

Cód. FO-ADQU-119	<p style="text-align: center;">Formato  <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o  Interventoría</b></p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

**CONTRATO No. 4600092327- DE 2021**

**FECHA: 28 de Junio de 2022**

<b>CONTRATANTE:</b>	MUNICIPIO DE MEDELLÍN – GERENCIA DEL CENTRO
<b>CONTRATISTA:</b>	Tecnophone Colombia S.A.S
<b>NIT:</b>	900741497
<b>REPRESENTANTE LEGAL:</b>	Diana Christoffel Rodríguez.
<b>CEDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL:</b>	52.699.905
<b>OBJETO:</b>	ADQUIRIR ELEMENTOS INFORMÁTICOS PARA LA GERENCIA DEL CENTRO
<b>VALOR INICIAL:</b>	Doce millones trescientos cincuenta mil seiscientos sesenta y cinco pesos con veintiocho centavos. M/L (\$12.350.665,28) IVA incluido
<b>VALOR ADICIONES:</b>	No aplica
<b>DURACIÓN INICIAL:</b>	Un (1) mes, sin exceder la vigencia 2021.
<b>AMPLIACIONES:</b>	No aplica
<b>FECHA DE INICIO:</b>	Catorce (14) de Diciembre 2021
<b>FECHA DE TERMINACIÓN:</b>	Treinta y uno (31) de Diciembre 2021
<b>VALOR EJECUTADO:</b>	Doce millones trescientos cincuenta mil seiscientos sesenta y cinco pesos con veintiocho centavos. M/L (\$12.350.665,28) IVA incluido

Cód. FO-ADQU-119	<p style="text-align: center;">Formato  <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o  Interventoría</b></p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato 4600092327 de 2021, se presenta el Informe final de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 28 de julio de 1993, Ley 1150 de 16 de julio de 2007, Ley 1474 de 12 de julio de 2011, Decreto 1082 de 26 de mayo de 2015, Decreto Municipal 835 de 2021 y demás normas que regulan la materia, previos los siguientes ítems:

Enlace Astrea: <https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/index.html>

## 1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

- Los elementos informáticos o equipos de cómputo que se adquirieron por la tienda virtual del estado colombiano por medio de la página web [colombiacompra.gov](http://colombiacompra.gov); y que se recibieron en legal y debida forma mediante el contrato en mención fueron:

Contrato #4600092327: Cuatro (4) Computadores de Escritorio  
Todo en uno AIO / Proveedor: Tecnophone.

Nombre Representante Legal: Diana Cristoffel Rodríguez  
Contacto: [contratacion02@tecnophone.co](mailto:contratacion02@tecnophone.co)  
Asesor comercial asignado: María Isabel Salazar/ celular: 311 290 4626

Especificaciones de los equipos: Sistema Operativo Windows / Tamaño pantalla: AIO 21.5 pulgadas / Sistema Operativo: WIN 10 PRO 64 BITS / Umbral de rendimiento: 3300 / Procesamiento: INTERMEDIO / Tipo de disco: HDD / Capacidad de almacenamiento: 1 TB 7200 RPM / Memoria interna: 8 GB / Fuente de poder: Interna.

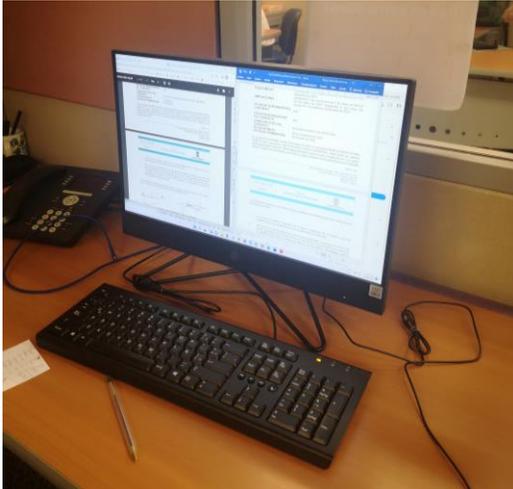
Cantidad total adquirida: cuatro (4) equipos

