ABC SERVITECNIC LTDA
MANEJO Y GESTION DOCUMETAL
NIT. 900298528-0
Fotocopiadoras, impresoras y escaner.
TOSHIBA

Villavicencio, 17 de julio de 2026

Señores
INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE TRANSITO Y TRANSPORTE META.
Restrepo

Ref.: Informe de ejecución de actividades y soporte para segundo pago parcial CONTRATO DE SERVICIOS No.20260058 OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LAS FOTOCOPIADORAS QUE SON PROPIEDAD DE LA ENTIDAD Y SE ENCUENTRAN UBICADAS EN LAS DIFERENTES SEDES DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DE TRANSITO Y TRANSPORTE DEL META (Restrepo, Guamal y Puerto López)

Por medio del presente informe, doy a conocer a la entidad el estado actual y los avances logrados en la ejecución del objeto contractual. Las actividades aquí reportadas se ejecutan en estricto cumplimiento de las condiciones técnicas exigidas, las características acordadas y el alcance del servicio integral de mantenimiento de los dispositivos de impresión, digitalización y fotocopiadoras propiedad del Instituto.

ID Activo	Dispositivo	Marca	Modelo / Especificaciones Técnicas	Cant.	Ubicación del Dispositivo
1482	Multifuncional	Epson	WorkForce Pro WF-6590 (Color, WiFi)	1	Dirección Genera
1481	Multifuncional	Kyocera	MA5500ifx (57 ppm, Laser BN)	1	Sede Operativa Guamal
1480	Multifuncional	Kyocera	MA5500ifx (57 ppm, Laser BN)	1	Almacén Oficina
1479	Multifuncional	Toshiba	e-STUDIO 4518A (Pantalla 10.1")	1	Jurídica
1478	Multifuncional	Toshiba	e-STUDIO 4518A (Pantalla 10.1")	1	Sede Puerto Lópe

1346-A	Fotocopiadora	Toshiba	e-STUDIO 4518A	1	Sede Restrepo - Sec. Dirección Gr
1346-B	Fotocopiadora	Toshiba	e-STUDIO 4518A	1	Sede Restrepo - Ventanilla Operat
1347	Fotocopiadora	Toshiba	e-STUDIO 4518A	1	Sede Restrepo - Ofic. Comparendo
1182	Impresora	Toshiba	e-STUDIO 456 (Multifuncional)	1	Sede Guamal - Archivo
1180	Impresora	Toshiba	e-STUDIO 456 (Multifuncional)	1	2do Piso Jurídica
1181	Impresora	Toshiba	e-STUDIO 456 (Multifuncional)	1	Sede Restrepo - Archivo Operativo
1147	Impresora	HP	LaserJet M-1020	1	Bodega de Almac
S/N	Impresora	HP	LaserJet P-1006	1	Bodega de Almac
1394	Impresora	HP	PHB HL35306	1	2do Piso Almacén Sede Restrepo
S/N	Impresora	HP	LaserJet 93015	1	2do Piso Sistema
701	Impresora	Samsung	Laser MLT-D203L (Comparendos)	1	2do Piso Sistema Sede Restrepo
986	Escáner	HP	ScanJet G3110 (Cama plana)	1	Sede Restrepo - Archivo Operativo
1500	Escáner	HP	ScanJet Pro 2600 f1	1	2do Piso Restrepo Sec. Dirección
1483	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Sede Restrepo
1484	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Sede Restrepo
1485	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Sede Restrepo
1486	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Sede Restrepo
1487	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	1er Piso Restrepo Archivo
1488	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	1er Piso Restrepo Oficina

1489	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	Sede Operativa Guamal
1490	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	Subdirección General - Archivo
1491	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Restrep Sistemas
1492	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Restrep Sistemas
1493	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Restrep Sistemas
1494	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	1	2do Piso Restrep Sistemas
1495 a 1499	Escáner	Kodak	S2070 (70 ppm / 7000 pág día)	5	2do Piso Restrep Sistemas

Mediante inspección realizada en las diferentes sedes de la entidad del presente año a los dispositivos (Fotocopiadoras marca Toshiba y Kyocera) objeto del contrato de servicios No. 20260058 con fecha 30 de junio de 2026; se logró establecer que los modelos E-456, E-4518A, M5500ifx tienen elementos averiados y defectuosos derivado del uso constante de los mismos y que para efectos de contar con una buena herramienta y en óptimas condiciones se les realizo los mantenimientos preventivos y el reemplazo de las partes que presentaban deterioro según el informe que sigue, dejando los equipos en buenas condiciones de trabajo:

Ubicación y Cobertura: Las intervenciones técnicas se realizaran en las sedes operativas de Restrepo, Guamal y puerto López departamento del meta.

