elementos a cambiar en la segunda vista y se deja constancia de la situación.*	*Costo por los dos meses de servicio* ***$ 1.400.000 más IVA***

		correcto funcionamiento del sistema. Limpieza general para el transporte óptimo del papel, actualización de software si el equipo así lo requiere).	*Entrega del equipo totalmente funcional.* ***2da.*** *Se instalarán elementos diagnosticados en la visita anterior, se calibra nuevamente todo el sistema de impresión y calidad de copias.* *Se entrega el equipo en óptimas condiciones de funcionamiento* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor*	
6	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de **CORTADORA AUTOMÁTICA GUILLOTINA POLAR 82 ST** ***S/N 1/66 0007***	Mantenimiento en general que incluya los repuestos que se requieran para el correcto funcionamiento y operación del equipo (revisión partes eléctricas, cambio de aceite del sistema hidráulico, afilado de tres (03) cuchillas de corte, calibración y ajuste lineal línea guía de corte de la base móvil).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro****. Verificación de la calidad de corte de las cuchillas instaladas, verificación y ajustes de presión de la prensa superior, reemplazo de tornillos fusibles de la barra de torsión, reinstalación de las cuchillas con filo resiente, verificación de niveles de aceite, lubricación de mecanismos y poleas de tracción, reensamble, diagnóstico de posibles elementos a reemplazar en la segunda visita, se deja constancia de la situación.* *2da: calibración de mecanismos, revisión de niveles de aceite, limpieza y lubricación. Cambio de elementos diagnosticados previamente* *Entrega del equipo en óptimas condiciones de funcionamiento.* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Costo por los dos meses de soporte* ***$ 780.000 más IVA***
7	Mantenimiento preventivo y/o correctivo de PERFORADORA **INDUSTRIAL PARA PAPEL CHALLENGE** ***S/N: 24225***	Mantenimiento en general que incluya los repuestos que se requieran para el correcto funcionamiento y operación del equipo (revisión partes eléctricas, engrase, deberá incluirse un nuevo kit de brocas especiales para perforado de papel).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro.****Verificación del estado de las brocas de perforado, calibración del mecanismo, lubricación y ajuste del sistema de perforación, calibración de la banda de grapado, reensamble, diagnóstico para posibles cambios en la segunda visita previamente.* *Pruebas y entrega del equipo a satisfacción* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Costo por los dos* ***$ 640.000 más IVA***

8	Mantenimiento preventivo **PLOTTER DE CORTE LASER RED SAIL** ***S/N: 710126424***	Mantenimiento general (revisión preventiva/correctiva, calibración y ajuste de agujas de corte).	***La actividad se realizará en dos tiempos*** ***1ro.*** *Verificación del estado de las brocas de corte, , ajuste y lubricación del carro de desplazamiento del cabezal de corte, calibración de gramajes de papel y velocidad de desplazamiento del cabezal,* ***2da.*** *Calibración de gramajes, y velocidad de corte reemplazo y backup de brocas de 60 y 45. Grados.* *Entrega del equipo a satisfacción* *El primer servicio técnico se hará iniciando el contrato y de común acuerdo con el supervisor designado.* *El segundo servicio se realizará dentro de los 60 días siguientes al primero y nuevamente de común acuerdo con el supervisor.* *Al cierre del contrato se entregará el equipo a entera satisfacción del supervisor.*	*Costo por los dos meses de soporte* ***$ 770.000 más IVA***
			SUBTOTAL	$ 9.070.000
			IVA	$ 1.723.300
			TOTAL	**$ 10.793.300**

Se da una garantía de 6 meses por las partes cambiadas.

Atentamente,



PEDRO TORRES T.
Departamento técnico
SERTCO S&S LTDA