

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

CONTRATO No. 4600094647 DE 2022
PERIODO DE VERIFICACIÓN: agosto 2 a agosto 31 de 2022
FECHA DE ELABORACIÓN DEL INFORME: 15/09/2022

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 setenta y dos millones, setecientos ochenta y un mil, seis cientos noventa y dos pesos m/l (\$372.781.692).

ADICIONES: N/A

VALOR MAS ADICIONES: N/A

DURACIÓN INICIAL: 12 meses

AMPLIACIONES: N/A

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

SUSPENSIONES:

no se presentaron suspensiones.

DURACIÓN DESPUÉS DE AMPLIACIONES: N/A

FECHA DE INICIO: 02 de agosto 2022

FECHA DE TERMINACIÓN: DE 31 de julio de 2023

Con el objeto de describir el seguimiento realizado a la ejecución del contrato "<numero del contrato marco>" de "año del contrato" , 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:

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.

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

Se genera el evento de cotización No. 4169 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 83200 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. Se tomó el valor de la TRM del 15 de junio de 2022 por \$3979.30.

Se aclara en el RFI que No se desea continuar con el licenciamiento CSP debido a los beneficios que brinda este nuevo esquema de licenciamiento (Enterprise Agreement, EA), tanto en servicios como a nivel económico como a nivel técnico, tales como:

- ✓ Descuentos desde el 33% hasta el 40% sobre algunos recursos después de la creación de las instancias reservadas a un año.
- ✓ Precios especiales por hora sobre los recursos no productivos informados previo escalamiento a Microsoft.
- ✓ Acceso a ser candidatos para la entrega de ACOS y poder realizar pruebas de concepto.
- ✓ Para el cambio de OPEN a EA no se requiere adquisición de servicios profesionales ya que esto se realiza a través de un caso de soporte del portal de Azure.

El evento de cotización se realizó el 30 de junio de 2022. En el siguiente cuadro se muestra las empresas que cotizaron con sus respectivos valores:

Show entries

15

#	Proveedor	Valor	
32933	UNIÓN TEMPORAL TIGO - BEXT 2021	315,389,193.32	i
32929	IFX Networks Colombia SAS	336,745,696.10	i
32931	Colombia Telecomunicaciones S.A. ESP BIC	350,106,760.04	i
32930	Controles Empresariales S.A.S.	368,121,653.27	i
32932	Comunicación Celular S.A Comcel S.A	378,821,960.26	i
#	Proveedor	Valor	

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

De las empresas que cotizaron, únicamente Controles Empresariales oferta el esquema de licenciamiento Enterprise Agreement (EA) lo cual estaba estipulado en el RFI, por lo cual se eligió este proveedor.

A continuación se muestra el resultado del evento de cotización:

Datos		Gravamen	Valor
Simulador	Nube pública IV	UdeA	1%
Consecutivo	7027		
Estado proceso simulación	Finalizada		
Evento cotización	4169		
Catálogo	Zona 2		
Fecha cierre	8/7/2022 17:00		
Cotización seleccionada	Controles Empresariales S.A.S.		
Número solicitud de compra Coupa	161734		
Guía	Ver guía		
Precio dólar (TRM)	3979.30		
URL del cálculo de los servicios del portal de CSP	https://azure.com/e/42053419b4dc4e1c84671bc8700c5751		
Precio en dólares (EN TODO EL PERIODO) de los servicios del portal de CSP	83200		
Número RFI	131772		
Nube	Servicios autogestionados		
Tasa de intermediación	Servicios autogestionados		

A continuación se muestra la cotización de controles empresariales:

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

Datos	
Simulador	Nube pública IV
Consecutivo cotización	32930
Presupuesto	0.00
Cantidad oferta	0.00
Valor	368,121,653.27
Valor antes de IVA	0.00
IVA	0.00
Descuento	0.00

Texto	Cant	Simulación	Pre Uni	IVA	Descuento	Subtotal
CO-MI-01-03. Servicio de Preparación para la migración	2	Uni: 255,692.61 Sub: 511,385.22	255,692.61	%: 19.00 Val: 0.00	%: 100.00 Val: 511,385.22	0.00
CO-GE-01. Tasa de intermediación para servicios autogestionados	1	Uni: 19.19 Sub: 19.19	63,533,822.14	%: 19.00 Val: 9,657,140.97	%: 20.00 Val: 12,706,764.43	60,484,198.68
CO-GE-03. Tasa de descuento ofrecido por el proponente sobre el precio de los servicios de computación en la nube	1	Uni: 8.08 Sub: 8.08	-26,751,083.01	%: 0.00 Val: 0.00	%: 0.00 Val: 0.00	-26,751,083.01
CO-GE-04. Valor servicio portal CSP	1	Uni: 0.00 Sub: 0.00	334,388,537.60	%: 0.00 Val: 0.00	%: 0.00 Val: 0.00	334,388,537.60
Texto	Cant	Simulación	Pre Uni	IVA	Descuento	Subtotal

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous **1** Next

Subtotal:	371,682,661.96
Total IVA:	9,657,140.97
Total Descuento:	13,218,149.65
Total:	368,121,653.27

De acuerdo al Acuerdo Marco Nube pública IV el plazo para realizar el proceso de orden de compra son 5 días hábiles una vez cerrado el evento de cotización, es

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

decir, se tiene plazo hasta el 15 de julio de 2022 para realizar el proceso de orden de compra.

