
	CLÁUSULA ADICIONAL	Código: FT-M3-COM-3
		Versión: 01
		Página 1 de 6

CLÁUSULA ADICIONAL No.02 AL CONTRATO No.202400193

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO:	6700038898 de 2024
PLAZO DEL INTERADMINISTRATIVO:	HASTA EL 31 DE MARZO DE 2025
CONTRATO No:	202400193
CONTRATISTA:	EXPERTOS TECNOLÓGICOS S.A.S.
NIT:	900.428.395-7
OBJETO DEL CONTRATO:	PRESTAR LOS SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN MODALIDAD HIBRIDA, RED INALÁMBRICA Y LICENCIAMIENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL INDER.
PLAZO DEL CONTRATO:	Hasta el 3 de diciembre de 2024 contados a partir de la aprobación de la garantía única de cumplimiento por parte de la unidad de gestión jurídica.
VALOR DEL CONTRATO:	DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M.L. (\$2.273.800.466) IVA incluido.
CLÁUSULA ADICIONAL No.01:	Ampliación: ampliar el plazo del contrato hasta el 31 de marzo de 2025.
CLÁUSULA ADICIONAL No.02:	<p>Adición: adicionar CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M.L. (\$415.227.343) IVA incluido.</p> <p>Incluir: incluir la infraestructura TI ON-PREMISE (Anexo 1):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suministro e instalación de control de acceso y gestión de visitante. • Suministro e instalación Cámaras de CCTV. • Suministro e instalación de infraestructura control de accesos y gestión de visitantes. • Suministro e instalación de infraestructura de CCTV. • Suministro e instalación de kit de mantenimiento de torniquetes.
VALOR FINAL:	DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES VEINTISIETE MIL OCHOCIENTOS NUEVE PESOS M.L. (\$2.689.027.809) IVA incluido.
PLAZO FINAL:	Hasta el 31 de marzo de 2025.
VALOR BASE O ACTUAL DE LAS PÓLIZAS:	DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M.L. (\$2.273.800.466) IVA incluido



	CLÁUSULA ADICIONAL	Código: FT-M3-COM-3
		Versión: 01
		Página 2 de 6

La presente constituye la Cláusula Adicional No.2 al contrato No.202400193, cuyo objeto es ***“PRESTAR LOS SERVICIOS DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA EN MODALIDAD HÍBRIDA, RED INALÁMBRICA Y LICENCIAMIENTOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA DEL INDER”***, por la cual se adicionan CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M.L. (\$415.227.343) IVA incluido, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

- A. El 20 de septiembre de 2024 , entre la **EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS - ESU** y el **INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN - INDER**, se suscribió el Contrato Interadministrativo No. 6700038898 de 2024 cuyo objeto es ***“Contrato interadministrativo de mandato sin representación para adquirir los servicios de infraestructura tecnológica en modalidad híbrida (nube pública y on-premise) que permitan alojar los servicios digitales y la implementación, puesta en marcha de una solución de red inalámbrica para la sede administrativa, licenciamiento antivirus, antispam y WAF con el objetivo de fortalecer la infraestructura tecnológica del INDER Medellín”***, con un plazo de ejecución desde la suscripción del acta de inicio, o inicio en SECOP II hasta el 03 de diciembre de 2024 sin exceder vigencia y por un valor inicial de DOS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y DOS MIL TREINTA Y OCHO PESOS M.L. (\$2.554.162.038) valor que comprende los recursos a administrar, honorarios, IVA sobre los honorarios, tasas y gravámenes a los movimientos financieros
- B. El 5 de noviembre de 2024, se suscribió, entre la **EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS - ESU** y el proveedor **EXPERTOS TECNOLÓGICOS S.A.S**, el Contrato No.202400193, cuyo objeto es ***“Prestar los servicios de infraestructura tecnológica en modalidad híbrida, red inalámbrica y licenciamientos para el fortalecimiento de la infraestructura tecnológica del INDER”***, con un valor inicial de **DOS MIL DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SEIS PESOS M.L. (\$2.273.800.466) IVA INCLUIDO** y con un plazo de ejecución hasta el 3 de diciembre de 2024 contados a partir de la aprobación de la garantía única de cumplimiento por parte de la unidad de gestión jurídica.
- C. Las garantías contractuales fueron aprobadas por la Secretaría General el día 14 de noviembre de 2024.
- D. El contrato 202400193 presenta la siguiente información financiera y presupuestal:

VALOR	SALDO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	CONVENIO INTERADMINISTRATIVO
\$ 2.273.800.466	\$ 1.364.280.279	14/11/2024	3/12/2024	6700038898 de 2024

Resumen de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	\$2.273.800.466
Total valor del contrato más adiciones	\$2.273.800.466
Pagos Realizados (Acumulado)	\$ 909.520.187
Saldo contrato	\$1.364.280.279
Porcentaje de ejecución financiera	40%

Relación de facturas generadas:

Contrato	No. Factura	Periodo de Contabilización	Recibo a Satisfacción	Valor Facturado
----------	-------------	----------------------------	-----------------------	-----------------

202400193	FEET14274	nov-24	20240006909	\$ 227.380.047
202400193	FEET14275	nov-24	20240006916	\$ 682.140.140

Las garantías que amparan el contrato No. 202400193 se encuentran vigentes, fueron aprobadas por la entidad, así:

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO	11-44-101239837	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	05/11/2024	03/06/2025	14/11/2024	\$454.760.093,20
		Cumplimiento del contrato	05/11/2024	03/06/2025	14/11/2024	\$454.760.093,20
		Calidad del servicio	05/11/2024	03/12/2025	14/11/2024	\$454.760.093,20
		Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	05/11/2024	03/12/2027	14/11/2024	\$227.380.046,60

PÓLIZA RCE

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO	11-40-101070422	Predios, labores y operaciones	05/11/2024	03/12/2024	14/11/2024	\$260.000.000

PÓLIZA DE CUMPLIMIENTO 202400193-1

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO	11-44-101239837	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	05/11/2024	1 año, 4 meses y 25 días	18/12/2024	\$454.760.093,20
		Cumplimiento del contrato	05/11/2024	30/09/2025	18/12/2024	\$454.760.093,20
		Calidad del servicio	05/11/2024	31/03/2026	18/12/2024	\$454.760.093,20
		Pago de salarios, prestaciones sociales legales e	05/11/2024	03/12/2028	18/12/2024	\$227.380.046,60

Handwritten signature in purple ink.

		indemnizaciones laborales				
--	--	---------------------------	--	--	--	--

PÓLIZA RCE 202400193-1

Nombre Aseguradora	N° Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
SEGUROS DEL ESTADO	11-40-101070422	Predios, labores y operaciones	05/11/2024	31/03/2025	18/12/2024	\$260.000.000

E. La información presupuestal es la siguiente:

Contrato Interadministrativo	6700038898 de 2024
Centro de Costos	33280
CPC	83159
Rubro al presupuesto	23202020080384-1
Descripción del Rubro	Red inalámbrica
Valor	\$ 382.957.639
Rubro al presupuesto	23202020080385-1
Descripción del Rubro	Antivirus
Valor	\$ 331.110.627
Rubro al presupuesto	23202020080383-1
Descripción del Rubro	Servicio Nube
Valor	\$ 1.559.732.200

- F. El día 20 de noviembre de 2024 el representante legal de Expertos Tecnológicos S.A.S envía a la ESU un comunicado vía correo electrónico, con el asunto “Solicitud de ampliación de plazo a contrato 202400193” y su contenido es el siguiente: “Mediante la presente estamos solicitando su colaboración con la ampliación en el tiempo de ejecución del contrato vinculado entre ESU y EXPERTOS TECNOLOGICOS N. 202400193, el motivo es debido a que los dispositivos que se requieren para el sistema de red inalámbrica no se encuentran en el país y para poder realizar la importación, instalar y entregar correctamente el proyecto requerimos de (60) sesenta días calendario adicionales al tiempo inicial detallado en el contrato en mención”.
- G. El 25 de noviembre de 2024 vía correo electrónico el supervisor del contrato interadministrativo 6700038898 DE 2024 por parte del **INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN - INDER** manifiesta que con el fin de asegurar de manera adecuada la finalización de las actividades y la entrega de un elemento de hardware que está siendo afectada la misma por motivos de la temporada de fin de año, generando con esto tiempos de entrega mayores a los inicialmente pactados y en vista de lo manifestado por **EXPERTOS TECNOLOGICOS S.A.S.** solicita se amplie el contrato interadministrativo por 240 días más.
- H. El 03 de diciembre de 2024, mediante radicado No.20241007864 se recibe el requerimiento por parte del **INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN - INDER** de la ampliación del contrato interadministrativo No.6700038898 de 2024, con el Otrosí 1 – Prórroga 1 INDER para la incorporación de la ampliación del contrato interadministrativo 6700038898, haciendo la salvedad que este no será de 240 días como inicialmente se había solicitado por parte del supervisor del contrato sino que será una ampliación por el termino de 118 días, es decir, hasta el 31 de marzo del 2025 teniendo como

base las instrucciones del cliente contemplado un término prudente en caso de que se vuelva a presentar algún imprevisto dentro de la ejecución del proyecto.

