



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



LICITACIÓN PÚBLICA No. 003 DE 2023 AVISO DE CONVOCATORIA

El Departamento del Quindío en atención al artículo 2.2.1.1.2.1.2 del Decreto 1082 de 2015, publica el presente aviso de convocatoria pública para la selección objetiva de la persona natural, jurídica, consorcio o unión temporal que en las mejores condiciones ofrezca la ejecución de un contrato cuyo objeto es: **“SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y DE MEJORAMIENTO TECNOLÓGICO DEL SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN, PERTENECIENTE AL SISTEMA INTEGRADO DE SEGURIDAD DEL DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO (BUENAVISTA, CALARCÁ, CIRCASIA, CÓRDOBA, FILANDIA, GÉNOVA, LA TEBAIDA, MONTENEGRO, PIJAO, SALENTO Y QUIMBAYA)**”

1

1. MODALIDAD DE SELECCIÓN

De acuerdo a los rangos de cuantía para contratar en el Departamento en la actual vigencia, conforme al objeto y al valor estimado del contrato a celebrar, procede la modalidad de licitación por lo anterior y teniendo en cuenta el valor especificado en el numeral **1.9 VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y JUSTIFICACION DEL MISMO**, se trata en este caso de un proceso de LICITACION PUBLICA, señalado en el artículo 2, numeral 1º de la ley 1150 de 2007 y regulado por el Decreto 1082 de 2015.

2. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

El plazo de ejecución del contrato será de seis (6) meses contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de requisitos de perfeccionamiento y ejecución. En todo caso no superará la vigencia de 2023.

El contratista deberá realizar al menos tres (3) mantenimientos preventivos y tres (3) correctivos en cada uno de los municipios y el centro control, el cual deberá aportar evidencia fotográfica con georeferenciación que incluya (fecha y hora) de la actividad realizada, igualmente deberá presentar informe mensual incluyendo la actualización de hoja de vida de los equipos.

NOTA: Los mantenimientos se realizarán conforme al contrato de diagnóstico realizado por la Gobernación, el cual se anexa a este documento.

3. FECHA LÍMITE PARA PRESENTAR LA OFERTA, EL LUGAR Y FORMA DE LA MISMA

Gobernación del Quindío
Calle 20 No.13-22
www.quindio.gov.co
Armenia, Quindío

Paisaje Cultural Cafetero
Patrimonio de la Humanidad
Declarado por la **UNESCO**

PBX: 741 77 00 EXT. 202
juridica@gobernacionquindio.gov.co



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



De conformidad con el cronograma que regirá el presente proceso de selección, el cual es el establecido en el pliego electrónico de la plataforma SECOP II.

4. ANALISIS DEL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO

2

El Departamento del Quindío, tuvo en cuenta los precios unitarios de los elementos requeridos, además de lo establecido en la guía de elaboración de estudios del sector de Colombia compra eficiente, reglamentada por el Decreto 1082 de 2015, en su artículo 2.2.1.1.1.6.1, estudio del sector que se encuentra anexo al presente estudio previo y teniendo en cuenta los descuentos (impuestos, tasas y otros) a que estará sujeto el contratista, los gastos en que deberá incurrir durante la ejecución del contrato, el aumento del salario mínimo legal mensual vigente, la calidad de bienes objeto de compraventa, objeto del presente contrato, y la media aritmética obtenida de las cotizaciones recibidas como parte del proyecto, se determina que el valor del presupuesto oficial estimado del contrato que se pretende suscribir asciende a la suma de hasta **MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL DOS CIENTOS SESENTA PESOS (\$1.353.783.260.00)** según CDP No. 377 de 13 de enero de 2023. Rubro No. 0309-2.3.2.02.02.009.00.00.00.4501029.066.91134-42 “Servicios de la administración pública relacionados con el transporte y las comunicaciones” por valor de MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL DOS CIENTOS SESENTA PESOS (\$1.353.783.260.00) incluidos impuestos, para lo cual se utilizaron los siguientes métodos de estimación de precios:

PROYECTO	ESPECIFICACIONES	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO Promedio	VALOR TOTAL Promedio
MANTENIMIENTO PREVENTIVO PUNTOS EXTERNOS Y CENTROS DE CONTROL MUNICIPIOS											
Nota: Revisar anexos técnicos, donde se incluirá a detalla lo que incluye el mantenimiento preventivo de cada ítem											
MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA	Centro de control de cada municipio (11)	11	Unidad	\$ 2,240,000		\$ 2,200,000		\$ 2,150,000		\$ 2,196,667	\$ 2,490,000



