



4 5 6 4 - - -
23 NOV. 2022

Tolima - Gobernacion del Tolima
N.I.T. 800113672
ORDEN DE COMPRA

30 NOV. 2022

UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES
AVANZADAS DE CONECTIVIDAD
AZTECA- CENTURYLINK

N.I.T. 901429346-4
Calle 185 # 45-03 torre empresarial Santafé
piso 401
Bogotá
Atte: RICARDO HERNANDEZ CELIS
ricardo.hernandez@ciriontechnologies.com
Teléfono: +057 1 6119000 4602

Número de Orden 100033
No de Instrumento
Instrumento agregación Conectividad III
Fecha de Emisión 22/11/22
Fecha de Vencimiento 28/09/23
Comprador Julian Fernando Gomez Rojas
Ordenador del gasto
Supervisor LYDA GICELA GARZON AREVALO
- ANDRES FELIPE GONZALEZ LUGO
Teléfono 3002134186

Detalle de Entrega
Gravámenes adicionales PRO ELECTRIFICACIÓN 0,50%
PRO HOSPITAL 1,00% PRO CULTURA 1,00%
Justificación CONTRATAR LA PRESTACION DE
SERVICIO DE INTERNET PARA LAS SEDES
EDUCATIVAS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO
DEL TOLIMA, PRIORIZADAS POR EL GOBIERNO
DEPARTAMENTAL DE ACUERDO CON LOS
LINEAMIENTOS DEL MINISTERIO DE EDUCACION
NACIONAL

Enviar a

Tolima - Gobernacion del Tolima
CARRERA 3 ENTRE CALLE 11
Y 10 CENTRO
IBAGUE
Atte: LYDA GICELA GARZON
AREVALO - ANDRES FELIPE
GONZALEZ LUGO

Facturar a

Tolima - Gobernacion del Tolima
CARRERA 3 ENTRE CALLE 11
Y 10 CENTRO
IBAGUE,
Atte: Julian Fernando Gomez
Rojas

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1 CDP 4094	cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	10.0	Mes	615.000,00	6.150.000,00
2 CDP 4094	cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	10.0	Mes	692.080,00	6.920.800,00
3 CDP 4094	cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	10.0	Mes	787.200,00	7.872.000,00
4 CDP 4094	cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 4	10.0	Mes	3.628.500,00	36.285.000,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
5	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 10Mbps - 5Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	10.0	Mes	542.225,00	5.422.250,00
6	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 6	10.0	Mes	3.690.000,00	36.900.000,00
7	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 12	10.0	Mes	8.304.960,00	83.049.600,00
8	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 8	10.0	Mes	6.297.600,00	62.976.000,00
9	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 10	10.0	Mes	9.071.250,00	90.712.500,00
10	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 4	10.0	Mes	2.460.000,00	24.600.000,00
11	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 16	10.0	Mes	11.073.280,00	110.732.800,00
12	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 5	10.0	Mes	3.936.000,00	39.360.000,00
13	CDP 4094 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 2	10.0	Mes	1.814.250,00	18.142.500,00
14	CDP 4094 cnt03--IVA	1.0	Unidad	100.533.455,50	100.533.455,50
15	CDP 4094 cnt03--Impuesto al consumo	1.0	Unidad	0,00	0,00
16	CDP 4094 cnt03--Instalación	1.0	Unidad	0,00	0,00


629.656.905,50 COP



Gobernación del Tolima
NIT: 800.113.6727
SECRETARIA DE EDUCACION Y CULTURA



Ibagué, noviembre de 2022

Doctora
KATERYNE JULIETH LEON MIRANDA
Directora de Contratación
Gobernación del Tolima

GOBERNACIÓN DEL TOLIMA	
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN	
Fecha:	26 NOV 2022
Hora:	8:55 am
Nº Rdo.:	6023
Recibe:	IW

ASUNTO: Solicitud de Adición y Prórroga a la Orden de Compra 100033 No. Interno 4564 de noviembre de 2022.