Ejecución en Sitio: Todos los mantenimientos han sido ejecutados directamente en el lugar donde se encuentre instalado el dispositivo.

Retiro de Equipos: Únicamente en casos excepcionales donde la complejidad de la reparación lo amerite, se procedera al retiro del equipo de la sede. Para ello, se requiere:

1. Mantenimiento preventivo y correctivo a las siguientes fotocopiadoras:

PLACA	EQUIPO
1180	FOTOCOPIADORA Marca: TOSHIBA - MULTIFUNCIONAL STUDIO 456
1181	FOTOCOPIADORA Marca: TOSHIBA - MULTIFUNCIONAL S TUDIO 456
1182	FOTOCOPIADORA Marca: TOSHIBA - MULTIFUNCIONAL STUDIO 456

ABC SERVITECNIC LTDA
MANEJO Y GESTION DOCUMETAL
NIT. 900298528-0
Fotocopiadoras, impresoras y escaner.
TOSHIBA

Características de los equipos de placa 1180-1181-1182 ubicadas en las sedes operativas de Guamal y Restrepo (Subdirección Operativa 1er. Piso y secretaria del Despacho Segundo piso	
DISPOSITIVO	IMPRESORA/ESCÁNER/COPIADORA MARCA TOSHIBA
TIPO DE IMPRESIÓN	EN BLANCO Y NEGRO
TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN	LÁSER
ALOJAMIENTO	AL AIRE LIBRE
NÚMERO DE PÁGINAS POR MES	50000
DIMENSIONES (AN X AL X PR)	(AN X AI X PR) 575X756X586 MM
PESO	62 KG
CARACTERÍSTICAS	REVERSIBLE ALIMENTADOR AUTOMÁTICO DE DOCUMENTOS DE 100 HOJAS) OPCIONAL
AD CON SISTEMAS	WINDOWS, LINUX, MAC OS
VISUALIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN	B PANTALLA LCD EN COLOR
CONSUMO DE ENERGÍA (EN FUNCIONAMIENTO)	1600 W
DIAGONAL DE LA PANTALLA	9 PULGADAS
INTERFACES	ETHERNET (RJ-45), USB 2.0
TAMAÑO MÁXIMO DE	A3
RESOLUCIÓN MÁXIMA DE B/W IMPRESIÓN	2400X600 DPI
VELOCIDAD DE LA IMPRESIÓN	45 PPM (B/N A4)25 PPM (B/N A3)
IMPRESIÓN AUTOMÁTICA	A DOS CARAS
DISPOSITIVO	IMPRESORA/ESCÁNER/COPIADORA MARCA TOSHIBA
VELOCIDAD DE LA IMPRESIÓN 45	PPM (B/N A4)25 PPM (B/N A3) IMPRESIÓN AUTOMÁTICA A DOS CARAS
RESOLUCIÓN MÁXIMA DE COPIA (B/N)	2400X600 DPI
VELOCIDAD DE COPIA	45 PPM (B/N A4)25 PPM (B/N A3)
MODIFICACIÓN DE LA ESCALA DE	25-400 %
TIEMPO DE SALIDA DE LA PRIMERA COPIA	3.7 DE
IMPRESIÓN EN:	CARTULINAS TRANSPARENCIA ETIQUETAS PAPEL SATINADO SOBRES PAPEL MATE
EL RECURSO DE BYN DE CARTUCHO/TONER	36600 PÁGINAS
NÚMERO DE CARTUCHOS DE IMPRESIÓN	1
TIPO DE CARTUCHO/TÓNER	T-4590E
PESO DEL PAPEL	52-209 G/M2
DURACIÓN DEL TAMBOR	150000 PÁGINAS
EL RECURSO DEL PROMOTOR,	150000 PÁGINAS
MEMORIA	1024 MB
DISCO DURO	160 GB

KYOCERA DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Canon
Venta - Arriendo - Servicio Técnico - Outsourcion
Cra 37A 25 64 San Benito Villavicencio - Meta
3108067812 - 3134816647 - 3167438100
abc.servitecnic1@hotmail.com

ABC SERVITECNIC LTDA
MANEJO Y GESTION DOCUMETAL
NIT. 900298528-0
Fotocopiadoras, impresoras y escaner.
TOSHIBA

Características de los equipos de placa S/N -1346A-1346B-1347-1478-1479 ubicadas en la sede principal Restrepo, Guamal y Puerto López.

