


| | | | | |
|---|--|------------|-------------------|---------------|
|  NIT: 891855361-6 | ALCALDÍA MUNICIPIO DE TIBASOSA - BOYACÁ | | | |
| | PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL | | | |
| | ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN | | | |
| | Cód.: A-04-P-02-F7 | Versión: 1 | Fecha: 14/12/2021 | Página 1 de 4 |

En Tibasosa, abajo los firmantes se reunieron en las instalaciones de las oficinas de contratación, de conformidad con lo establecido en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993 y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, con el objeto de liquidar el contrato que se referencia a continuación:

| | |
|--|---|
| TIPO DE CONTRATO | C- MT-MC-040-2025 |
| OBJETO | PRESTAR SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS A MONTO AGOTABLE PARA LOS EQUIPOS TECNOLOGICOS DE COMPUTO E IMPRESIÓN A CARGO DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA VIGENCIA 2025 |
| CONTRATISTA | JUAN MANUEL RODRIGUEZ TORRES |
| C.C. NIT | 1.055.315.001 de Tibasosa |
| VALOR INICIAL DEL CONTRATO | VEINTE MILLONES DE PESOS (\$20.000.000.00) M/CTE |
| VALOR ADICIONAL DEL CONTRATO | N/A |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | VEINTE MILLONES DE PESOS (\$20.000.000.00) M/CTE |
| TERMINO INICIAL DE EJECUCION DEL CONTRATO | NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO; a partir de la firma del acta de inicio |
| TERMINO ADICIONAL DE EJECUCION DEL CONTRATO | N/A |
| TERMINO TOTAL DE EJECUCION DEL CONTRATO | NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO; a partir de la firma del acta de inicio |
| FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO | 17 de Septiembre de 2025 |
| FECHA DE INICIO | 19 de Septiembre de 2025 |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 19 de Diciembre de 2025 |
| FECHA DE ADICIÓN | N/A |
| NUEVA FECHA DE TERMINACION | 19 de Diciembre de 2025 |
| NOMBRE Y CARGO DEL SUPERVISOR | ANA MARIA DIAZ INFANTE Almacenista Municipal |

IDENTIFICACION DEL BIEN A SUMINISTRAR


SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPOS TECNOLÓGICOS Y DE IMPRESIÓN

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT |
|------|--|-----|------|
| 1 | MANTENIMIENTO IMPRESORAS LASER, COMPRENDE: LIMPIEZA GENERAL DE LA MAQUINA, LIMPIEZA DE CHASIS, INYECTORES, TAPAS, CARRO DE CABEZAL, LUBRICACIÓN DE LAS PIEZAS MECÁNICAS, TRACTORES Y RODILLOS REVISIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, UNIDAD Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN, CALIBRACIÓN Y PRUEBA DE INYECTORES (PRUEBAS DE IMPRESIÓN), INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS | UND | 1 |
| 2 | MANTENIMIENTO IMPRESORAS DE SISTEMA DE TINTA CONTINUA, COMPRENDE: LIMPIEZA GENERAL DE LA MAQUINA, LIMPIEZA DE CHASIS, INYECTORES, TAPAS, CARRO DE CABEZAL, LUBRICACIÓN DE LAS PIEZAS MECÁNICAS, TRACTORES Y RODILLOS, REVISIÓN DE MOTORES ELÉCTRICOS, UNIDAD Y FUENTE DE ALIMENTACIÓN, CALIBRACIÓN Y PRUEBA DE INYECTORES (PRUEBAS DE IMPRESIÓN), INSTALACIÓN DE REPUESTOS NUEVOS. | UND | 1 |

| | | | |
|---|---|-----|---|
| 3 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO DESKTOP Y PORTÁTILES QUE COMPRENDE: MANTENIMIENTO PREVENTIVO (LIMPIEZA GENERAL) HARDWARE, ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SOFTWARE, REPARACIÓN DE S.O, Y MANTENIMIENTO GENERAL | UND | 1 |
| 4 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS EQUIPOS DE SEGURIDAD DE LA ENTIDAD COMPRENDE: CÁMARAS HD DE SEGURIDAD Y DVR | UND | 1 |
| 5 | MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE DIGITALIZACIÓN (SCANNER) INCLUYE REVISIÓN, DIAGNÓSTICO DEL EQUIPO; LIMPIEZA DE CRISTAL; LIMPIEZA DE LA VENTANA DE LA UNIDAD; CALIBRACIÓN; ALINEACIÓN DE CÁMARAS Y CALIBRACIÓN DE COLOR | UND | 1 |

SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA IMPRESORAS Y EQUIPOS

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT |
|------|---|-----|------|
| 6 | ALMOHADILLAS DE DESECHOS DE TINTA CANON | UND | 1 |
| 7 | CABEZAL DE IMPRESIÓN NEGRO Y COLOR CANON | UND | 1 |
| 8 | CABEZAL DE IMPRESIÓN NEGRO Y COLOR EPSON | UND | 1 |
| 9 | ALMOHADILLAS DE DESECHO DE TINTA EPSON | UND | 1 |
| 10 | KIT DE ARRASTRE DE PAPEL PICK UP ROLLER Y RESORTES EPSON | UND | 1 |
| 11 | KIT DE ARRASTRE DE PAPEL PICK UP ROLLER Y RESORTES CANON | UND | 1 |
| 12 | DISCO DE ESTADO SÓLIDO, SSD, SATA LLL 1TB; INTERFAZ: SATA III 6GB/S; FORMATO: 2.5 PULGADAS; TECNOLOGÍA DE MEMORIA: 3D NAND FLASH TLC; VELOCIDAD DE LECTURA SECUENCIAL: HASTA 560 MB/S; VELOCIDAD DE ESCRITURA SECUENCIAL: HASTA 520 MB/S; RESISTENCIA AL CHOQUE: 1500G/0.5 MS; MTBF (TIEMPO MEDIO ENTRE FALLOS): 1,000,000 DE HORAS; TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 70°C; TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -40°C A 85°C; CERTIFICACIONES: CE, FCC, ROHS; CONSUMO DE ENERGÍA: 0.3W (INACTIVO) / 2.0W (MÁXIMO); DIMENSIONES: 100.2 MM X 69.8 MM X 7 MM; PESO: APROXIMADAMENTE 45G | UND | 1 |
| 13 | DISCO DE ESTADO SÓLIDO, SSD, SATA LLL 512 GB; INTERFAZ: SATA III 6GB/S; FORMATO: 2.5 PULGADAS; TECNOLOGÍA DE MEMORIA: 3D NAND FLASH TLC; VELOCIDAD DE LECTURA SECUENCIAL: HASTA 560 MB/S; VELOCIDAD DE ESCRITURA SECUENCIAL: HASTA 520 MB/S; RESISTENCIA AL CHOQUE: 1500G/0.5 MS; MTBF (TIEMPO MEDIO ENTRE FALLOS): 1,000,000 DE HORAS; TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 0°C A 70°C; TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO: -40°C A 85°C; CERTIFICACIONES: CE, FCC, ROHS; CONSUMO DE ENERGÍA: 0.3W (INACTIVO) / 2.0W (MÁXIMO); DIMENSIONES: 100.2 MM X 69.8 MM X 7 MM; PESO: APROXIMADAMENTE 45G | UND | 1 |
| 14 | PARLANTE ALTAVOZ PC BOCINAS COMPUTADOR; POTENCIA NOMINAL: 3W X 2; RESPUESTA DE FRECUENCIA: 150 HZ 20 KHZ; SENSIBILIDAD: 85DB; IMPEDANCIA: 4 OHM X 2; TAMAÑO DE ALTAVOZ: 52 MM; CONECTOR: 3.5 MM JACK Y USB; FUENTE DE ALIMENTACIÓN: DC 5V / 1°; LONGITUD DE CABLE: 1.2 METROS; PESO: 615 GR; TAMAÑO DEL PRODUCTO: 175 X 106 X 78 MM; CONTROL DE VOLUMEN DE PERILLA; GARANTÍA DE 1 AÑO. | UND | 1 |
| 15 | TECLADO CON CABLE; CONFIGURACIÓN USB PLUG-AND-PLAY; COMODIDAD ÓPTIMA; DISEÑO QUE SE ADAPTA A SU POSICIÓN NATURAL; INDICADORES LED ILUMINAN LAS TECLAS BLOQ (NUM, MAYÚS, DESPL); COMPATIBLE CON SISTEMAS WINDOWS 10 Y WINDOWS 11; TECNOLOGÍA DEL TECLADO: TECLADO TIPO CHICLET; LONGITUD DEL CABLE: 100 CENTÍMETROS; ANCHO O FRENTE: 42.59 CENTÍMETROS; ALTO: 2.68 CENTÍMETROS; FONDO: 14.61 CENTÍMETROS | UND | 1 |
| 16 | MOUSE INALÁMBRICO ÓPTICO ERGONÓMICO VERTICAL TECNOLOGÍA DE 2.4GHZ OFRECE PLENA LIBERTAD INALÁMBRICA; ESPACIO PARA GUARDAR EL NANO RECEPTOR CUANDO NO ESTÉ EN USO; 3 NIVELES AJUSTABLES DE RESOLUCIÓN 1200-2400-3200DPI; DISEÑO ERGONÓMICO PARA TRABAJAR CÓMODAMENTE Y DE FORMA PROLONGADA; SENSOR OPTICO: 3200 DPI; OPCIONES DE CONECTIVIDAD: USB; APTO PARA MANEJO CON MANO: DIESTRA; DISTANCIA MAX DE OPERACIÓN: 1000 CENTÍMETROS; SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE: COMPATIBLE CON CUALQUIER SISTEMA OPERATIVO; PILAS BATERIAS QUE REQUIERE: PILA ALCALINA AA | UND | 1 |