Respetada Doctora:

Adjunto a la presente para los trámites pertinentes me permito adjuntar la solicitud de Adición y prórroga a Orden de Compra 100033 No. Interno 4564 de noviembre de 2022, suscrito entre UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES AVANZADAS DE CONECTIVIDAD AZTECA - CENTURYLINK y el Departamento, los siguientes documentos:

- Original firmado de la solicitud de Adición y prórroga a la OC de 2022 (4 folios).
- CDP No 4094 de 2/08/2022 (1 folio)

Cordialmente,


JULIAN FERNANDO GOMEZ ROJAS
Secretario de Educación y Cultura
Ordenador del Gasto – Ejecutor

EL TOLIMA NOS UNE

Edificio Gobernación del Tolima – Carrera 3 entre Calle 10 y 11, Piso 8°
www.sedtolina.gov.co Teléfonos: 2 61 11 11 Ext. 1801 – Código Postal 730001
Ibagué - Tolima - Colombia

	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTION		Código: FOR-CB-005	
			Versión: 02	
	MACROPROCESO:	CONTRATACION	Pág. 1 de 4	
	SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA		Vigente desde: 04/08/2014	

Fuente de los recursos destinados al contrato principal:	SGP				
Fecha de elaboración de la solicitud:	24	de	11	de	2022

GRADO DE RESPONSABILIDAD
- Los supervisores velarán porque las razones por las cuales se solicita la adición y prórroga del Contrato estén plenamente justificadas ante la administración y no causen perjuicio alguno a la prestación del servicio ni a los recursos del Estado. - El líder de la necesidad de contratación revisará que la información incluida en la solicitud sea correcta y como prueba de ello colocará su Visto Bueno. Su responsabilidad se limitará a garantizar estar conforme con la adición y prórroga, previa aprobación de la supervisión.

1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO					
CONTRATO	X		CONVENIO		
Orden de Compra:	100033 No. Interno 4564		de	22/11/2022 23/11/2022	
Objeto del Contrato: CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE INTERNET PARA LAS SEDES EDUCATIVAS OFICIALES DEL DEPARTAMENTO DEL TOLIMA, PRIORIZADOS POR EL GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL					
Supervisor:	LYDA GICELA GARZON AREVALO , Profesional Especializado y ANDRES FELIPE GONZALEZ LUGO , Profesional Universitario funcionarios del área de Gestión TICS de la Secretaría de Educación y Cultura del Tolima				
Contratista:	UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES AVANZADAS DE CONECTIVIDAD AZTECA - CENTURYLINK				
Valor inicial del Contrato:	CUATROCIENTOS CUARENTA MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS CON TREINTA Y CINCO CENTAVOS (\$440.759.833,35) MCTE.				
Plazo inicial de ejecución del Contrato:	Doscientos veinte un (221) días calendario.				
Fecha de inicio del Contrato:	22	de	Noviembre	de	2022
Fecha de terminación del Contrato:	30	de	Junio	de	2022

2. ANTECEDENTES (Son los documentos que se han suscrito durante la ejecución)	
Modificatorio	
Contrato No.	N/A
NA	NA

	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTION		Código: FOR-CB-005	
			Versión: 02	
	MACROPROCESO:	CONTRATACION	Pág. 2 de 4	
	SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA		Vigente desde: 04/08/2014	

Fecha actual de terminación del Contrato:	-	de	-	de	-
--	---	-----------	---	-----------	---

3. INFORMACIÓN DE LA SOLICITUD

El presente documento tiene por objeto solicitar una	Adición y Prorroga
al Contrato anteriormente Citado así:	Orden de Compra No 100033 de 22 de noviembre de 2022 - No. Interno 4564 de 23 de noviembre de 2022

Adiciones	
ORDEN DE COMPRA	Valor (\$)
VALOR	CIENTO OCHENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y SITE MIL SETENTA Y UN PESOS CON SESENTA Y CINCO CENTAVOS (\$188,897,071.65) MCTE
Forma de pago de los recursos que se adicionan	El Departamento del Tolima pagará al proveedor el valor de la adición de la orden de compra de acuerdo con lo establecido en la Cláusula 10 FACTURACIÓN Y PAGO del CCENEG-024-1-2020 .
Valor total del Contrato:	SEISCIENTOS VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCO PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS (\$ 629,656,905.50) MCTE.

Prorrogas					
ORDEN DE COMPRA	Tiempo (días calendario)				
PLAZO	90 días Calendario				
Nueva fecha de terminación del Contrato:	28	De	Septiembre	de	2023

Justificación de la solicitud:	El departamento del Tolima presenta una necesidad del servicio de conectividad para las sedes educativas oficiales del departamento del Tolima, así:			
	TOTALSEDES EDUCATIVAS CON MATRICULA	SEDES BENEFICIADAS CON CENTROS DIGITALES	SEDES BENEFICIADAS CON LA PRESENTE OC (AZTECA)	SEDES SIN BENEFICIAR
	1827	658	71	1.098
Tomando en cuenta lo anterior y los precios con beneficio obtenidos en la OC 100033 de 22 de noviembre de 2022 - No. Interno 4564 de 23 de noviembre de 2022, como también la existencia de presupuesto, se hace viable realizar una prórroga por un periodo de 90 días calendario a las 71 sedes educativas beneficiadas con la OC así:				