Valor de la Orden de Compra: \$12.350.665,28 COP  
Orden de compra: 81352  
Evento en tienda virtual: 117775  
Solicitud Orden de Compra: 139971

Link: <https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/ordenes-compra/81352>

Cód. FO-ADQU-119	<p>Formato</p> <p><b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b></p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

- Se muestran a continuación las fotografías de los cuatro (4) computadores ya instalados en los puestos de trabajo de cada uno de los funcionarios que están usando los equipos de cómputo adquiridos:



- 1- El equipo de Rubén Serna, está cargado en la cartera de la funcionaria líder de proyecto Ana Isabel Úsuga.

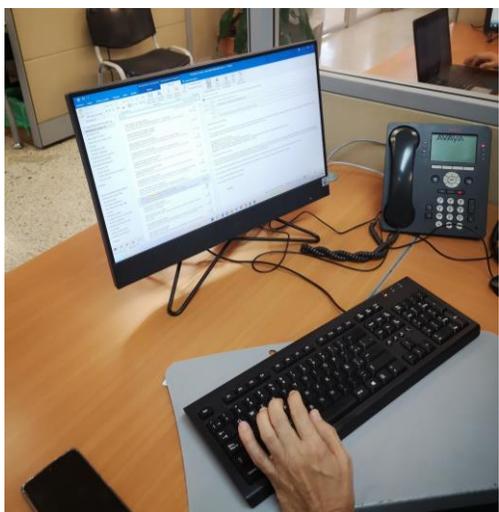


- 2- El equipo de Ana Carolina Sánchez, está cargado en la cartera de la Gerente Mónica Pabón.

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		



3- El equipo de la Gerente Mónica Pabón, está cargado a su nombre.



4- El equipo de Jorge Holguín, está cargado en la cartera de la funcionaria líder de proyecto Ana Isabel Úsuga.

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

- Según el informe parcial de supervisión emitido por correo electrónico el día miércoles nueve (9) de febrero 2022; de la supervisora suplente Ana Úsuga, por mi período de vacaciones comprendido entre el 20 de diciembre 2021 y el 13 de enero 2022. Se informó que el contratista entregó el día 29 de diciembre 2021 los cuatro (4) equipos de cómputo contratados en legal y debida forma según el informe de la supervisora de aquel entonces. Con la salvedad de que el contratista debía subsanar el requisito de ampliar las garantías del fabricante toda vez que en los estudios previos se estipulaban debían ser de tres (3) años y el contratista anexó unas por un período de once (11) meses en promedio. Por lo cual se le hizo el requerimiento respectivo y el contratista las subsanó en debida forma el pasado miércoles veintidós (22) de junio año en curso. Tal y como se muestran a continuación:

PLACA ALCALD	SERIAL	EQUIPO ASIGNADO A	Descripción	GARANTIA
200498399	8CC11410Q1	Rubén Serna	Computador PC AIO HP 200 G4 13	23 de Septiembre 2024
200498396	8CC1051W2X	Ana Carolina	Computador PC AIO HP 200 G4 13	28 de Diciembre 2024
200498397	8CC1051W2D	Mónica Gerente	Computador PC AIO HP 200 G4 13	22 de Septiembre 2024
200498395	8CC1051VWV	Jorge Holguín	Computador PC AIO HP 200 G4 13	22 de Septiembre 2024

## 1- SERIAL NÚMERO: 8CC11410Q1

HP Care Pack™ Certificado del servicio 

Lanzado por CRISTIAN PINEDA ROMERO  
ALCALDIA DE MEDELLIN  
Cl. 44 #52 - 165, Alpujarra, Piso 11, Oficina 1101, Gerencia de  
el Centro  
MEDELLIN-ANTIOQUIA co  
COLOMBIA