| | | | | |
|---|--|------------|-------------------|---------------|
|  NIT: 891855361-6 | ALCALDÍA MUNICIPIO DE TIBASOSA - BOYACÁ | | | |
| | PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL | | | |
| | ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN | | | |
| | Cód.: A-04-P-02-F7 | Versión: 1 | Fecha: 14/12/2021 | Página 3 de 4 |

| | | | |
|----|--|-----|---|
| 17 | MOUSE DE TAMAÑO NORMAL PARA AMBIDIESTROS, CONEXIÓN PLUG AND PLAY SIN CONFIGURACIONES NI COMPLICACIONES, FUNCIONA CON WINDOWS, MACROS Y LINUX Y CHROMEBOOK SENSOR ÓPTICO; 1000 DPI; CONEXIÓN CON CABLE; DISTANCIA MAX DE OPERACIÓN: 180 CENTÍMETROS; SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE; NO REQUIERE PILAS O BATERÍAS | UND | 1 |
|----|--|-----|---|

En consecuencia, se certifica: Que el contratista cumplió a cabalidad y dentro del término establecido en el contrato con de las actividades inherentes al objeto del mismo. En consecuencia, se reconoce que hay lugar a cancelarle el valor correspondiente a dicha ejecución.

REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| GARANTÍAS | SI |
| APROBACIÓN DE PÓLIZAS | SI |
| ESTAMPILLA | SI CUMPLE |
| SEGURIDAD SOCIAL Y/O PARAFISCALES | SI CUMPLE |

ESTADO FINANCIERO DEL CONVENIO

| ITEM | DETALLE | VALORES (Cifra en pesos colombianos) |
|------|------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | VALOR INICIAL | \$ 20.000.000.00 |
| 2 | VALOR ADICIONADO | \$ 00.000 |
| 3 | VALOR TOTAL (1+2) | \$ 20.000.000.00 |
| 4 | VALOR AMORTIZACION | \$ 00.000 |
| 5 | VALOR PAGO PRESENTE ACTA | \$ 7.870.000.00 |
| 6 | VALOR TOTAL PAGOS EFECTUADOS | \$ 12.130.000.00 |
| 7 | VALOR EJECUTADO (5+6) | \$ 20.000.000.00 |
| 8 | SALDO POR EJECUTAR | \$ 00.000 |

Se autoriza el correspondiente desembolso: SI NO

VALOR DEL DESEMBOLSO: SIETE MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL PESOS (\$ 7.870.000.00) M/CTE

El desembolso autorizado está sujeto a la suscripción del acta de liquidación:

SI NO

EVALUACIÓN:

| CRITERIO EVALUADO | PORCENTAJE | CALIFICACIÓN | PUNTAJE |
|-------------------|------------|--------------|------------|
| EJECUCIÓN | 100% | T | 60 |
| PUNTUALIDAD | 100% | T | 20 |
| CALIDAD | 100% | T | 20 |
| TOTAL | | | 100 |

Convenciones: T: (TOTAL), P: (PARCIAL) Y D: (DEFICIENTE)

EJECUCIÓN = T: 60 PUNTOS PARA PORCENTAJES IGUALES O SUPERIORES AL 100%
 P: DE 51 A 99 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 51% AL 99%.
 D: DE 01 A 50 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 1% AL 50%.