PLACA	EQUIPO
S/N	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 4518A SERIE CZAJ39717
1346A	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 4518A SERIE CZLK63733
1346B	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 5018A SERIE CZJJ9842
1347	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 4518A SERIE CZKJ23973
1478	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 4518A SERIE CZCK33441
1479	FOTOCOPIADORA TOSHIBA - ETD 5018A SERIE CZDJ51251

Multifuncionales-fotocopiadora-impresora-scanner TOSHIBA E-4518A en Red,	
VELOCIDAD DE	45 PÁGINAS POR MINUTO PARA COPIA O IMPRESIÓN EN NEGRO.
VELOCIDAD DEL ESCÁNER	73 IMÁGENES POR MINUTO EN NEGRO O COLOR.
TIEMPO SALIDA PRIMERA COPIA:	4.3/3.6 SEG.
TIEMPO DE CALENTAMIENTO:	20 SEG. APROXIMADAMENTE
DISCO DURO	CON CIFRADO AUTOMÁTICO PARA IMPRIMIR SIN BLOQUEOS DE 320GB, MEMORIA DE 4GB, CPU INTEL ATO 1,33GHZ (DUAL CORE)
CON ALIMENTADOR	DE ORIGINALES REVERSIBLE.
TAMAÑO DEL ORIGINAL:	LD/A3
DÚPLEX	AUTOMÁTICO, PARA CARTA, OFICIO Y DOBLE CARTA EN COPIA, IMPRESIÓN Y ESCÁNER.
GRAMAJES DEL PAPEL:	PAPEL BOND DE 16LB HASTA CARTULINA 140LB.
RESOLUCIÓN COPIADA	2.400 X 1.200 PPP.
RESOLUCIÓN DE IMPRESIÓ	3.600X1200 PPP
RESOLUCIÓN DE ESCANEO	600PPP
AMPLIACIÓN	AL 400% Y REDUCCIÓN AL 25%
INTERFACES:	USB 2.0 DE ALTA VELOCIDAD, RJ45 ETHERNET (10/100/1000BASE-T)
ALIMENTACIÓN	3 GAVETAS DE 550 HOJAS, Y ALIMENTACIÓN MANUAL DE 100 HOJAS
MANEJO DE COPIADO E	CON CLAVES DE ACCESO PARA CONTROL PRIVADO
PROMEDIO DE IMPRESIÓN MENSUAL	120.000/150.000
DURACIÓN TÓNER ORIGINA	43.000 HOJAS AL 5% PANTALLA TÁCTIL INCLUIDA DE 9" COLOR WVGA
TOUCH SCREEN.	

NOTA: *Se deberá incluir en el mantenimiento correctivo la cantidad de tóner original*

PLACA	EQUIPO
1485	FOTOCOPIADORA KYOCERA M5500IFX SERIE WDS4628513

MULTIFUNCIONAL KYOCERA M5500IFX	
VELOCIDAD DE IMPRESION	HASTA 55 - 57 PPM (PÁGINAS POR MINUTO) EN CARTA / A4
VELOCIDAD DEL ESCÁNER	120 IPM (300DPI, A4, B/N); 80 IPM (300 DPI, A4, COLOR).
TIEMPO SALIDA PRIMERA COPIA:	4.5 SEGUNDOS O MENOS EN IMPRESIÓN / 6 SEGUNDOS EN COPIA
TIEMPO DE CALENTAMIENTO:	25 SEGUNDOS O MENOS DESDE EL ENCENDIDO
MEMORIA:	ESTÁNDAR 1.5GB; MAX. 3.5GB (OPCIONAL).
DÚPLEX	AUTOMÁTICO, PARA CARTA, OFICIO Y DOBLE CARTA EN COPIA, IMPRESIÓN Y ESCÁNER.
RESOLUCIÓN:	1200 X 1200 PPP (IMPRESIÓN); 600 X 600 PPP (ESCÁNER/COPIA).
VOLUMEN DE IMPRESIÓN RECOMENDADO1	27.500 PÁGINAS/MES.
DIMENSIONES (AN X P X AL)	480 X 495 X 593 MM
RESOLUCIÓN DE ESCANEO:	600, 400, 300, 200 PPP (256 ESCALA DE GRISES).
AMPLIACIÓN	AL 400% Y REDUCCIÓN AL 25%
INTERFAZ OPCIONAL:	WIRELESS LAN CON WIFI, GIGABIT-ETHERNET
ALIMENTACIÓN	AC 220 ~ 240 V, 50/60 HZ.
ZOOM:	25-400% EN INCREMENTOS DEL 1%.
PORCENTAJE DE AMPLIACIÓN/REDUCCIÓN:	7R/5E.
PF-3110 DEPÓSITO DE PAPEL (MÁX 4 UNIDADES):	500 HOJAS, 50 - 120 G/M², A4, A5, B5, CARTA, LEGAL, PERSONALIZADO (92 X 162 - 216 X 356 MM)
PANEL DE CONTROL:	PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 7" CON ÁNGULO DE GIRO Y ALTAVOZ PARA NOTIFICACIÓN DE TRABAJOS.