Pedido	Cantidad
U18HNE	1

descripción del servicio  
HP 3y Active Care NBD ONS DT HW Supp

Por favor, consulte las páginas adjuntas para obtener información de registro.  
Para obtener más detalles, consulte los documentos: [Términos y Condiciones](#) - [Detalles del contacto del producto](#)  
[Descripción del Servicio HP Carepack](#)  
Este certificado es su prueba oficial de compra  
Por favor, guárdelo para su archivo

Página 1 Desde la fecha 2

Información sobre el registro 

Nº de serie del producto	Nº de producto	Descripción del producto	Nº de serie del HP Care Pack	fecha de expiración
8CC11410Q1	9UJ85LA	HP 200G4 AIO i310110U 4GB/1TB PC	X2SPZR7456B3	09/23/2024

Página 2 Desde la fecha 2

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 <b>Alcaldía de Medellín</b>
Versión. 12		

**HP Care Pack™ Certificado del servicio**



---

**Lanzado por** CRISTIAN PINEDA ROMERO  
ALCALDIA DE MEDELLIN  
Cl. 44 #52 - 165, Alpujarra. Piso 11. Oficina 1101. Gerencia d  
el Centro  
MEDELLIN ANTIOQUIA  
COLOMBIA

Pedido	Cantidad
U18HNE	3

**descripción del servicio**  
HP 3y Active Care NBD ONS DT HW Supp

Por favor, consulte las páginas adjuntas para obtener información de registro.  
Para obtener más detalles, consulte los documentos [Términos y Condiciones](#), [Detalles del contacto del](#)

**Información sobre el registro**



Nº de serie del producto	Nº de producto	Descripción del producto	Nº de serie del HP Care Pack	fecha de expiración
8CC1051W2X	9UJ85LA	HP 200G4 AiO i310110U 4GB/1TB PC	XNQHC6VD95B8	12/28/2024
8CC1051VWV	9UJ85LA	HP 200G4 AiO i310110U 4GB/1TB PC	XVX63T7F24C9	09/22/2024
8CC1051W2D	9UJ85LA	HP 200G4 AiO i310110U 4GB/1TB PC	XY4738B5C9P6	09/22/2024

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 <b>Alcaldía de Medellín</b>
Versión. 12		

## 2- SERIAL NÚMERO: **8CC1051W2X**

### Detalles del estado de la garantía de su producto: **Activo**

[Comprobar otro producto](#)

Número de serie **8CC1051W2X**

Número de producto **9UJ85LA**



Ahorra en accesorios seleccionados.

[Comprar ahora >](#)

#### Cobertura adicional

##### Tipo de garantía

Care Pack

##### Tipo de servicio

HP Operations Contractual Service

##### Estado

**Activo: Cubierto por la garantía extendida, 31 meses restantes.**

##### Fecha de inicio

December 29, 2021

##### Fecha de expiración

December 28, 2024

##### Nivel de servicio

Active Care

Standard

Sched Std Office Hrs/ Days

NextAvail TechResource Onsite

NextAvail TechResource Remote

##### Entregables

Proactive Support

#### Fabricante HP/garantía básica

HP ha comprobado la información del producto, incluyendo los números de serie y de producto, para determinar los resultados de la garantía.

La fecha legal de finalización de la garantía se basa en la fecha de compra que se indica en el recibo. Si cree que el resultado no es correcto, puede enviar una apelación para que se revise. [Resolver este conflicto >](#)

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 <b>Alcaldía de Medellín</b>
Versión. 12		

### 3- SERIAL NÚMERO: 8CC1051W2D

## Detalles del estado de la garantía de su producto: **Activo**

[Comprobar otro producto](#)

Número de serie 8CC1051W2D

Número de producto 9UJ85LA



Ahorra en accesorios seleccionados.