- I. El 03 de diciembre de 2024, la EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS -ESU y el INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN - INDER, suscribieron la modificación No.1 al Contrato Interadministrativo No. 6700038898 de 2024, ampliando el plazo de ejecución hasta el 31 de marzo de 2025.
- J. El 18 de diciembre de 2024, fueron aprobadas por la Secretaría General la ampliación de las garantías contractuales.
- K. El 20 de diciembre de 2024, la EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS -ESU y el INSTITUTO DE DEPORTES Y RECREACIÓN DE MEDELLÍN - INDER, suscribieron la adición No.1 al Contrato Interadministrativo No.6700038898 de 2024, mediante la cual se modificó la cláusula N°2 con relación al alcance del objeto en el sentido de incluir la infraestructura TI ON-PREMISE que se relaciona en el Anexo N°1 del presente documento. Así mismo, modificar la cláusula N°3 con relación a las obligaciones específicas en el sentido de aclarar la cantidad de personas para el rol “gerente de proyecto”, finalmente adicionar el valor del contrato en QUINIENTOS ONCE MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS ML (\$511.381.208) IVA INCLUIDO.
- L. En cumplimiento del Reglamento de Contratación de la ESU, el 22 de enero de 2025, mediante escrito radicado No.20250000497, la Supervisión del contrato No.202400193 presentó la justificación para adicionar CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M.L. (\$415.227.343) IVA incluido.
- M. La información presupuestal es la siguiente:

Contrato Interadministrativo	6700038898 de 2024
Centro de costos	33321
Rubro al presupuesto	23202020080405-0
Descripción al Rubro	SUMINISTRO DE CAMARAS Y CTTV
Valor	\$415.227.343
Disponibilidad presupuestal	2025000131
Registro presupuestal	2025000177
Requerimiento N°	20241007864 / 20250000497

- N. En Comité de Contratación celebrado el 30 de enero de 2025, se recomendó y aprobó por parte del Comité adicionar CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M.L. (\$415.227.343) IVA incluido, lo cual quedó plasmado en el acta No.05 de este Comité.
- O. La presente Cláusula Adicional se suscribe con fundamento en el artículo 39 del Acuerdo 090 de 2019 que establece “Todas las disposiciones de los contratos, salvo la que estipula el objeto de estos, podrán adicionarse o modificarse mientras el contrato esté vigente”.

Por lo anterior, las partes acuerdan:

PRIMERO: Adicionar CUATROCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS VEINTISIETE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M.L. (\$415.227.343) IVA incluido.

SEGUNDO: Esta cláusula adicional está cubierta por las garantías expedidas para el contrato No.202400193, sin embargo, de ser necesario, el Contratista deberá reponer el monto de la garantía cada vez que, debido a los requerimientos o sanciones impuestas, el mismo se disminuyere o agotare. Si el contratista se negare a constituir o a reponer la garantía exigida, la ESU podrá dar por terminado el contrato en el estado en que se encuentre, sin que haya lugar a reconocer o pagar indemnización alguna.

TERCERO: Al recibo del presente documento, el CONTRATISTA contará con máximo dos (2) días hábiles para la suscripción y legalización de la cláusula adicional del Contrato.

CUARTO: Las modificaciones que se estipulan en el presente documento, no constituyen novación al contrato, el cual continua vigente en todo aquello que no ha sido modificado por el presente documento, y sus cláusulas permanecerán indemnes.

Para constancia se firma en la ciudad de Medellín, el treinta y uno (31) de enero de 2025.



CAMILO ZAPATA WILLS
Gerente ESU



EDWIN ANDRÉS MEDINA RUEDA
Representante Legal

Aprobó: Laura Alexandra Sepúlveda Marín – Secretaria General

Aprobó: Angelica María López Garcés - Subgerente de Servicios

Aprobó: Nathalia Restrepo Caro – Subgerente Administrativa y Financiera

Aprobó: Diego Alejandro Londoño Montoya - Supervisor del contrato No.202400193

Revisó: Ana Cristina Pérez Gil - Profesional Universitario - Unidad de Gestión Jurídica

Proyectó: Diego López Suárez- Profesional Universitario - Unidad de Compras y Contratación

Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes, por tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.