

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

CONTRATO No. 4600101765 de 2024
PERIODO DE VERIFICACIÓN: mayo de 2025
FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME: 10/06/2025

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE MEDELLÍN DISTRITO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN– SECRETARÍA DE INNOVACIÓN DIGITAL
CONTRATISTA: CONTROLES EMPRESARIALES SAS
NIT: 800058607
REPRESENTANTE LEGAL: JAVIER ELIAS MARQUEZ PARDO
CEDULA DE CIUDADANÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL: 7 9 . 5 3 9 . 8 7 0
OBJETO: Adquirir Servicios Cloud para la implementación integral de la arquitectura empresarial
VALOR INICIAL: Trescientos veinticuatro millones, setenta y seis mil, setecientos veinte pesos m/l (\$324.076.720).
ADICIONES: N/A
VALOR MAS N/A ADICIONES:
INICIAL: 12 meses **DURACIÓN**

AMPLIACIONES:

N/A

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

SUSPENSIONES: no se han presentado suspensiones.

DURACIÓN N/A
DESPUÉS DE AMPLIACIONES:

29 de mayo de 2024 **FECHA**
DE INICIO:

FECHA DE 30 de junio de 2025 **TERMINACIÓN:**

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato **4600101765 de 2024**, se presenta el Informe parcial de Supervisión y/o Interventoría del contrato de la referencia, con fundamento en la Ley 80 de 28 de julio de 1993,

https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_0080_1993.htm,
Ley 1150 de 16 de julio de 2007,
https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1150_2007.htm,
Ley 1474 de 12 de julio de 2011,
https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/ley_1474_2011.htm,
Decreto 1082 de 26 de mayo de 2015,
https://www.medellin.gov.co/normograma/docs/astrea/docs/decreto_1082_2015.htm, Decreto Municipal 835 de 2021, y demás normas que regulan la materia, previos los siguientes ítems:

1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

El proceso se realizó a través de la Tienda Virtual del estado colombiano, acuerdo marco Nube Pública IV. A continuación, se resume las actividades de este proceso. Se genera la orden de compra 129397 en la Tienda Virtual del Estado Colombiano, mediante el Acuerdo Marco Nube pública IV, con el objetivo de contratar los servicios de Nube Pública IV (Microsoft Azure) para la adquisición de 70.000 dólares en créditos Azure los cuales son requeridos para el consumo de los servicios desplegados en la suscripción productiva de la entidad en Microsoft Azure.

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

20/8/24, 11:35

colombiacompra.couphost.com/order_headers/print_view?id=129397



**DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DE
MEDELLIN
N.I.T. 890905211
ORDEN DE COMPRA**

CONTROLES EMPRESARIALES SAS

N.I.T. 800058607
Carrera 16 A No. 75 29
Bogotá D.C., Bogotá D.C.
Atte: Adriana Márquez Pardo
amarquez@coem.co

Número de Orden 129397
No de Instrumento
Instrumento agregación **Nube pública IV**
Fecha de Emisión 29/05/24
Fecha de Vencimiento 30/06/25
Comprador Carlos Botero Londoño
Ordenador del gasto valida items
Supervisor carlos botero londoño
Teléfono 3013371480

Detalle de Entrega
Gravámenes adicionales Prodeportes: 1.3% Universidad de Antioquia: 1% Justicia y Familia: 2%

Justificación Se requiere adquirir servicios Cloud necesarios para dar soporte a la estrategia de infraestructura como código, basada en los lineamientos de Colombia Digital y la Arquitectura Empresarial, en los subdominios de arquitectura de referencia y servicios de nube.

Enviar a

DISTRITO ESPECIAL DE
CIENCIA, TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN DE MEDELLIN
Calle 44 N°52-165
Medellin Medellín
Atte: Carlos Botero Londoño

Facturar a

DISTRITO ESPECIAL DE
CIENCIA, TECNOLOGÍA E
INNOVACIÓN DE MEDELLIN
Calle 44 N°52-165
Medellin, Medellín
Atte: Carlos Botero Londoño

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	cdp npu04 - CO-GE-05. Valor servicio portal	1.0	0.55	260.657.822,36	260.657.822,36
	4000117385 CSP		Metros		
2	cdp npu04 - CO-GE-01. Tasa de intermediacion	1.0	0.55	53.293.191,72	53.293.191,72
	4000117385 para servicios autogestionados		Metros		
3	cdp npu04 - IVA	1.0	0.55	10.125.706,43	10.125.706,43
	4000117385		Metros		
				324.076.720,51	COP

- De conformidad con los objetivos y las obligaciones establecidas para el contratista se estima que su cumplimiento se ha efectuado conforme a las especificaciones técnicas estipuladas en el contrato.