[Comprar ahora >](#)

### Cobertura adicional

**Tipo de garantía**

Care Pack

**Tipo de servicio**

HP Operations Contractual Service

**Estado**

**Activo: Cubierto por la garantía extendida, 28 meses restantes.**

**Fecha de inicio**

September 23, 2021

**Fecha de expiración**

September 22, 2024

**Nivel de servicio**

Active Care

Standard

Sched Std Office Hrs/ Days

NextAvail TechResource Onsite

NextAvail TechResource Remote

**Entregables**

Proactive Support

### Fabricante HP/garantía básica

HP ha comprobado la información del producto, incluyendo los números de serie y de producto, para determinar los resultados de la garantía.

La fecha legal de finalización de la garantía se basa en la fecha de compra que se indica en el recibo. Si cree que el resultado no es correcto, puede enviar una apelación para que se revise. [Resolver este conflicto >](#)

Cód. FO-ADQU-119	Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b>	 <b>Alcaldía de Medellín</b>
Versión. 12		

#### 4- SERIAL NÚMERO: **8CC1051VWV**

### Detalles del estado de la garantía de su producto: **Activo**

[Comprobar otro producto](#)

Número de serie **8CC1051VWV**

Número de producto **9UJ85LA**



Ahorra en accesorios seleccionados.

[Comprar ahora >](#)

#### Cobertura adicional

##### Tipo de garantía

Care Pack

##### Tipo de servicio

HP Operations Contractual Service

##### Estado

**Activo: Cubierto por la garantía extendida, 28 meses restantes.**

##### Fecha de inicio

September 23, 2021

##### Fecha de expiración

September 22, 2024

##### Nivel de servicio

Active Care

Standard

Sched Std Office Hrs/ Days

NextAvail TechResource Onsite

NextAvail TechResource Remote

##### Entregables

Proactive Support

#### Fabricante HP/garantía básica

HP ha comprobado la información del producto, incluyendo los números de serie y de producto, para determinar los resultados de la garantía.

La fecha legal de finalización de la garantía se basa en la fecha de compra que se indica en el recibo. Si cree que el resultado no es correcto, puede enviar una apelación para que se revise. [Resolver este conflicto >](#)

- El cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista en materia de impuestos y contribuciones aplicables al respectivo contrato extraído del Sistema de Seguimiento a la contratación SAP transacción “ZMMPUR179 - Reporte Retenciones por Contrato”, se detalla en el siguiente cuadro:

Descripción Indicador	Valor Retención
Estampilla bienestar Adulto Mayor	
Estampilla Pro Cultura de Medellín 0,5%	
Estampilla Universidad de Antioquia	103.787
Ret.impto.renta compra bienes Gener 2.5	259.468
Retención ICA 2*1000 art 54 Acuer 64/12	21.000
Retención IVA 15% Ley. 1607 de 2012	295.793
Tasa Pro deporte Y Recreación 1.3%	134.923
<b>Total general</b>	<b>814.971</b>

- El Porcentaje final de ejecución física fue del 100%

## 2. INFORME ADMINISTRATIVO:

- Verificación final de las novedades del personal y del pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.

Periodo de Cotización	N° Planilla	Pago Salud	Pago Pensión	Pago ARL	Total pagado en el periodo
Diciembre 2021	7823104611	\$322.600	\$1.288.900	\$42.600	\$ 1.654.100

Se registran los datos de la Certificación firmada por el Revisor Fiscal de la Empresa o por el representante Legal respecto al pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales.