En el evento de cotización NO se tuvo en cuenta el gravamen de Prodeportes. Para dar continuidad a la solicitud de compra 161734 se consultó el documento *Acuerdo Marco de Precios para la contratación de Servicios de Nube Pública IV*, en el parágrafo 6.8 dice:

6.8. Las Entidades Compradoras son responsables de incluir en la Solicitud de Cotización los gravámenes (como estampillas u otros tributos) distintos a los impuestos nacionales a los que están sujetos sus Procesos de Contratación. Así mismo, deben incluir en la Solicitud de Cotización los impuestos a los que están sometidos, en caso de que se trate de bienes o servicios exentos de IVA u otro impuesto, deberá dejar la claridad a través del chat de mensajes a los Proveedores y en el formato de solicitud de cotización, a efectos de que los mismos realicen la cotización y la facturación sin tener en cuenta el referido impuesto. **Si la Entidad Compradora no incluye los gravámenes adicionales en la Solicitud de Cotización, debe adicionar la Orden de Compra con el valor correspondiente.**

Teniendo en cuenta lo anterior, se realiza el cálculo del nuevo valor del proceso. El gravamen de Prodeportes es el 1.3% sobre la base, es decir, antes de IVA. Los valores se muestran en la siguiente tabla:

Posición	Valor	Gravamen	Total
posición1(IVA)	\$ 50.827.058,00	19%	\$ 9.657.141,02
posición2	\$ 307.637.455,00		\$ 307.637.455,00
	gravamen Prodeportes:	1,3%	\$ 4.660.038,67
		TOTAL:	\$ 372.781.692,69

Se genera la orden de compra 93881 por un valor de \$372.781.692.

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

2/8/22, 12:26

https://colombiacompra.coupahost.com/order_headers/print_view?id=93881&version=2



Municipio de Medellín
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
Teléfono: +1 (601) 546-2727

Número de Orden **93881**
No de Instrumento
Instrumento agregación **IAD Software**
Fecha de Emisión **26/07/22**
Fecha de Vencimiento **31/07/23**
Comprador **Carlos Botero Londoño**
Ordenador del gasto **Carlos Botero Londoño**
Supervisor **carlos botero londoño**
Teléfono **3013371480**
Detalle de Entrega
Gravámenes adicionales **tasa prodeportes: 1.3% (esta tasa no quedó incluida en el evento de cotización. se adiciona en la orden de compra de acuerdo a la minuta del acuerdo marco estampilla UdeA: 1%**
Justificación **Adquirir Servicios Cloud para la implementación integral de la arquitectura empresarial**

Enviar a

Municipio de Medellín
Calle 44 A #75-104
Florida Nueva
Medellín Antioquia
Atte: Carlos Botero Londoño

Facturar a

Municipio de Medellín
Calle 44 A #75-104
Florida Nueva
Medellín, Antioquia
Atte: Carlos Botero Londoño

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	CDP CO-MI-01-03. Servicio de Preparacion para la migracion	2.0	0.55 Metros	0,00	0,00
2	CDP CO-GE-05. Valor servicio portal CSP	1.0	0.55 Metros	312.297.493,03	312.297.493,03
3	CDP CO-GE-01. Tasa de intermediacion para servicios autogestionados	1.0	0.55 Metros	50.827.058,00	50.827.058,00
4	CDP IVA	1.0	0.55 Metros	9.657.140,965888	9.657.140,97
					372.781.692,00 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.
- A la fecha, el porcentaje de ejecución en tiempo del contrato es del 8%.

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		

- El valor de la factura a pagar es un pago único por \$372.781.692, de acuerdo a la orden de compra 93881:

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1 4000109952	CDP CO-MI-01-03. Servicio de Preparacion para la migracion	2.0	0.55 Metros	0,00	0,00
2 4000109952	CDP CO-GE-05. Valor servicio portal CSP	1.0	0.55 Metros	312.297.493,03	312.297.493,03
3 4000109952	CDP CO-GE-01. Tasa de intermediacion para servicios autogestionados	1.0	0.55 Metros	50.827.058,00	50.827.058,00
4 4000109952	CDP IVA	1.0	0.55 Metros	9.657.140,965888	9.657.140,97
372.781.692,00					COP

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”:

Esta transacción no muestra resultados.

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

Evaluación del Contratista

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

	Administrativo	Financiero y c	Juridico	Tecnico	Total % Calificacion
Ponder:	20,00 %	20,00 %	20,00 %	40,00 %	85,57
	17,00	20,00	20,00	28,57	

- 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:

- Relación de los pagos realizados

No se han realizado pagos.

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

- 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):

No se han realizado pagos.

- Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato:	\$372.781.692
Adiciones:	N/A
Total valor del contrato más adiciones:	N/A
Valor ejecutado:	N/A
Saldo:	N/A
Porcentaje de ejecución financiera a 31 de agosto de 2022	8%
Ejecución mensual	
Mes	Valor
Pago único:	\$372.781.692

4. INFORME JURÍDICO:

Debe contener el detalle de:

- El debido proceso sancionatorio, derecho de contradicción

No se presentaron procesos sancionatorios.

- 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.

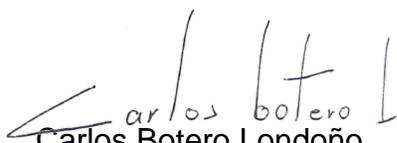
- Estado de las garantías del contrato y sus respectivas ampliaciones:

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
Seguros Mundial	NB-100217388	Cumplimiento	26/07/2022	31/07/2026	01/08/2022	\$37.278.169,20
		Prestaciones Sociales	26/07/2022	31/07/2026	01/08/2022	\$18.639.084,60

- (otros aspectos relevantes)

Una vez evidenciado el avance técnico, administrativo, financiero y jurídico señalado en el contrato, el suscrito Supervisor y/o Interventor autoriza el pago único total por valor de \$372.781.692.

Atentamente,


 Carlos Botero Londoño
 Supervisor