

002762 / 27/12/2021

2762 --



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

27 DIC 2021

31 MAR 2022



**UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES**  
**AVANZADAS DE CONECTIVIDAD**  
**AZTECA- CENTURYLINK**

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

Número de Orden **83706**  
No de Instrumento  
Instrumento agregación **Conectividad III**  
Fecha de Emisión **27/12/21**  
Fecha de Vencimiento **22/11/22**  
Comprador **Julian Fernando Gomez Rojas**  
Ordenador del gasto  
Supervisor **LYDA GICELA GARZON**  
**AREVALO - ANDRES FELIPE GONZALEZ LUGO**  
Teléfono **3002134186 - 3014451891**

Detalle de Entrega  
Gravámenes adicionales **PROCULTURA 1,00% PRO**  
**ELECTRIFICACION 0,50% PRO HOSPITALES**  
**1,00%**  
Justificación **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**

**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 5138 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: 3	10.0	Mes	2.610.675,00	26.106.750,00
2	CDP 5138 cnt03--Enlaces de Conectividad Terrestre - Enlaces a Internet con Re-uso - Zona 4 - Bronce - Alta - 10Mbps - 5Mbps - Re- uso: 1:2 - Downlink 2:1 Uplink - Mes - CANTIDAD: 3	10.0	Mes	2.610.675,00	26.106.750,00
3	CDP 5138 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: 4	10.0	Mes	3.480.900,00	34.809.000,00
4	CDP 5138 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: 17	10.0	Mes	14.793.825,00	147.938.250,00

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
5	CDP 5138 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: 1	10.0	Mes	870.225,00	8.702.250,00
6	CDP 5138 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: 3	10.0	Mes	2.610.675,00	26.106.750,00
7	CDP 5138 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: 7	10.0	Mes	6.091.575,00	60.915.750,00
8	CDP 5138 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: 1	11.0	Mes	870.225,00	9.572.475,00
9	CDP 5138 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	11.0	Mes	870.225,00	9.572.475,00
10	CDP 5138 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: 2	11.0	Mes	1.740.450,00	19.144.950,00
11	CDP 5138 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: 1	11.0	Mes	870.225,00	9.572.475,00
12	CDP 5138 cnt03--IVA	1.0	Unidad	71.924.096,25	71.924.096,25
13	CDP 5138 cnt03--Impuesto al consumo	1.0	Unidad	0,00	0,00
14	CDP 5138 cnt03--Instalación	1.0	Unidad	0,00	0,00

**450.471.971,25 COP**

2762 --  
27 DIC 2021,  
13 MAR 2022

2



Gobernación del Tolima  
 NIT: 800.113.6727  
 SECRETARIA DE EDUCACION Y CULTURA



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA  
 DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

Fecha: 22 MAR 2022  
 Hora: 2:56 pm  
 N° Rdo.: 2345  
 Recibe: [Signature]

Ibagué, marzo de 2022

Doctora  
**KATERYNE JULIETH LEON MIRANDA**  
 Directora de Contratación  
 Gobernación del Tolima

ASUNTO: Solicitud de Adición y Prórroga a la Orden de Compra 83706 No. Interno 2762 del 27 de diciembre de 2021.

Respetada Doctora:

Adjunto a la presente para los trámites pertinentes me permito adjuntar la solicitud de Adición y prórroga a Orden de Compra 83706 No. Interno 2762 del 27 de diciembre de 2021, 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 2021 (3 folios).
- Original del CDP No 2516 de 23/02/2022 (1 folio)

Cordialmente,

*[Signature]*  
**JULIAN FERNANDO GOMEZ ROJAS**  
 Secretario de Educación y Cultura  
 Ordenador del Gasto – Ejecutor

*[Signature]*  
 Recibe y Acuda copias.  
 22/03/2022  
 Hm: 5:28 pm.