La cantidad de créditos en dólares adquiridos en la nube de Azure es de 70.000.

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

Al día de hoy no tengo acceso a la plataforma de Azure, por lo que no es posible actualizar la información del consumo.

Hola, Todos los recursos. Le damos la bienvenida a Azure. ...

medellin.gov.co (medellingovco.onmicrosoft.com)

Se produjo un error al intentar capturar recursos. Detalles adicionales de la API subyacente que pueden resultar útiles: Proporcione la información siguiente al pedir soporte: timestamp = 2025-06-10T12:22:09.4333030Z, correlationId = fe835417-0b62-4947-8828-94862c924437. (Código: AccessDenied) Se denegó el acceso al recurso solicitado. Puede que el usuario no tenga permisos suficientes. (Código: AccessDenied). Pruebe a actualizar la página. Los recursos no se ven afectados por el problema, simplemente no se puede mostrar esta vista en este momento. Para ver una lista de recursos, seleccione Vista simplificada.

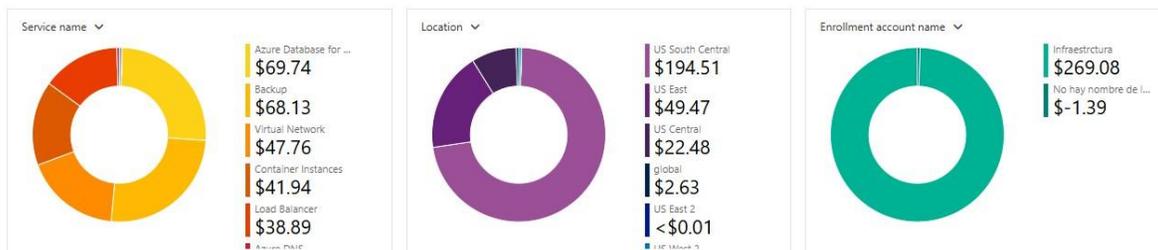
Se muestra los datos del mes de abril de 2025.

- A la fecha, el porcentaje de ejecución en recursos consumidos acumulado es de **91,53%**.

En la siguiente tabla se muestra el detalle del consumo:

año	mes	consumo (dólares)		saldo	
		dólares (mensual)	acumulad	dólares	%
2024	junio	5288,71	7,56%	64711,29	92,44%
	julio	11151,12	23,49%	53560,17	76,51%
	agosto	5512,48	31,36%	48047,69	68,64%
	septiembre	5170,35	38,75%	42877,34	61,25%
	octubre	5514,25	46,62%	37363,09	53,38%
	noviembre	5099,74	53,91%	32263,35	46,09%
	diciembre	4999,81	61,05%	27263,54	38,95%
2025	enero	5164,17	68,43%	22099,37	31,57%
	febrero	4933,04	75,48%	17166,33	24,52%
	marzo	5623,81	83,51%	11542,52	16,49%
	abril	5614,42	91,53%	5928,10	8,47%

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		



- El valor de la factura a pagar es un pago único por \$324.076.720, de acuerdo con la orden de compra 129397:

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	cdp npu04 - CO-GE-05. Valor servicio portal	1.0	0.55	260.657.822,36	260.657.822,36
4000117385	CSP		Metros		
2	cdp npu04 - CO-GE-01. Tasa de intermediacion	1.0	0.55	53.293.191,72	53.293.191,72
4000117385	para servicios autogestionados		Metros		
3	cdp npu04 - IVA	1.0	0.55	10.125.706,43	10.125.706,43
4000117385			Metros		
				324.076.720,51	COP

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		



Alcaldía de Medellín

ORDEN DE PAGO

No. 5100434039

División: 01

Fecha: 03.09.2024
Factura/Número cuenta cobro: FE10000075762
Secretaría: Secretaría de Innovación Digital
Dirección: CR 16 A 75 50
Teléfono: 5462727
Fecha Vcto: 09.09.2024
Detalle: ADQUIRIR SERVICIOS CLOUD

Acreedor: Controles Empresariales S A S
NIT Acreedor: 8000586072
Código del Acreedor: 1200004171

