



Cód. FO-GECO-005	<p style="text-align: center;">Formato FO-GECO- Informe Final de Supervisión y/o Interventoría</p>	
Versión 14		

**CONTRATO No.4600096089 DE 2022  
ORDEN DE COMPRA N° 100286**

**FECHA: 8 DE MAYO DE 2023**

<b>CONTRATANTE:</b>	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE MEDELLÍN – SECRETARÍA DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
<b>CONTRATISTA:</b>	UNION TEMPORAL AYGEMA
<b>NIT:</b>	901518346-6
<b>REPRESENTANTE LEGAL:</b>	Andrés Javier Bustamante Lalinde
<b>CEDULA DEL REPRESENTANTE LEGAL:</b>	80.009.939
<b>OBJETO:</b>	Adquirir elementos de bioseguridad para los laboratorios de criminalística de la Policía Metropolitana del Valle de Aburra
<b>VALOR INICIAL:</b>	Quince millones ciento sesenta y cuatro mil ochocientos setenta y seis pesos M/L (\$15.164.876)
<b>VALOR ADICIONES:</b>	No aplica
<b>VALOR TOTAL DESPUÉS DE ADICIONES:</b>	Quince millones ciento sesenta y cuatro mil ochocientos setenta y seis pesos M/L (\$15.164.876)
<b>DURACIÓN INICIAL:</b>	Treinta y ocho (38) días calendario
<b>AMPLIACIONES:</b>	Treinta y un días (31) días calendario
<b>DURACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES:</b>	Sesenta y nueve (69) días calendario
<b>SUSPENSIONES</b>	No aplica
<b>FECHA DE INICIO:</b>	Noviembre 28 de 2022

Cód. FO-GECO-005	Formato FO-GECO- Informe Final de Supervisión y/o Interventoría	 <b>Alcaldía de Medellín</b> <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 14		

<b>FECHA DE TERMINACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES:</b>	Enero 31 de 2023
<b>VALOR EJECUTADO:</b>	Quince millones ciento sesenta y cuatro mil ochocientos setenta y seis pesos M/L (\$15.164.876)

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato 4600096089 de 2022, 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:

**Debe contener el siguiente detalle:**

- Se dio cumplimiento del objeto y alcance del contrato
- Se realizó seguimiento al cumplimiento de los requerimientos y especificaciones técnicas establecidas, teniendo en cuenta las especificaciones establecidas tanto en los estudios previos, pliego de condiciones, como en la propuesta económica.
- Se realizó cumplimiento final de las obligaciones del contratista y del contratante establecidas en Acuerdo Marco de Precios CCE-197-AMP-2021 para la adquisición de Elementos para la Atención, Prevención y Mitigación del Riesgo y de Emergencias.
- Registro final de la entrega de productos e informes por parte del contratista:

El 29 de diciembre de 2022 y el 12 de enero de 2023 se realizó entrega de los productos descritos a continuación los cuales fueron recibidos a satisfacción.

Bien requerido	Unidad/ Cantidad	DESCRIPCIÓN
Traje Biológico	420 unidades	TRAJE BIOLÓGICO: Traje de protección contra agentes biológicos y químicos, tamaño L. · Capucha, cintura y tobillos elásticos, para

Página 2 de 10



		<p>una mayor seguridad y libertad de movimientos.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Material microporoso laminado, le brinda una gran resistencia y duración, libre de fibras.</li><li>· Cierre cubierto para mejor protección.</li></ul> <p>El traje debe cumplir con las normas EN 14126, EN 13982 y EN 13034</p>
--	--	---



- El 13 de enero de 2023 se realizó entrega de los elementos al organismo mediante la siguiente remisión de entrega material de bienes, documento que además se encuentra en la carpeta contractual:



- Porcentaje final de ejecución física del contrato:100%
- Se dio cumplimiento al Plan de Desarrollo municipal “Medellín Futuro” 2020 – 2023 adoptado y aprobado por el Concejo Municipal, mediante el Acuerdo 2° de 2020 se define dentro del Capítulo V la línea estratégica 5 Gobernanza y Gobernabilidad, allí se establece el Componente 3.5.3. denominado “Seguridades” en el programa estratégico 3.5.3.1. Programa. Planeación para la gestión local de la seguridad y la convivencia.
- Cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista en materia de impuestos y contribuciones aplicables al respectivo contrato:

Descripción Indicador	Valor Retención
Estampilla bienestar Adulto Mayor	0
Estampilla Pro Cultura de Medellín 0,5%	0
Estampilla Universidad de Antioquia	\$128.736
Ret.impto.renta compra bienes General 2.5	\$321.839
Retención ICA 2*1000 art 54 Acuerdo 64/12	\$26.000
Retención IVA 15% Ley. 1607 de 2012	\$343.695
Tasa Prodeporte Y Recreacion 1.3%	\$167.357
<b>Total general</b>	<b>\$987.627</b>

**2. INFORME ADMINISTRATIVO:**

- Aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales: el contratista no está obligado a presentar pago aportes a seguridad social. Se adjunta documento.



- En cuanto a la responsabilidad del contratista frente a la subcontratación, no se evidencia autorización alguna por el Distrito de Medellín.
- No aplica la gestión para el registro y marcación de los bienes adquiridos en el contrato, ya que estos fueron entregados directamente al organismo.
- Informe final de las modificaciones realizadas al contrato: Se realizó modificación No.1 el 21 de diciembre del 2022 con acta CIP No. 058.

**Ampliación N° 01:** Por un término de treinta y un (31) días contados a partir del primero (1) al treinta y un (31) de enero de dos mil veintitrés (2023).

- Durante la ejecución del contrato se realizó la designación inicial de supervisión unipersonal con apoyos y reasignaciones de supervisión y apoyos en los períodos de cobertura, respectivamente:

La supervisión fue asignada el 28 de noviembre 2022 a la profesional Nereida Hernández Coronado como supervisora titular y a la profesional Martha Patricia Rojo Noreña como supervisora suplente.

Fecha	Supervisora	Apoyo Técnico	Apoyo Jurídico	Apoyo Administrativo, financiero, contable	Supervisor suplente
28/11/2022	Nereida Hernández Coronado	Lina Marcela Restrepo Toledo	Balmes Juanico Mena Mosquera	Jessica Lucia Pabón Becerra	Martha Patricia Rojo Noreña

- Informe final de la materialización de riesgos y su mitigación: no se materializó ningún riesgo.
- Informe final de la gestión realizada de contratos de comodato: en el alcance del contrato no aplicó la realización de contratos de comodato.
- Evaluación final al contratista:

Número de Contrato: 4600096089      Secretaría: 222 Seguridad      Estado: 2 En Ejecución  
 Objeto del Contrato: Adquirir elementos de bioseguridad para los laboratorios de criminalística de la Policía Metropolitana del Valle de Aburrá

Supervisores    Interventores    Supervisor Temporal    Modificaciones    Informe Mejoramiento    Liquidación    Evaluación    Seguimiento

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

Ponder:    Administrativo 20,00 %    Financiero y c 20,00 %    Juridico 20,00 %    Tecnico 40,00 %    Total % Calificación 78,86  
 16,00    16,00    16,00    30,86

Número de Contrato: 4600096059      Secretaría: 222 Seguridad      Estado: 2 En Ejecución  
Objeto del Contrato: Adquirir elementos de bioseguridad para los laboratorios de criminalística de la Policía Metropolitana del Valle de Aburrá

Supervisores    Interventores    Supervisor Temporal    Modificaciones    Informe Mejoramiento    Liquidación    Evaluación    Seguimiento

**Evaluación del Contratista**

Criterios	Descripción	Calif. de 1 a 5 (siendo 1 baja y 5 alta)
Tecnico	DEVOLUCION DE PRODUCTOS O SERVICIOS, CALIDAD	4
Tecnico	INICIATIVA Y COOPERACIÓN MEJORA DEL SERVICIO	4
Tecnico	OPORTUNIDAD ENTREGAS PARCIALES	3
Tecnico	QUEJAS COMUNIDAD O USUARIO FINAL DEL BIEN/SERVICIO	4
Tecnico	MANEJO SOCIO AMBIENTAL DE OBRA CUANDO SE REQUIERA	4

Administrativo    Financiero y c    Juridico    Tecnico      Total % Calificación

Ponder: 20,00 %    20,00 %    20,00 %    40,00 %      78,86

16,00    16,00    16,00    30,86

- Informe final de si el contrato fue auditado, por parte de los entes de control o por de la Secretaría de Evaluación y Control y sus resultados: a la fecha de la elaboración de este informe no se presentó ningún tipo de auditoría.