El servicio se continúa prestando con el personal técnico conforme lo estipulado contractualmente

Los mantenimientos preventivos se llevaron a través de la intervención de los equipos como mínimo una vez a ala semana donde los técnicos hicieron presencia física en cada una de las sedes de la entidad garantizando un óptimo servicio de los respectivos software y hardware de los diferentes dispositivos

Como Gestión de insumos se han Suministrados los tóneres según demanda del insumos originales o compatibles de alta calidad, certificados para las referencias Toshiba

En cuanto a los mantenimientos correctivos el soporte técnico ha si realizado dentro del horario y los tiempos estipulados en el acuerdo contractual materia del presente informe

Vale la pena informar que durante la ejecución hemos estados prestos por lo diferentes canales utilizados desde la supervisión contractual sin que se haya presentados anomalía alguna

	SEDE RESTREPO						SEDE GUAMAL			SEDE PUERTO LOPEZ
DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVOS	1479	1346A	1346B	1347	1180	1181	1182		1481	1478
	CZDJ51251(JURIDICA)	CZLK63733 (SEC. DIRECCION GENERAL)	CZJJ9842 (VENTANILLA OPERATIVA)	CZKJ23973 (OFI COMPARENDOS)	CZJC65858 (2DO PISO JURIDICA)	CZK269553 (ARCHIVO OPERATIVO)	C2EC40442 (ARHIVO)	CZAJ39717	WDS4628513 (OPERATIVA)	CZCK33441
Tambor	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Unidad de fusión	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Rodillos de alimentación	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Bandejas de papel	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Unidad de escáner	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Pantalla de control	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

Mantenimientos correctivos realizado - adjunto soporte											
PIEZAS MANTENIMIENTO CORRECTIVO	CZDJ51251	CZLK63733	CZJJ9842	CZKJ23973	CZJC65858	CZK269553	C2EC40442	CZAJ39717	WDS462851 3	CZCK33441	TOTAL, UNIDADES
CILINDRO			1								1
CUCHILLA DEL CILINDRO			1								1
RODILLOS SEPARADORES											0
REVELADOR			1								1
RODILLO FUSOR SUPERIOR	1		2			1		1			5
UÑAS FUSORAS	5		10			5		5			25
RODILLO FUSOR INFERIOR			1			1					2
CAUCHOS SEPARADORES GAVETA				3				1			4
CAUCHO ALIMENTADOR GAVETA				6				2			8

CAUCHO PICK UP GAVETA ORIGINAL											0
CAUCHO SEPARADOR RADF											0
CAUCHO ALIMENTADOR RADF											0
CAUCHO RODILLOS SEPARADORES DEL DSDF											0
CAUCHO RODILLO PICK UP DEL DSDF											0
CAUCHO RODILLO ALIMENTADOR DEL DSDF											0
KIT 2 BALINERAS G, RODILLO FUSOR SUPERIOR											0
PEINETA / GUIA UNIDAD FUSORA DEL DUPLEX											0
SEGURO DEL DUPLEX PALANCA APERTURA											0
PIÑON DRIVE UNIDAD FUSORA TORRE											0
CARCASA BASE FUSORA SUPERIOR											0
PIÑON DEL FUSOR											0
SOPORTE SENSOR DE GUIA REGISTRO											0
SEGURO ALIMENTADOR RADF											0
CLUTCH ALINEADOR REGISTRO											0
PIÑON LEVA ORIGINAL											0
THERMISTOR TOSHIBA											0
MOTOR PRINCIPAL T STD	1			1							2

En cuanto al mantenimiento correctivo a cada uno de los dispositivos se concluye el logro del restablecimiento de las partes que presentaron defectos, como se evidencio en el diagnóstico realizado a cada uno de los dispositivos intervenidos, arrojando una mayor durabilidad del dispositivo al haberle sustituidos las partes requeridas y recibidas a conformidad por parte de quien atendió al técnico y recibió el servicio prestado; de igual manera este procedimiento ayuda a que de manera uniforme se puedan intervenir los dispositivos en el proceso del mantenimiento preventivo

MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS REALIZADOS (Soporte Adjuntos)				
PLACA ID	**SERIE**	**SEDE**	**MODELO**	**CANTIDAD**
1479	CZDJ51251	RESTREPO	4518A	1
1346A	CZLK63733	RESTREPO	4518A	1
1346B	CZJJ9842	RESTREPO	4518A	1
1347	CZKJ23973	RESTREPO	4518A	1