**EL TOLIMA NOS UNE**

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

	<b>GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTION</b>		<b>Código: FOR-CB-005</b>		
			<b>Versión: 02</b>		
	<b>MACROPROCESO:</b>	<b>CONTRATACION</b>	<b>Pág. 1 de 3</b>		
	<b>SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA</b>		<b>Vigente desde: 04/08/2014</b>		

<b>Fuente de los recursos destinados al contrato principal:</b>	<b>SGP</b>				
<b>Fecha de elaboración de la solicitud:</b>	<b>11</b>	<b>de</b>	<b>03</b>	<b>de</b>	<b>2022</b>

<b>GRADO DE RESPONSABILIDAD</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 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.</li> <li>▪ 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.</li> </ul>

<b>1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO</b>					
<b>CONTRATO</b>	X		<b>CONVENIO</b>		
<b>Orden de Compra:</b>	83706 No. Interno 2762	de	27 de diciembre de 2021		
<b>Objeto del Contrato:</b> 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.					
<b>Supervisor:</b>	<b>LYDA GICELA GARZON AREVALO</b> , Profesional Especializado y <b>ANDRES FELIPE GONZALEZ LUGO</b> , Profesional Universitario funcionarios del área de Gestión TICSI de la Secretaría de Educación y Cultura del Tolima				
<b>Contratista:</b>	UNIÓN TEMPORAL SOLUCIONES AVANZADAS DE CONECTIVIDAD AZTECA - CENTURYLINK				
<b>Valor inicial del Contrato:</b>	TRESCIENTOS CINCO MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS CON VEINTICINCO CENTAVOS (\$305'492.486,25) MCTE.				
<b>Plazo inicial de ejecución del Contrato:</b>	Trescientos Cincuenta y Seis (356) días calendario.				
<b>Fecha de inicio del Contrato:</b>	<b>27</b>	<b>de</b>	<b>Diciembre</b>	<b>de</b>	<b>2021</b>
<b>Fecha de terminación del Contrato:</b>	<b>22</b>	<b>de</b>	<b>Noviembre</b>	<b>de</b>	<b>2022</b>

γ

11/11/2023

	<b>GOBERNACIÓN DEL TOLIMA SISTEMA INTEGRADO DE GESTION</b>		<b>Código: FOR-CB-005</b>		
			<b>Versión: 02</b>		
	<b>MACROPROCESO:</b>	<b>CONTRATACION</b>	<b>Pág. 2 de 3</b>		
	<b>SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA</b>		<b>Vigente desde: 04/08/2014</b>		

<b>2. ANTECEDENTES (Son los documentos que se han suscrito durante la ejecución)</b>						
<b>Modificatorio</b>						
<b>Contrato No.</b>			<b>N/A</b>			
<b>NA</b>			<b>NA</b>			
<b>Fecha actual de terminación del Contrato:</b>		<b>-</b>	<b>de</b>	<b>-</b>	<b>de -</b>	
<b>3. INFORMACIÓN DE LA SOLICITUD</b>						
<b>El presente documento tiene por objeto solicitar una</b>		<b>Adición y Prorroga</b>				
<b>al Contrato anteriormente Citado así:</b>		<b>Orden de Compra No 83706 - No. Interno 2762 de 27 de diciembre de 2021</b>				
<b>Adiciones</b>						
<b>ORDEN DE COMPRA</b>		<b>Valor (\$)</b>				
<b>VALOR</b>		<b>Ciento cuarenta y cuatro millones novecientos setenta y nueve mil cuatrocientos ochenta y cinco pesos (\$144.979.485) MCTE</b>				
<b>Forma de pago de los recursos que se adicionan</b>		<b>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 <b>CCENEG-024-1-2020</b>.</b>				
<b>Valor total del Contrato:</b>		<b>Cuatrocientos cincuenta millones cuatrocientos setenta y un mil novecientos setenta y un pesos con veinticinco centavos (\$450.471.971,25) MCTE.</b>				
<b>Prorrogas</b>						
<b>ORDEN DE COMPRA</b>		<b>Tiempo (días calendario)</b>				
<b>PLAZO</b>		<b>90 días Calendario</b>				
<b>Nueva fecha de terminación del Contrato:</b>		<b>20</b>	<b>De</b>	<b>febrero</b>	<b>de 2023</b>	
<b>Justificación de la solicitud:</b>		<b>Para el departamento del Tolima se presenta una necesidad del servicio de conectividad para las sedes educativas oficiales del departamento del Tolima, así:</b>				
		<b>TOTALSEDES EDUCATIVAS CON MATRICULA</b>	<b>SEDES BENEFICIADAS CON CENTROS DIGITALES</b>	<b>SEDES BEEFICIADAS CON OC 76637 de 2021 (ETB)</b>	<b>SEDES BEEFICIADAS CON OC 83706 DE 2021 (AZTEKA)</b>	<b>SEDES SIN BENEFICIAR</b>
		<b>1832</b>	<b>654</b>	<b>125</b>	<b>29</b>	<b>1.024</b>
		<b>Tomando en cuenta lo anterior y los precios con beneficio obtenidos en la OC No. 83706 - No. Interno 2762, como</b>				