CivCtabl	Cuenta	Nombre	Valor	PosPre	BP	ID	CtaBan	Rcso	Proyecto
31	1200004171	Controles Empresariales S A S	-310.576.827			2320201004		0701	200329
86	2425009999	Puente Mcia Transito	31.709.448			2320201004			200329
86	2425009999	Puente Mcia Transito	280.657.822			2320201004			200329
86	2425009999	Puente Mcia Transito	31.709.450			2320201004			200329
50	2407220200	Rec Terc Estamp UdeA	-3.139.510			2320201004			200329
50	4105900100	Tasa Pro Deporte	-4.081.383			2320201004			200329
50	4105780400	Estam. Justic. Familia	-8.279.020			2320201004			200329
TOTAL A PAGAR-			0						

Cumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista en materia de impuestos y contribuciones

El siguiente reporte es generado a través de SAP transacción "ZMMPUR179 - Reporte Retenciones por Contrato":

<
Reporte Retenciones por Contrato

✓ 📄 ⌂ 🗑️ Cancelar

Parámetros de Selección

Sociedad	<input type="text" value="FIMM"/>				
Ejercicio	<input type="text"/>				
Nit Ente Descentralizado	<input type="text"/>				
Nit del Contratista	<input type="text"/>				
Contrato	<input type="text" value="4600101765"/>	a	<input type="text" value="4600101765"/>	<input type="button" value="→"/>	
Fecha de pago	<input type="text" value="01.03.2024"/>	a	<input type="text" value="25.10.2024"/>	<input type="button" value="→"/>	
Tipo de Retención	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="→"/>	

Cód. FO-ADQU-120	<p style="text-align: center;">Formato FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

Descripción Indicador	Valor Retención
Estampilla Universidad de Antioquia	\$3.139.510
Tasa Predeporte Y Recreación 1.3%	\$4.081.363
Estampilla Just Familiar 2% Acuerdo 93	\$6.279.020
Total general	\$13.499.893

2. INFORME ADMINISTRATIVO:

Debe contener el detalle de:

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

No se requiere de personal.

- Informe de las modificaciones realizadas al contrato

No se han realizado modificaciones al contrato.

- Relación de las ausencias temporales o definitivas y redesignaciones de supervisión

No se presentaron.

- Informe de la materialización de riesgos y su mitigación

No se materializaron riesgos.

- Evaluación al contratista

Cód. FO-ADQU-120	<p style="text-align: center;">Formato FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

Calificación Promedio Informe Final

Numero de Contrato 4600101765

Objeto del Contrato Adquirir Servicios Cloud para la implementación integral de la arquitectura empresarial

Componentes	Criterios	Calificación promedio
TÉCNICO	CUMPLIMIENTO EN LA ATENCIÓN A LOS REQUERIMIENTOS Y A LAS ACCIONES DE MEJORA PORPUESTAS POR LA SUPERVISION DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO	4,00
TÉCNICO	CALIDAD Y CANTIDAD EN LOS BIENES Y SERVICIOS RECIBIDOS (ADEMAS EAVALUE EL RECURSO HUMANO Y A LOGISTICA)	4,00
JURÍDICO	CUMPLIMIENTO EN LA PUBLICACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS GARANTIAS	4,00
JURÍDICO	CUMPLIMIENTO DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE AL CONTRATO	5,00
FINANCIERO Y CONTABLE	OPORTUNIDAD Y CUMPLIMIENTO DE LOS PARAMETROS LEGALES Y TECNICOS EN LA FACTURACIÓN	5,00
FINANCIERO Y CONTABLE	GESTIÓN FINANCIERA Y PRESUPUESTAL (EVALUE TAMBIEN LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS ENTREGADOS EN ADMINISTRACION, RENDIMEENTOS FINANCIEROS Y ANTICIPOS)	5,00
ADMINISTRATIVO	OPORTUNIDAD EN LA ENTREGA DE INFORMES Y/O DOCUMENTOS	4,00
ADMINISTRATIVO	OPORTUNIDAD EN EL CUMPLIMIENTO DE LA GESTION CON LAS PLATAFORMAS ELECTRONICAS OFICIALES (SECOPI, TIENDA VIRTUAL, BOLSA MERCANTIL)	4,00
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO EN LOS PAGOS DE SALARIOS, HONORARIOS, PRESTACIONES SOCIALES Y SEGURIDAD SOCIAL	5,00
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN DEL CONTRATO PACTADO ENTRE LA SUPERVISIÓN Y EL CONTRATISTA	5,00
ADMINISTRATIVO	CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS DEL SISTEMA DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	5,00

Componente	% Calif acum compon
TÉCNICO	40,00
JURÍDICO	9,40
FINANCIERO Y CONTABLE	20,00
ADMINISTRATIVO	18,40
% Total Calificación acumulado (ULTIMA CALIFICACIÓN)	
	87,80

- Informe sobre si fue auditado el contrato, por parte de los entes de control o por de la Secretaría de Evaluación y Control y sus resultados.