1180	CZJC65858	RESTREPO	E-456	1
1181	CZK269553	RESTREPO	E-456	1
1182	C2EC40442	GUAMAL	E-456	1
NN	CZAJ39717	GUAMAL	4518A	1
1481	WDS4628513	GUAMAL	M5500IFX	1
1478	CZCK33441	PUERTO LOPEZ	4518A	1

Resultados obtenidos
Durante los mantenimientos preventivos a cada una de las fotocopiadoras, se logró cumplir con éxito cada procedimiento para brindarle el mejor nivel de funcionalidad y que el uso del equipo sea óptimo, se cumplió con los requerimientos y al mismo tiempo se garantizó y mantuvo la operatividad de los equipos.
Recomendamos a la entidad que el nivel de uso recibido en estos equipos durante las ocho horas diarias de trabajo hace que los dispositivos estén vulnerables a descomponerse debido al rápido desgaste de sus partes.

Observación: es de anotar que estos equipos trabajan en jornadas de 8 horas diarias sin interrupción durante días hábiles de la Entidad, por lo tanto, genera un mayor y rápido desgaste de sus partes.

De igual manera se hace necesario efectuar el mantenimiento preventivo de rutina a que da lugar durante la ejecución del contrato en cumplimiento los estándares establecidos en el mismo.

ENTREGABLES E INFORMES TÉCNICOS: por medio del presente allego a la supervisión del contrato los siguientes documentos:

1. La relación pormenorizada de las tareas ejecutadas.
2. El estado operativo final de los equipos por dependencia.
3. Las recomendaciones técnicas pertinentes para asegurar la optimización y el rendimiento continúo de los activos.
4. Seguridad Social del periodo ejecutado
5. Certificación bancaria
6. Registro fotográfico

Conclusiones

Es de vital importancia realizar los mantenimientos preventivos en razón a que cada una de sus partes requieren cuidados distintos; por lo mismo se recomiendo hacer limpiezas y mantenimientos en general de manera continua para mantener los dispositivos en buenas condiciones.

Cordialmente,

OSCAR HERNANDO FONTECHA GAONA
Gerente

REGISTRO FOTOGRAFICO

Inspección técnica, mantenimiento preventivo y correctivo, cambio de repuestos a los equipos Marca Toshiba de Restrepo, Puerto López y Guamal



ABC SERVITECNIC LTDA

MANEJO Y GESTION DOCUMETAL

NIT. 900298528-0

Fotocopiadoras, impresoras y escaner.

TOSHIBA



ITEM	FECHA	PLACA	SERIE	SEDE	REMISION	DESCRIPCION	CANTIDAD
1	07/05/2026	1347	CZKJ23973	RESTREPO	63128	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
2	07/05/2026	1346B	CZJJ9842	RESTREPO	63129	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
3	07/05/2026	1479	CZDJ51251	RESTREPO	61321	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
4	07/05/2026	1479	CZDJ51251	RESTREPO	61539	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
5	07/05/2026	1346B	CZJJ9842	RESTREPO	61811	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
6	07/05/2026	1181	CZK269553	RESTREPO	61812	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1
7	25/05/2026	NN	CZAJ39717	GUAMAL	62369	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	1

FICHA TECNICA DE LOS DISPOSITIVOS PLACA 1347		
IMPRESORA/ESCANER/COPIADORA **MARCA**	**MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS**	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS**
CARACTERISTICAS		

KYOCERA DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Canon

Venta - Arriendo - Servicio Técnico - Outsourcion
Cra 37A 25 64 San Benito Villavicencio - Meta
3108067812 - 3134816647 - 3167438100
abc.servitecnic1@hotmail.com