[Firma]

[Firma]



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTION

Código:
FOR-CB-005

Versión: 02

MACROPROCESO:

CONTRATACION

Pág. 3 de 4

SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA

Vigente desde:
04/08/2014

No	Código del servicio	Producto	Tiempo Adición	Valor Servicio Unitario	Valor servicio * Cantidad * Tiempo
1	IT-C-CT-3-27	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	3	\$ 615,000.00	\$ 1,845,000.00
2	IT-C-CT-3-29	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	3	\$ 692,080.00	\$ 2,076,240.00
3	IT-C-CT-3-30	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	3	\$ 787,200.00	\$ 2,361,600.00
4	IT-C-CT-3-31	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 2 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 4	3	\$ 907,125.00	\$ 10,885,500.00
5	IT-C-CT-3-40	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 10Mbps - 5Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 1	3	\$ 542,225.00	\$ 1,626,675.00
6	IT-C-CT-3-43	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 6	3	\$ 615,000.00	\$ 11,070,000.00
7	IT-C-CT-3-45	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 12	3	\$ 692,080.00	\$ 24,914,880.00
8	IT-C-CT-3-46	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 8	3	\$ 787,200.00	\$ 18,892,800.00
9	IT-C-CT-3-47	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 3 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 10	3	\$ 907,125.00	\$ 27,213,750.00
10	IT-C-CT-3-59	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 20Mbps - 10Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 4	3	\$ 615,000.00	\$ 7,380,000.00
11	IT-C-CT-3-61	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 32Mbps - 16Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 16	3	\$ 692,080.00	\$ 33,219,840.00
12	IT-C-CT-3-62	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 40Mbps - 20Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 5	3	\$ 787,200.00	\$ 11,808,000.00
13	IT-C-CT-3-63	Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re- uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 50Mbps - 25Mbps - Re-uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 2	3	\$ 907,125.00	\$ 5,442,750.00
				Sub Total servicios:	\$ 158,737,035.00
				Sub Total instalación:	\$ 0.00
				IVA:	\$ 30,160,036.65
				Impuesto al consumo:	\$ 0.00
				Total:	\$ 188,897,071.65

Por los motivos anteriormente expuestos se realiza una adición en la suma de \$188,897,071.65 para un valor total de la OC de \$629,656,905.50 y una prórroga de 90 días calendario, para un

	GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTION		Código: FOR-CB-005
			Versión: 02
	MACROPROCESO:	CONTRATACION	Pág. 4 de 4
	SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA		Vigente desde: 04/08/2014

	plazo total de 311 días calendario, con lo cual se modifica el plazo del servicio.
--	--

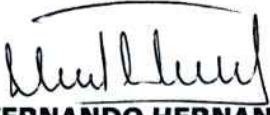
POR EL DEPARTAMENTO,


JULIAN FERNANDO GOMEZ ROJAS
 Secretario de Educación y Cultura
 Ordenador del gasto – ejecutor

LOS SUPERVISORES,


LYDA GICELA GARZON AREVALO
 Profesional Especializado
 SECD – GESTISI

EL CONTRATISTA,


NÉSTOR FERNANDO HERNANDEZ CARDENAS
 CO 
 UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES AVANZADAS
 DE CONECTIVIDAD AZTECA - CENTURYLINK


ANDRÉS FELIPE GONZALEZ LUGO
 Profesional Universitario
 SECD – GESTISI

Proyecto: Claudia Nayibe Franco Castaño, T.O.- GETICSI – SECD



GOBERNACION DEL TOLIMA

NIT. 800113672-7

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

Certificado No. **4094**

Fecha de Vencimiento 31/12/2022

Prórrogas 0

Vigencia Fiscal: 2.022 Fecha de Expedición: 02 ago. 2022

Objeto: Desarrollo de estrategias para la conectividad y uso de las TIC. en las instituciones educativas del departamento del Tolima . BPIN: 2020004730060....ESTUDIO PREVIO N°2964

Solicitante: SECRETARIO DE EDUCACION Y CULTURA

Identificación Presupuestal	Concepto	Valor
Inversión Sección Educación-Tolima, 04 - 41113 - 2.3.2.02.02.008 - 0625	Servicios prestados a las empresas y servicios de producción	1.035.986.942,00
TOTAL CERTIFICADO		1.035.986.942,00

ANDRÉS OCTALIO LOZANO ACOSTA

Director Financiero de Presupuesto