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



INTEGRADO DE EMERGENCIA Y SEGURIDAD SIES QUINDÍO PARA TODOS LOS MUNICIPIOS DEL DEPARTAMENTO	Puntos CCTV externos en todos los municipios.	85	Unidad	\$ 3,100,000	\$ 2,800,000	\$ 2,790,000	\$ 2,896,667	\$ 8,650,000	73
SUBTOTAL							\$ 5,093,333		
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO CENTRO CONTROL ARMENIA							\$ -	\$ -	
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PUNTO DE VISUALIZACIÓN (ESPEJO) COMANDO CENTRAL DE POLICIA QUINDÍO EN ARMENIA. (UN PUESTO DE TRABAJO)	Workstation (Hardware y Software)	2	Unidad	\$ 11,200,000	\$ 11,000,000	\$ 10,950,000	\$ 11,050,000	\$ 6,300,000	6
	Monitores de visualización	6	Unidad	\$ 3,450,000	\$ 3,250,000	\$ 3,120,000	\$ 3,273,333	\$ 8,920,000	5
	UPS online 20 KVA	1	Unidad	\$ 45,000,000	\$ 44,950,000	\$ 44,800,000	\$ 44,916,667	\$ 134,750,000	13
	Periféricos(teclado, mouse)	1	Unidad	\$ 11,230,000	\$ 11,200,000	\$ 10,690,000	\$ 11,040,000	\$ 3,120,000	3
	Mantenimiento de puntos de red necesarios para el funcionamiento del sistema	2	Unidad	\$ 11,230,000	\$ 11,200,000	\$ 10,780,000	\$ 11,070,000	\$ 6,420,000	6
	Licencia necesaria para el funcionamiento y/o actualización del sistema por mínimo 2 años	2	Unidad	\$ 11,230,000	\$ 11,200,000	\$ 10,590,000	\$ 11,006,667	\$ 6,040,000	6
SUBTOTAL									
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO 123									
MANTENIMIENTO	SOFTWARE Verificar funcionamiento de los	1	Unidad	\$	\$	\$ 1	\$ 1	\$ 1	1



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



PREVEN TIVO Y CORRE CTIVO NÚMER O ÚNICO DE SEGURIDAD Y EMERGENCIA NUSE 123 - UBICAD O EN EL COMAN DO CENTR AL DE ARMENI A QUINDI O	programas instalados en sistema de grabación de audio REDBOX, Verificar funcionamiento de la integración de la planta telefónica con el sistema de grabación, tanto de las líneas telefónicas como con los canales de radio, revisar y ajustar tiempo de grabación, estado de los discos, calidad de los audios grabados, verificar configuración de red y usuarios de gestión de las grabaciones. Revisar licencias habilitadas (Debera quedar en perfecto funcionamiento). HARDWARE Inspeccionar estado de la unidad de grabación, de la planta telefónica, los teléfonos y los radios remotizadores y limpiar con aire a baja presión los equipos. Aplicar limpiador de circuitos electrónicos si se requiere. Ajuste de tornillos en general, Verificar Patch Cord y cables de comunicación, Revisar que los equipos enciendan y operen correctamente, verificación de estado de las fuentes cargadoras, estado de las baterías de 12v 100 amperios verificar conectividad, identificando y rotulando el cableado (Debera quedar en perfecto funcionamiento).			17,000,000		16,900,000		6,200,000		6,700,000	6,700,000
SUBTOTAL									\$	-	