MULTIFUNCIONALES-FOTOCOPIADORA-IMPRESORA-SCANNER TOSHIBA E-4518A EN RED, Velocidad de 45 páginas por minuto para copia o impresión en negro. Velocidad del escáner 73 imágenes por minuto en negro o color. Tiempo salida primera copia: 4.3/3.6 seg. Tiempo de calentamiento: 20 seg. aproximadamente Disco duro con cifrado automático para imprimir sin bloqueos DE 320GB, memoria de 4GB, CPU Intel Atom 1,33GHZ (Dual Core) Con alimentador de originales reversible. Tamaño del original: LD/A3 Dúplex Automático, para carta, oficio y doble carta en copia, impresión y escáner. Gramajes del papel: papel bond de 16lb hasta cartulina 140lb. Resolución copiado 2.400 x 1.200 ppp. Resolución de impresión 3.600x1200 ppp Resolución de escaneo: 600ppp Ampliación al 400% y Reducción al 25% Interfaces: USB 2.0 de alta velocidad, RJ45 Ethernet(10/100/1000BASE-T) Alimentación 3 gavetas de 550 hojas, y alimentación manual de 100 hojas Manejo de copiado e con claves de acceso para control privado Promedio de impresión mensual 120.000/150.000 Duración tóner original 43.000 hojas al 5% pantalla táctil incluida de 9” color WVGA TOUCH SCREEN. Deberá incluir en el mantenimiento Tóner	-MOTOR PRINCIPAL T STD CAUCHO SEPARADOR TOSHIBA E-3055-3555-4555C 5055C S/CAUCHO ALIMENTADOR GABETA /3008A/3508A/4508A/5008A/2505AC/3005AC/55C CAUCHO SEPARADOR TOSHIBA E-3055-3555-4555C 5055C S/CAUCHO ALIMENTADOR GABETA /3008A/3508A/4508A/5008A/2505AC/3005AC/55C	El mantenimiento preventivo consiste en la inspección y limpieza externa del equipo, se realizan pruebas para ver la funcionalidad, la inspección del equipo, procediendo a la remoción de óxido, lavado de algunas partes que hicieron necesarias; luego se procedió a lubricar las partes mecánicas y electrónicas no sin antes dejar proceder a la revisión y limpieza de los contactos en las cajas eléctricas lo que dio lugar a la revisión de la energía y el consumo de voltaje De otra parte y de forma constante se realiza la limpieza y engrase de los rodamientos ajuste y cambio de las piezas tantas veces como ha sido necesario una vez ajustado en cada una de sus partes el dispositivo se revisa los parámetros de operación de dispositivo para luego proceder a revisión nuevamente del dispositivo en todo su contexto realizar la prueba de calibración y de correcto funcionamiento del dispositivo

FICHA TECNICA DE LOS DISPOSITIVOS PLACA 1346B		
IMPRESORA/ESCANER/COPIADORA MARCA	**MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS**	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS**

ABC SERVITECNIC LTDA

MANEJO Y GESTION DOCUMETAL

NIT. 900298528-0

Fotocopiadoras, impresoras y escaner.

TOSHIBA

CARACTERISTICAS		
MULTIFUNCIONALES-FOTOCOPIADORA-IMPRESORA-SCANNER TOSHIBA E-4518A EN RED, Velocidad de 45 páginas por minuto para copia o impresión en negro. Velocidad del escáner 73 imágenes por minuto en negro o color. Tiempo salida primera copia: 4.3/3.6 seg. Tiempo de calentamiento: 20 seg. aproximadamente Disco duro con cifrado automático para imprimir sin bloqueos DE 320GB, memoria de 4GB, CPU Intel Atom 1,33GHZ (Dual Core) Con alimentador de originales reversible. Tamaño del original: LD/A3 Dúplex Automático, para carta, oficio y doble carta en copia, impresión y escáner. Gramajes del papel: papel bond de 16lb hasta cartulina 140lb. Resolución copiado 2.400 x 1.200 ppp. Resolución de impresión 3.600x1200 ppp Resolución de escaneo: 600ppp Ampliación al 400% y Reducción al 25% Interfaces: USB 2.0 de alta velocidad, RJ45 Ethernet(10/100/1000BASE-T) Alimentación 3 gavetas de 550 hojas, y alimentación manual de 100 hojas Manejo de copiado e con claves de acceso para control privado Promedio de impresión mensual 120.000/150.000 Duración tóner original 43.000 hojas al 5% pantalla táctil incluida de 9” color WVGA TOUCH SCREEN. Deberá incluir en el mantenimiento Tóner	**FECHA 07/05/2026** S/REVELADOR TOSHIBA GENERICO D2320 E-455/456/ S/RFI E-355/455/456/506/357/457/507 S/RFS TOSHIBA E-3008A/3508A/4508A/5018A S/UÑAS FUSORAS TOSHIBA E2008A/3008A/4508A/5008A/5018ª **FECHA 07/05/2026** S/CILINDRO TOSHIBA KATUN E205/255/305/355/455 S/CUCHILLA DE CILINDRO TOSHIBA MIC-237/2802/355/455/456/457 S/UÑAS FUSORAS TOSHIBA E2008A/3008A/4508A/5008A/5018A S/RFS TOSHIBA E-3008A/3508A/4508A/5018A	El mantenimiento preventivo consiste en la inspección y limpieza externa del equipo, se realizan pruebas para ver la funcionalidad, la inspección del equipo, procediendo a la remoción de óxido, lavado de algunas partes que hicieron necesarias; luego se procedió a lubricar las partes mecánicas y electrónicas no sin antes dejar proceder a la revisión y limpieza de los contactos en las cajas eléctricas lo que dio lugar a la revisión de la energía y el consumo de voltaje De otra parte y de forma constante se realiza la limpieza y engrase de los rodamientos ajuste y cambio de las piezas tantas veces como ha sido necesario una vez ajustado en cada una de sus partes el dispositivo se revisa los parámetros de operación de dispositivo para luego proceder a revisión nuevamente del dispositivo en todo su contexto realizar la prueba de calibración y de correcto funcionamiento del dispositivo