### 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)
110701721	73200000	2320202009	200271	4000111281	9014755	4500014185

- Incluir la información final de reservas o cambios presupuestales:

REGISTRO PRESUPUESTAL	FONDO	CODIGO PROYECTO	DESCRIPCION	VALOR A RESERVAR
4500014185	110701721	200271	Mejoramiento de las capacidades de los organismos de seguridad y justicia	\$15.164.876
<b>TOTAL</b>				<b>\$15.164.876</b>

Se realizó ajustes y reservas del saldo en el compromiso 4500014185 por valor de \$15.164.876 el 26 de diciembre de 2022, para ser tenido en cuenta en ajustes y reservas de la vigencia 2023, puesto que al 31 de diciembre de 2022 no se habían



recibido los productos a entera satisfacción. El pago se realizará de conformidad con lo establecido en la forma de pago del contrato.

- Relación de los pagos realizados:

No. Pedido	No. Factura	Fecha de Contabilización	No. Recibo a Satisfacción (Documento de Material)	Valor Facturado
4500014185	FV 1047	20/04/2023	5000701620	\$15.164.876

- Informe de ejecución financiera del contrato por proyectos:

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
4600096089	4500014185	222	Seguridad	200271	Mejoramiento de las capacidades de los organismos de seguridad y justicia	\$15.164.876	\$15.164.876	0

- Resumen final de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	\$15.164.876
Adiciones	0
Total valor del contrato más adiciones	\$15.164.876
Pagos Realizados (Acumulado)	\$15.164.876
Porcentaje de ejecución financiera	100%

#### 4. INFORME JURÍDICO:

- No se ha llevado a cabo ningún trámite de imposición de multas, sanciones o declaratoria de incumplimiento.
- En desarrollo del contrato, no se han adelantado actividades relacionadas con reclamaciones y/o controversias contractuales.
- En desarrollo del contrato se realizó la modificación N°01 consistente en lo siguiente:




- **Ampliación N°01:** Por un término de treinta y un (31) días, contados a partir del primero (1) al treinta y un (31) de enero de dos mil veintitrés (2023).
- Informe final del estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones: En la celebración del presente contrato, quedaron establecidas en la cláusula novena las garantías de común acuerdo entre las partes, cuales fueron expedidas por el contratista y aprobadas por la entidad de la siguiente forma:

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S.A	14-46-101080615	Calidad	24/11/2022	30/06/2023	25/11/2022	\$ 1.516.487,66
		Cumplimiento	24/11/2022	30/06/2023	25/11/2022	\$ 1.516.487,66

### AMPLIACIÓN No.1

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO S.A	14-46-101080615	Calidad	24/11/2022	31/07/2023	29/12/2022	\$ 1.516.487,66
		Cumplimiento	24/11/2022	31/07/2023	29/12/2022	\$ 1.516.487,66

- De los servicios prestados conforme a los requerimientos hechos por la Secretaría De Seguridad y Convivencia, y una vez expirado el plazo del contrato, el porcentaje de ejecución financiera de acuerdo con lo establecido fue del 100%
- Los bienes fueron recibidos a satisfacción, no se presentaron quejas ni reclamaciones frente al cumplimiento del objeto contractual, así como reporte de incidentes o afectaciones a terceros.
- Para todos los efectos legales se verificaron los pagos de aportes y parafiscales, al momento de la cancelación de cada factura, tal y como se relacionó en el numeral administrativo del presente informe.

Cód. FO-GECO-005	<p style="text-align: center;">Formato  <b>FO-GECO- Informe Final de Supervisión y/o  Interventoría</b></p>	 <b>Alcaldía de Medellín</b> <small>Distrito de</small> Ciencia, Tecnología e Innovación
Versión 14		

Para constancia, se firma en Medellín, a los ocho (8) días del mes de mayo, del año dos mil veintitrés (2023).



**NEREIDA HERNANDEZ CORONADO**  
Supervisora





Lina Marcela Restrepo Toledo	Balmes Juanico Mena Mosquera	Jessica Lucia Pabón Becerra
Apoyo Técnico	Apoyo Jurídico	Apoyo Administrativo, Financiero y Contable