Fecha del Documento	Fechas de cobertura de la certificación del pago realizado al Sistema de Seguridad Social Integral	Relación de los datos de quien firma el documento (Firmado por el Revisor Fiscal o Representante Legal)
24/01/2022	Desde 01/06/2021 Hasta 31/12/2021	Rosa Elvira Castellanos Niño C.C No.40.040.638 de Tunja T.P. 113375-T Revisor Fiscal

Cód. FO-ADQU-119	<p style="text-align: center;">Formato  <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o  Interventoría</b></p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

- Informe final de la gestión realizada para el registro y marcación de los bienes adquiridos en el contrato y que fueron objeto de marcación, como: los cuatro (4) equipos de cómputo, con el registro de:

Contrato 4600092327 4 computadores

Nro. Inventario	Descripción	cantidad	valor	Nro. Factura
200498399	Computador PC AIO HP 200 G4 13 8 GB 1TB	1	3.087.666	1110596
200498396	Computador PC AIO HP 200 G4 13 8 GB 1TB	1	3.087.666	1110596
200498397	Computador PC AIO HP 200 G4 13 8 GB 1TB	1	3.087.666	1110596
200498395	Computador PC AIO HP 200 G4 13 8 GB 1TB	1	3.087.666	1110596

- Según el informe parcial de la supervisora suplente del 7 de febrero año en curso; en el CIP – Comité Interno de Planeación – de la Gerencia del Centro; del 6 de enero 2022, se formalizó la entrega dos (2) de los equipos de cómputo a la Gerente Mónica Pabón como responsable en su cartera, un (1) computador (tercero) cargado a Ana Úsuga líder de proyecto quien autorizó la instalación de ése equipo para su uso al profesional Rubén Darío Serna y un (1) equipo de cómputo ( el cuarto) quedó cargado en la cartera del servidor Jorge Holguín.
- Informe final de las modificaciones realizadas al contrato: el contrato no fue objeto de ampliaciones ni de ninguna modificación, ni otros sí, ni adiciones.
- Informe final de la relación de designaciones temporales y/o redesignaciones de supervisión: el contrato tuvo un supervisor principal Cristian Pineda y una supervisora suplente Ana Úsuga, quien durante el período de vacaciones del supervisor principal desde el 20 de diciembre 2021 al 13 de enero de 2022 estuvo a cargo del contrato el cual se inició el 14 de diciembre y se terminó el 31 de diciembre 2021.
- Informe final de la materialización de riesgos y su mitigación: durante la ejecución del contrato no se materializaron riesgos ni se llevó a cabo la aplicación de las pólizas. Solamente hubo el suceso de las garantías del fabricante a quien se lo requirió para que éstas fueran subsanadas como se

demonstró en la primera parte del presente informe y las cuales fueron obtenidas a entera satisfacción cumpliendo con el requerimiento de los tres (3) años de garantía del fabricante de los cuatro (4) equipos de cómputo.

- Evaluación final al contratista, con la imagen de SAP que incluya los criterios de calificación, el total de la misma y las observaciones a que haya lugar:

**Modificar Etapa Ejecucion y Liquidacion**

✓

Número de Contrato:     Secretaría:  Suministros y Serv    Estado:  Terminado

Objeto del Contrato: Adquirir elementos informáticos para la Gerencia del Centro.

**Evaluación del Contratista**

Criterios	Descripcion	Calif. de 1 a 5 (siendo 1 baja y 5 alta)
Administrativo	CONDUCTA INTERNA DEL PERSONAL	4
Administrativo	CUMPL DIRECTRICES MANEJO EXPEDIENTE CONTRACTUAL	3
Administrativo	CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA DE EJECUCION	5
Administrativo	CUMPLIMIENTO SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	4
Financiero y contable	OPORTUNIDAD ENTREGA INFOR CONTABLE Y FINANCIERA	4
Jurídico	CUMPL NORMAS SEGUR PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORAL	5
Jurídico	CUMPLIMIENTO PAGO PARAFISCALES Y SALARIOS	5
Jurídico	CUMPLIMIENTO NORMATIVA AMBIENTAL	5
Tecnico	IDONEIDAD DEL PERSONAL CLAVE	5
Tecnico	CALIDAD MATERIALES Y SUMINISTROS ESPECIFICACIONES	4