FICHA TECNICA DE LOS DISPOSITIVOS PLACA 1479

KYOCERA DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Canon

Venta - Arriendo - Servicio Técnico - Outsourcion
Cra 37A 25 64 San Benito Villavicencio - Meta
3108067812 - 3134816647 - 3167438100
abc.servitecnic1@hotmail.com

ABC SERVITECNIC LTDA
MANEJO Y GESTION DOCUMETAL
NIT. 900298528-0
Fotocopiadoras, impresoras y escaner.
TOSHIBA

IMPRESORA/ESCANER/COPIADORA MARCA CARACTERISTICAS	MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS
MULTIFUNCIONALES-FOTOCOPIADORA-IMPRESORA-SCANNER TOSHIBA E-4518A EN RED, Velocidad de 45 páginas por minuto para copia o impresión en negro. Velocidad del escáner 73 imágenes por minuto en negro o color. Tiempo salida primera copia: 4.3/3.6 seg. Tiempo de calentamiento: 20 seg. aproximadamente Disco duro con cifrado automático para imprimir sin bloqueos DE 320GB, memoria de 4GB, CPU Intel Atom 1,33GHZ (Dual Core) Con alimentador de originales reversible. Tamaño del original: LD/A3 Dúplex Automático, para carta, oficio y doble carta en copia, impresión y escáner. Gramajes del papel: papel bond de 16lb hasta cartulina 140lb. Resolución copiado 2.400 x 1.200 ppp. Resolución de impresión 3.600x1200 ppp Resolución de escaneo: 600ppp Ampliación al 400% y Reducción al 25% Interfaces: USB 2.0 de alta velocidad, RJ45 Ethernet(10/100/1000BASE-T) Alimentación 3 gavetas de 550 hojas, y alimentación manual de 100 hojas Manejo de copiado e con claves de acceso para control privado Promedio de impresión mensual 120.000/150.000 Duración tóner original 43.000 hojas al 5% pantalla táctil incluida de 9” color WVGA TOUCH SCREEN. Deberá incluir en el mantenimiento Tóner	**FECHA 07/05/2026** MOTOR PRINCIPAL T STD **FECHA 07/05/2026** S/RFS TOSHIBA E-3008A/3508A/4508A/5018A S/UÑAS FUSORAS TOSHIBA E2008A/3008A/4508A/5008A/5018A	El mantenimiento preventivo consiste en la inspección y limpieza externa del equipo, se realizan pruebas para ver la funcionalidad, la inspección del equipo, procediendo a la remoción de óxido, lavado de algunas partes que hicieron necesarias; luego se procedió a lubricar las partes mecánicas y electrónicas no sin antes dejar proceder a la revisión y limpieza de los contactos en las cajas eléctricas lo que dio lugar a la revisión de la energía y el consumo de voltaje De otra parte y de forma constante se realiza la limpieza y engrase de los rodamientos ajuste y cambio de las piezas tantas veces como ha sido necesario una vez ajustado en cada una de sus partes el dispositivo se revisa los parámetros de operación de dispositivo para luego proceder a revisión nuevamente del dispositivo en todo su contexto realizar la prueba de calibración y de correcto funcionamiento del dispositivo

KYOCERA DISTRIBUIDOR AUTORIZADO Canon
Venta - Arriendo - Servicio Técnico - Outsourcion
Cra 37A 25 64 San Benito Villavicencio - Meta
3108067812 - 3134816647 - 3167438100
abc.servitecnic1@hotmail.com