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



MANTENIMIENTO CORRECTIVO A PUNTOS CCTV EXTERNOS Y CENTROS DE CONTROL												
											\$ -	
											\$ -	
MANTE NIMEN TO CORRE CTIVO SISTEM A INTEGR ADO DE EMERG ENCIA Y SEGURI DAD SIES QUINDÍ O PARA TODOS LOS MUNICI PIOS DEL DEPART AMENT O	PUNTO EXTERNO :	De acuerdo a necesidad que se presente durante el plazo de ejecución del proyecto	Unidad	\$ 23,400,000.00	\$ 23,200,000.00	\$ 22,900,000.00	\$ 2,318,333	\$ 2,318,333				
	Punto de camara con gabinete metalico tipo intemperie en punto externo que incluye (Protecciones de AC, Transformador de aislamiento, Switch,UPS 1KVA,POE para alimentacion de la camara y del radio enlace) y sistema de transmision(radio enlace)		Unidad	\$ 27,200,000.00	\$ 27,100,000.00	\$ 26,900,000.00	\$ 2,706,667	\$ 2,706,667				
	CENTRO DE CONTROL POR MUNICIPIO:						\$ -	\$ -				
	Aire acondicionado		Unidad	\$ 5,400,000.00	\$ 5,000,000.00	\$ 4,780,000.00	\$ 5,060,000	\$ 5,060,000				
	Planta electrica (no incluye reparación)		Unidad	\$ 36,700,000.00	\$ 36,500,000.00	\$ 36,100,000.00	\$ 3,643,333	\$ 3,643,333				
	Rack en centro de control		Unidad	\$ 36,500,000.00	\$ 36,200,000.00	\$ 35,900,000.00	\$ 3,620,000	\$ 3,620,000				
	UPS (no incluye reparación)		Unidad	\$ 45,700,000.00	\$ 45,300,000.00	\$ 44,890,000.00	\$ 4,529,667	\$ 4,529,667				
	Grabadora de video NVR		Unidad	\$ 27,400,000.00	\$ 27,300,000.00	\$ 26,990,000.00	\$ 2,723,000	\$ 2,723,000				
	Control de acceso(incluye mantenimiento puertas)		Unidad	\$ 8,000,000.00	\$ 7,980,000.00	\$ 7,580,000.00	\$ 7,853,333	\$ 7,853,333				
	Deteccion de incendio		Unidad	\$ 31,450,000.00	\$ 3,120,000.00	\$ 2,790,000.00	\$ 1,245,333	\$ 1,245,333				



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



	Sistema de puesta a tierra		Unidad	\$ 17,560,000.00		\$ 17,400,000.00		\$ 17,200,000.00		\$ 17,386,667	\$ 17,386,667
	Periféricos(teclado,mouse,impresora)		Unidad	\$ 13,000,000.00		\$ 12,890,000.00		\$ 12,400,000.00		\$ 12,763,333	\$ 12,763,333
	Torre de comunicaciones solo incluye: daño en radio enlaces y gabinete (Protecciones de AC, Transformador de aislamiento, Switch,UPS 1KVA,POE)		Unidad	\$ 34,100,000.00		\$ 33,980,000.00		\$ 33,700,000.00		\$ 33,926,667	\$ 33,926,667
SUBTOTAL				\$ 306,460,000.00		\$ 275,970,000.00		\$ 272,130,000.00			\$ 284,853,333
TOTAL MANTENIMIENTOS											\$ 713,783,333
BOLSA DE REPUESTO MONTO AGOTABLE											
PUNTO DE CCTV EXTERNO											
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO Promedio	VALOR TOTAL Promedio
1	Cámara PTZ AXIS P5655-E	unidad	1	\$ 19,916,827.00		\$ 19,916,827.00		\$ 19,916,827.00		\$ 19,916,827.00	\$ 19,916,827.00
2	Cámara PTZ 5MP De 33x IR	unidad	1	\$ 16,684,804.00		\$ 16,684,804.00		\$ 16,684,804.00		\$ 16,684,804.00	\$ 16,684,804.00
3	Gabinete tipo Poste 62x54x42 cm, tipo intemperie, con herrajes de sujeción en acero galvanizado calibre 18, pintura electrostática, techo inclinado, incluye:1 beaker 1x20, 1 breaker 2x20, 1 multitoma eléctrica de	GBL	1	\$ 3,491,258.00		\$ 3,491,258.00		\$ 3,491,258.00		\$ 3,491,258.00	\$ 3,491,258.00