	Administrativo	Financiero y c	Juridico	Tecnico	Total % Calificacion
Ponder:	20,00 %	20,00 %	20,00 %	40,00 %	85,14
	<input type="text" value="16,00"/>	<input type="text" value="16,00"/>	<input type="text" value="20,00"/>	<input type="text" value="33,14"/>	

La evaluación del contratista por parte de la Supervisión en el sistema SAP de la Alcaldía de Medellín arrojó un valor total de 85.14%

Cód. FO-ADQU-119	<p style="text-align: center;">Formato <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</b></p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 12		

- Se informa igualmente que el contrato no fue objeto de revisión y/o auditoría por parte de los entes de control y tampoco por parte de la Secretaría de Evaluación y Control de la Alcaldía de Medellín.

### 3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

- Informe final de la relación de la Imputación del gasto:

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal (Pospre)	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido (Solpedido)	Registro Presupuestal (Pedido)
110000121	77100000	23201010030302	200445	4000106891	9014372	4500013970

- Incluir la información final de reservas o cambios presupuestales: en el contrato no se hizo reservas ni cambios presupuestales.
- Relación de los pagos realizados e obtiene del reporte que se origina con la transacción SAP ZMMPUR029 - Historial de Pagos del Contrato); se relacionan de manera acumulativa:

Registro Presupuestal (No. Pedido)	No. Factura	Fecha de Contabilización	No. Recibo a Satisfacción (Documento de Material)	Valor Facturado (valor Recibido)
4500013970	1110596	30/12/2021	5105639229	12.350.665,00

- Informe de ejecución financiera del contrato por proyectos: insertar el informe que se extrae de la transacción SAP ZMMPUR189 - Informe financiero de contratos:

Contrato	Registro Presupuestal (Pedido)	Grupo de compras	Denominación Grupo de Compras	Proyecto	Nombre Proyecto	Valor proyecto por pedido	Valor Facturado por proyecto del pedido	Saldo por proyecto del pedido
4600092327	4500013970	238	Gcia Centro	200445	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS DE USO MIXTOS EN EL CENTRO MEDELLÍN	\$12.350.665	\$12.350.665	\$0

- Resumen final de la ejecución de los recursos:

Cód. FO-ADQU-119	<b>Formato</b> <b>FO-ADQU Informe Final de Supervisión y/o</b> <b>Interventoría</b>	 <b>Alcaldía de Medellín</b>
Versión. 12		

Valor del Contrato	\$12.350.665,28
Adiciones	\$0
Total valor del contrato más adiciones	\$12.350.665,28
Pagos Realizados (Acumulado)	\$12.350.665,28
Pago autorizado del mes de diciembre 2021	\$12.350.665,28
Porcentaje de ejecución financiera	100%

#### 4. INFORME JURÍDICO:

- Durante el desarrollo del Contrato no hubo a lugar ningún proceso sancionatorio, derecho de contradicción de estos procesos.
- Durante todo el período contractual no se presentaron ni se llevaron a cabo la imposición de multas, sanciones o cláusulas penales, declaración de la caducidad o incumplimiento por parte del contratista.
- Des estado de las garantías del contrato con Tecnophone Colombia S.A.S se tiene que presentó póliza NB-100187665 con el objeto de garantizar el pago de los perjuicios derivados del incumplimiento de las obligaciones contenidas en la orden de compra 81352, cuyo objeto es adquirir elementos informáticos para la Gerencia del Centro.

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
Compañía Mundial de Seguros S.A	NB-100187665	Cumplimiento	14/12/2021	14/07/2022	09/12/2021	\$1.235.066,50
		Calidad de los Elementos	14/12/2021	14/07/2022	09/12/2021	\$1.235.066,50

Para constancia, se firma en Medellín, a los ocho (8) días del mes de Julio del dos mil veintidós (2022).

  
**Cristian Pineda Romero**  
 Supervisor