FICHA TECNICA DE LOS DISPOSITIVOS PLACA 1181		
IMPRESORA/ESCANER/COPIADORA MARCA **CARACTERISTICAS**	**MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS**	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS**
MULTIFUNCIONALES-FOTOCOPIADORA-IMPRESORA-SCANNER TOSHIBA E-456 A EN RED, Velocidad de 45 páginas por minuto para copia o impresión en negro. Velocidad del escáner 73 imágenes por minuto en negro o color. Tiempo salida primera copia: 4.3/3.6 seg. Tiempo de calentamiento: 20 seg. aproximadamente Disco duro con cifrado automático para imprimir sin bloqueos DE 320GB, memoria de 4GB, CPU Intel Atom 1,33GHZ (Dual Core) Con alimentador de originales reversible. Tamaño del original: LD/A3 Dúplex Automático, para carta, oficio y doble carta en copia, impresión y escáner. Gramajes del papel: papel bond de 16lb hasta cartulina 140lb. Resolución copiado 2.400 x 1.200 ppp. Resolución de impresión 3.600x1200 ppp Resolución de escaneo: 600ppp Ampliación al 400% y Reducción al 25% Interfaces: USB 2.0 de alta velocidad, RJ45 Ethernet(10/100/1000BASE-T) Alimentación 3 gavetas de 550 hojas, y alimentación manual de 100 hojas Manejo de copiado e con claves de acceso para control privado Promedio de impresión mensual 120.000/150.000 Duración tóner original 43.000 hojas al 5% pantalla táctil incluida de 9" color WVGA TOUCH SCREEN. Deberá incluir en el mantenimiento	**FECHA 07/05/2026** S/RFS TOSHIBA E-3008A/3508A/4508A/5018A S/UÑAS FUSORAS TOSHIBA E2008A/3008A/4508A/5008A/5018A S/RFI E-355/455/456/506/357/457/507	El mantenimiento preventivo consiste en la inspección y limpieza externa del equipo, se realizan pruebas para ver la funcionalidad, la inspección del equipo, procediendo a la remoción de óxido, lavado de algunas partes que hicieron necesarias; luego se procedió a lubricar las partes mecánicas y electrónicas no sin antes dejar proceder a la revisión y limpieza de los contactos en las cajas eléctricas lo que dio lugar a la revisión de la energía y el consumo de voltaje De otra parte y de forma constante se realiza la limpieza y engrase de los rodamientos ajuste y cambio de las piezas tantas veces como ha sido necesario una vez ajustado en cada una de sus partes el dispositivo se revisa los parámetros de operación de dispositivo para luego proceder a revisión nuevamente del dispositivo en todo su contexto realizar la prueba de calibración y de correcto funcionamiento del dispositivo

Tóner		

FICHA TECNICA DE LOS DISPOSITIVOS PLACA NN		
IMPRESORA/ESCANER/COPIADORA MARCA **CARACTERISTICAS**	**MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS**	**MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS**
MULTIFUNCIONALES-FOTOCOPIADORA-IMPRESORA-SCANNER TOSHIBA E-4518A EN RED, Velocidad de 45 páginas por minuto para copia o impresión en negro. Velocidad del escáner 73 imágenes por minuto en negro o color. Tiempo salida primera copia: 4.3/3.6 seg. Tiempo de calentamiento: 20 seg. aproximadamente Disco duro con cifrado automático para imprimir sin bloqueos DE 320GB, memoria de 4GB, CPU Intel Atom 1,33GHZ (Dual Core) Con alimentador de originales reversible. Tamaño del original: LD/A3 Dúplex Automático, para carta, oficio y doble carta en copia, impresión y escáner. Gramajes del papel: papel bond de 16lb hasta cartulina 140lb. Resolución copiado 2.400 x 1.200 ppp. Resolución de impresión 3.600x1200 ppp Resolución de escaneo: 600ppp Ampliación al 400% y Reducción al 25% Interfaces: USB 2.0 de alta velocidad, RJ45	**FECHA 25/05/2026** S/RFS TOSHIBA E-3008A/3508A/4508A/5018A S/UÑAS FUSORAS TOSHIBA E2008A/3008A/4508A/5008A/5018A S/CAUCHO ALIMENTADOR GABETA /3008A/3508A/4508A/5008A/2505AC/3005AC/55C CAUCHO SEPARADOR TOSHIBA E-3055-3555-4555C 5055C	El mantenimiento preventivo consiste en la inspección y limpieza externa del equipo, se realizan pruebas para ver la funcionalidad, la inspección del equipo, procediendo a la remoción de óxido, lavado de algunas partes que hicieron necesarias; luego se procedió a lubricar las partes mecánicas y electrónicas no sin antes dejar proceder a la revisión y limpieza de los contactos en las cajas eléctricas lo que dio lugar a la revisión de la energía y el consumo de voltaje De otra parte y de forma constante se realiza la limpieza y engrase de los rodamientos ajuste y cambio de las piezas tantas veces como ha sido necesario una vez ajustado en cada una de

Ethernet(10/100/1000BASE-T) Alimentación 3 gavetas de 550 hojas, y alimentación manual de 100 hojas Manejo de copiado e con claves de acceso para control privado Promedio de impresión mensual 120.000/150.000 Duración tóner original 43.000 hojas al 5% pantalla táctil incluida de 9" color WVGA TOUCH SCREEN. Deberá incluir en el mantenimiento Tóner		sus partes el dispositivo se revisa los parámetros de operación de dispositivo para luego proceder a revisión nuevamente del dispositivo en todo su contexto realizar la prueba de calibración y de correcto funcionamiento del dispositivo