6



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



	dos salidas, 1 riel omega, 1 relevo 110 VAC, 1 termostato, 1 microswicht de palanca, 1 multitoma de energía regulada de 4 salidas									
4	Transformador de aislamiento galvánico de tierra entrada dual 220 y 110, 60 Hz	unidad	1	\$ 748,000.00	\$ 748,000.00	\$ 48,000.00	\$ 7	\$ 48,000.00	\$ 7	\$ 48,000.00
5	Sistema de puesta a tierra, incluye varilla 14 mm de 2.4 m, tratamiento de tierra, soldadura exotérmica y cable 2/0	GBL	1	\$ 1,185,033.00	\$ 1,185,033.00	\$ 85,033.00	\$ 1,1	\$ 85,033.00	\$ 1,1	\$ 85,033.00
6	Caja de inspección 60x60x60 cm en concreto fundido, incluye marco metálico y tapa en marco metálico, a todo costo	unidad	1	\$ 792,988.00	\$ 792,988.00	\$ 92,988.00	\$ 7	\$ 92,988.00	\$ 7	\$ 92,988.00
7	Tapa en concreto de caja de paso 60x60	unidad	1	\$ 339,852.00	\$ 339,852.00	\$ 39,852.00	\$ 3	\$ 39,852.00	\$ 3	\$ 39,852.00
8	Poste de concreto SGP 14m 750 KGR, incluye instalación (perforación, hincado, aplome)	unidad	1	\$ 3,689,839.00	\$ 3,689,839.00	\$ 89,839.00	\$ 3,6	\$ 89,839.00	\$ 3,6	\$ 89,839.00
9	UPS monofásica online tipo torre 1000VA/900w	unidad	1	\$ 3,482,899.00	\$ 3,482,899.00	\$ 82,899.00	\$ 3,4	\$ 82,899.00	\$ 3,4	\$ 82,899.00
10	Switch 8-Port 10/100/1000	unidad	1	\$ 1,998,221.00	\$ 1,998,221.00	\$ 98,221.00	\$ 1,9	\$ 98,221.00	\$ 1,9	\$ 98,221.00
11	Corona antiescalatoria metálica de 12 puntas	unidad	1	\$ 267,135.00	\$ 267,135.00	\$ 67,135.00	\$ 2	\$ 67,135.00	\$ 2	\$ 67,135.00
12	Fuente de poder para cámara PTZ	unidad	1	\$ 1,172,261.00	\$ 1,172,261.00	\$ 17,261.00	\$ 1,1	\$ 17,261.00	\$ 1,1	\$ 17,261.00
13	Brazo soporte de cámara domo PTZ	unidad	1	\$ 474,390.00	\$ 474,390.00	\$ 74,390.00	\$ 4	\$ 74,390.00	\$ 4	\$ 74,390.00
14	Burbuja cámara PTZ (acrílico)	unidad	1	\$ 457,843.00	\$ 457,843.00	\$ 57,843.00	\$ 4	\$ 57,843.00	\$ 4	\$ 57,843.00

7



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



15	Sensor de apertura gabinete	unidad	1	\$ 13,190.00	\$ 13,190.00	\$ 13,190.00	\$ 13,190.00	\$ 13,190.00	
16	Gabinete para LPR 30x50	unidad	1	\$ 2,326,065.00	\$ 2,326,065.00	\$ 2,326,065.00	\$ 2,326,065.00	\$ 2,326,065.00	
17	Extractor de aire para gabinete	unidad	1	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	\$ 88,555.00	
18	Switch de 24 puertos 128 gbs mínimo con 2 puertos de fibra	unidad	1	\$ 7,652,401.00	\$ 7,652,401.00	\$ 7,652,401.00	\$ 7,652,401.00	\$ 7,652,401.00	
19	Joystick axis	unidad	1	\$ 3,867,406.00	\$ 3,867,406.00	\$ 3,867,406.00	\$ 3,867,406.00	\$ 3,867,406.00	
20	Joystick índigo	unidad	1	\$ 3,485,439.00	\$ 3,485,439.00	\$ 3,485,439.00	\$ 3,485,439.00	\$ 3,485,439.00	
21	Enterprise NVR-AS 4000 G3 1U 12TB Linux + Hardware ProSupport Plus	unidad	1	\$ 170,926,435.00	\$ 170,926,435.00	\$ 170,926,435.00	\$ 170,926,435.00	\$ 170,926,435.00	
22	ISS VMS NVR 175 - 1U 2-Bay Rackmount, Core i7-9700K, 16GB RAM, (2) 256GB SSD RAID1, 16TB SATA (2 x 8TB), (2) 550W Power Supply, (1) 1GbE, (1) 10GbE RJ45 NIC, Win 10 Pro, 5YR NBD KYHD Warranty	unidad	1	\$ 53,155,746.00	\$ 53,155,746.00	\$ 53,155,746.00	\$ 53,155,746.00	\$ 53,155,746.00	
23	Radio enlace RADWIN	unidad	1	\$ 20,922,875.00	\$ 20,922,875.00	\$ 20,922,875.00	\$ 20,922,875.00	\$ 20,922,875.00	
CENTRO DE CONTROL									
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD						
1	Lector para control de acceso mediante huella y tarjeta RFID Compatible con el sistema actual	Unidad	1	\$ 5,799,353.00	\$ 5,799,353.00	\$ 5,799,353.00	\$ 5,799,353.00	\$ 5,799,353.00	
2	Botón de apertura no-touch con sensor IR	Unidad	1	\$	\$	\$ 1	\$ 1	\$ 1	