8



**GOBERNACIÓN DEL TOLIMA  
SISTEMA INTEGRADO DE GESTION**

**Código:  
FOR-CB-005**

**Versión: 02**

**MACROPROCESO:**

**CONTRATACION**

**Pág. 3 de 3**

**SOLICITUD DE ADICION Y PRORROGA**

**Vigente desde:  
04/08/2014**

también la existencia de presupuesto, se hace viable realizar una adición para beneficiar 14 sedes educativas con el servicio de conectividad así:

No	Código del servicio	Producto	Cant	Tiempo
1	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: 2	2	10
4	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	6	10
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: 6	6	10

Por los motivos anteriormente expuestos se realiza una adición en la suma de \$144.979.485,00 para un valor total de la OC de \$450.471.971,25 y una prórroga de 90 días calendario, para un plazo total de 396 días calendario, con lo cual se modifica el plazo del servicio.

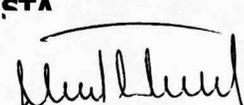
**POR EL DEPARTAMENTO,**

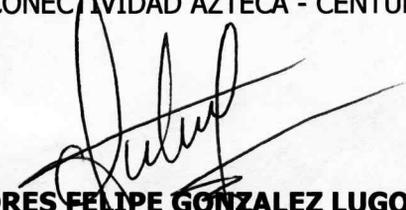
  
**JULIAN FERNANDO GOMEZ ROJAS**  
Secretario de Educación y Cultura  
Ordenador del gasto – ejecutor

**LOS SUPERVISORES,**

  
**LYDA GISELA GARZON AREVALO**  
Profesional Especializado  
SECD – GESTISI

**EL CONTRATISTA**

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

  
**ANDRES FELIPE GONZALEZ LUGO**  
Profesional Universitario  
SECD – GESTISI

**GOBERNACION DEL TOLIMA**

NIT. 800113672-7

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL**

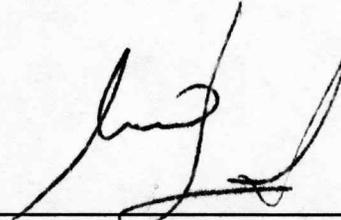
**Certificado No.** 2516  
**Fecha de Vencimiento** 31/12/2022  
**Prórrogas** 0  
**Fecha de Expedición:** 23 feb. 2022

**Vigencia Fiscal:** 2.022

**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° 2260.

**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 <b>Clasificadores</b> 2201-2201050 -84222-2020004730060-1.2.4.1.01-22.0-0700	144.979.485,00 144.979.485,00
<b>TOTAL CERTIFICADO</b>		144.979.485,00

  
 \_\_\_\_\_  
**ANDRÉS OCTALIO LOZANO ACOSTA**  
 Director Financiero de Presupuesto