PUNTUALIDAD = T: 20 PUNTOS PARA PORCENTAJES IGUALES O SUPERIORES AL 100%.



ALCALDÍA MUNICIPIO DE TIBASOSA - BOYACÁ

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ACTA DE RECIBO FINAL A SATISFACCIÓN

Cód.: A-04-P-02-F7

Versión: 1

Fecha: 14/12/2021

Página 4 de 4

NIT: 891855361-6

CALIDAD =

P: DE 11 A 19 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 51% AL 99%.
 D: DE 1 A 10 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 1% AL 50%.
 T: 20 PUNTOS PARA PORCENTAJES IGUALES O SUPERIORES AL 100%.
 P: DE 11 A 19 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 51% AL 99%.
 D: DE 1 A 10 PUNTOS PROPORCIONALES POR PORCENTAJES ENTRE EL 1% AL 50%.

| | |
|--|---|
| TIPO DE CONTRATO | C- MANTENIMIENTO |
| En constancia se firma a los quince (15) días del mes de diciembre del año dos mil veinticinco (2025). | |
| OBJETO | TRABAJO CORRECTIVO Y SUMINISTRO DE REPUESTOS A MONTO ADOTABLE PARA LOS GRUPOS TECNOLÓGICOS DE COMPUTO E IMPRESIÓN A CARGO DEL MUNICIPIO DE TIBASOSA |
| En constancia se firma por los que en ella intervinieron. | |
| CONTRATISTA | JUAN MANUEL RODRIGUEZ TORRES |
| C.C. NIT | 1.055.315.001 de Tibasosa |
| VALOR DEL CONTRATO | VEINTE MILLONES DE PESOS (\$20.000.000.00) MCTE |
| <i>Juan Rodriguez</i> | N/A |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | VEINTE MILLONES DE PESOS (\$20.000.000.00) MCTE |
| JUAN MANUEL RODRIGUEZ TORRES CC. 1.055.315.001 de Tibasosa CONTRATISTA | <i>ANA MARIA DIAZ INFANTE</i> ANA MARIA DIAZ INFANTE CC. 1.055.313.256 de Tibasosa Almacenista Municipal SUPERVISORA |
| TERMINO ADICIONAL DE EJECUCION DEL CONTRATO | N/A |
| TERMINO TOTAL DE EJECUCION DEL CONTRATO | NOVENTA (90) DIAS CALENDARIO a partir de la firma del acta de inicio |
| FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO | 17 de Septiembre de 2025 |
| FECHA DE INICIO | 19 de Septiembre de 2025 |
| FECHA DE TERMINACIÓN | 19 de Diciembre de 2025 |
| NOMBRES Y CARGO DEL SUPERVISOR | ANA MARIA DIAZ INFANTE Almacenista Municipal |

ASPECTOS FINANCIEROS

| DESCRIPCIÓN | VALORES PAGADOS | VALORES EJECUTADOS | VALORES PAGADOS O PENDIENTES DE PAGO |
|-------------------------------|------------------|--------------------|--------------------------------------|
| VALOR DEL CONTRATO | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |
| VALOR ADICIONAL (1) | \$ 00,00 | | |
| VALOR PAGO PARCIALES | | | |
| VALOR A PAGAR PRESENTE ACTA | \$ 7.870.000,00 | | |
| VALOR TOTAL PAGADO | \$ 12.130.000,00 | | |
| VALOR TOTAL EJECUTADO | \$ 20.000.000,00 | | |
| VALOR NO EJECUTADO | \$ 7.870,00 | | |
| IMPORTE A FAVOR DEL MUNICIPIO | | | \$ 00,00 |
| TOTALES | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 | \$ 20.000.000,00 |

Carrera 10 No. 3-25 Palacio Municipal - Tibasosa Boyacá
 FAX: (6) 719 8099, 719 8469, 719 8030, 719 8036 Fax: 719 8230
 www.tibasosa-boyaca.gov.co E-mail: alcaldia@tibasosa-boyaca.gov.co