No se auditó el contrato.

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

- Relación de la Imputación del gasto (información establecida desde el contrato, se obtiene del reporte que se origina con la transacción SAP ZMMPUR027C - Rendición de la Cuenta por Contrato)

SAP Reporte Rendición de la Cuenta por Contrato.

✓ Cancelar

Secretaria	<input type="text" value="237"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
No. Contrato	<input type="text" value="4600101765"/>	a	<input type="text" value="4600101765"/>	<input type="button" value="Clear"/>
Fecha del Contrato	<input type="text" value="01.03.2024"/>	a	<input type="text" value="25.10.2024"/>	<input type="button" value="Clear"/>
Centro	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
PosPre	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
Clase de Contrato	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
ID Interventor	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
Division	<input type="text" value="01"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>
CC/NIT Contratista	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	<input type="button" value="Clear"/>

A continuación, se muestra los resultados de la consulta:

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal (Pospre)	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido (Solpedido)	Registro Presupuestal (Pedido)	Posición

NOTA: no se presenta datos en esta transacción.

Incluir la información de reservas o cambios presupuestales (si es el caso)

- Relación de los pagos realizados (tenga en cuenta si existen, anticipos, pagos anticipados, pagos por recursos a administrar, honorarios. se obtiene del reporte que se origina con la transacción SAP ZMMPUR029 - Historial de Pagos del Contrato); se relacionan de manera acumulativa:

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

<  Historial de Pagos del Contrato

✓    Cancelar

Parametros de Entrada

Número de pedido	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Proveedor	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Contrato	4600101765	a	4600101765	
Fecha Contabilizacion	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Grupo de compras	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Fecha Pedido	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Tipo Historial	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Cta Contable	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	
Centro	<input type="text"/>	a	<input type="text"/>	

A continuación, se muestra el resultado de la consulta:

2.Número Pedido	5.Documento Material	5.3 Nro. Factura	8.Vlr.Recibido	10.Fecha Contabiliza
4700055671	5105697793	FEI0000075762	31.709.448,00	9/09/2024
4700055671	5105697793	FEI0000075762	260.657.822,00	9/09/2024
4700055671	5105697793	FEI0000075762	31.709.450,00	9/09/2024

- Informe de ejecución financiera del contrato por proyectos: insertar el informe que se obtiene del reporte que se origina con la transacción SAP ZMMPUR189 - Informe financiero de contratos. (Estas cifras representan el acumulado de la ejecución del contrato por proyectos):

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

 Informe financiero de contrat..

Numero de contrato a

Contrato	Pedido	Grupo de compras	Denominación GrpComp	Proyecto	Nombre Proyecto	Valor proyecto_pedido	Valor Facturado proyecto_pedido
4600101765	4700055671	237	Innovación Digital	200329	FORTALECIMIENTO DE LA POLÍTICA DE GOBIERNO DIGITAL MEDELLÍN	-324.076.721	324.076.720

- Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato:	\$324.076.720
Adiciones:	0
Total valor del contrato más adiciones:	\$324.076.720
Valor ejecutado:	\$324.076.720
Saldo:	0
Pago único:	\$324.076.720

4. INFORME JURÍDICO:

Cód. FO-ADQU-120	<p>Formato</p> <p>FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría</p>	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

Debe contener el detalle de:

- El debido proceso sancionatorio, derecho de contradicción

No se presentaron procesos sancionatorios.

Página

- Relación del soporte de multas, sanciones, cláusula penal, declaración de la caducidad o incumplimiento, la verificación del pago y la publicación de dichos actos administrativos ante las entidades competentes

No se presentaron multas.

- Estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones:

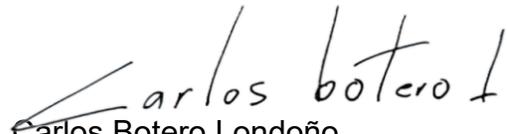
Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
		Cumplimiento	29-05-2024	30-12-2025	30-05-2024	32.407.672,05
		Pago de Salarios y Prestaciones Sociales, otros	29-05-2024	30-06-2028	30-05-2024	16.203.836,03

- (otros aspectos relevantes)

No se tiene aspectos relevantes.

Cód. FO-ADQU-120	Formato FO-ADQU Informe Parcial de Supervisión y/o Interventoría	 Alcaldía de Medellín
Versión. 14		

Atentamente,


Carlos Botero Londoño
Supervisor

Página