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



				177,768.00	177,768.00	77,768.00	77,768.00	77,768.00	
3	Kit electroimán 600 lbs	GBL	1	\$ 544,513.00	\$ 544,513.00	\$ 44,513.00	\$ 44,513.00	\$ 44,513.00	
4	Bosch FDP 7024, panel central de alarma de incendio	Unidad	1	\$ 3,693,642.00	\$ 3,693,642.00	\$ 3,693,642.00	\$ 3,693,642.00	\$ 3,693,642.00	
5	Bosch W-HSR, luz estroboscópica con bocina de múltiples timbres	Unidad	1	\$ 496,761.00	\$ 496,761.00	\$ 96,761.00	\$ 96,761.00	\$ 96,761.00	
6	Bosch FMM-7045-D, estación manual	Unidad	1	\$ 447,192.00	\$ 447,192.00	\$ 47,192.00	\$ 47,192.00	\$ 47,192.00	
7	Bosch D7050, detector de humo fotoeléctrico direccionable	Unidad	1	\$ 303,611.00	\$ 303,611.00	\$ 303,611.00	\$ 303,611.00	\$ 303,611.00	
8	Bosch D7050-B6, soporte para detector de humo D7050	Unidad	1	\$ 59,825.00	\$ 59,825.00	\$ 59,825.00	\$ 59,825.00	\$ 59,825.00	
9	monitor industrial 55", 24/7, brillo 450 nits, FHD (1920x1080), speaker incorporado.	Unidad	1	\$ 18,285,091.00	\$ 18,285,091.00	\$ 18,285,091.00	\$ 18,285,091.00	\$ 18,285,091.00	
SISTEMA DE TRANSMISIÓN									
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD						
1	Fibra óptica por metro 6 hilos multimodo armada	Metro	1	\$ 16,870.00	\$ 16,870.00	\$ 16,870.00	\$ 16,870.00	\$ 16,870.00	
3	Tranceiver duplex 1 Gb multimodo	Unidad	1	\$ 2,441,833.00	\$ 2,441,833.00	\$ 2,441,833.00	\$ 2,441,833.00	\$ 2,441,833.00	
4	Patchcord fibra óptica multimodo	Metro	1	\$ 43,335.00	\$ 43,335.00	\$ 43,335.00	\$ 43,335.00	\$ 43,335.00	
5	ODF para fibra de 12 hilos	Unidad	1	\$ 345,875.00	\$ 345,875.00	\$ 45,875.00	\$ 45,875.00	\$ 45,875.00	
6	Cable de UTP para uso exterior CAT 6, incluye conectores RJ45	Metro	1	\$ 6,229.00	\$ 6,229.00	\$ 6,229.00	\$ 6,229.00	\$ 6,229.00	



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



OTROS										
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD							
1	Brazo hidráulico para cierre de puerta	Unidad	1	\$ 325,013.00	\$ 325,013.00	\$ 25,013.00	\$ 3	\$ 25,013.00	\$ 3	\$ 25,013.00
2	Chapa para puerta	Unidad	1	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00	\$ 95,730.00
3	Patchcord UTP cat 6a metro	Metro	1	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00	\$ 30,524.00
4	Patch panel 24 puertos	Unidad	1	\$ 881,773.00	\$ 881,773.00	\$ 81,773.00	\$ 8	\$ 81,773.00	\$ 8	\$ 81,773.00
5	Baterías de 12v 7amp para ups en postes	Unidad	1	\$ 142,065.00	\$ 142,065.00	\$ 42,065.00	\$ 1	\$ 42,065.00	\$ 1	\$ 42,065.00
6	Baterías de 12v 40amp para ups	Unidad	1	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00	\$ 1,291,722.00
8	SNMP de UPS de 1 KVA	Unidad	1	\$ 553,319.00	\$ 553,319.00	\$ 53,319.00	\$ 5	\$ 53,319.00	\$ 5	\$ 53,319.00
9	Fuente cargadora 12 v 30 amp	Unidad	1	\$ 240,998.00	\$ 240,998.00	\$ 40,998.00	\$ 2	\$ 40,998.00	\$ 2	\$ 40,998.00
10	Disco duro de 3tb	Unidad	1	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00	\$ 1,262,178.00
11	Batería para planta eléctrica de 12 V de 100 a 120 amp	Unidad	1	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00	\$ 1,894,741.00
12	Cargador de batería para planta eléctrica	Unidad	1	\$ 2,083,292.00	\$ 2,083,292.00	\$ 83,292.00	\$ 2,083,292.00	\$ 2,083,292.00	\$ 2,083,292.00	\$ 2,083,292.00
13	Filtro para aire acondicionado	Unidad	1	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00	\$ 47,739.00
14	Filtro para planta eléctrica	Unidad	1	\$	\$	\$	\$ 3	\$ 3	\$ 3	\$ 3



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



				380,662.00		380,662.00		80,662.00		80,662.00	80,662.00
15	Combustible para planta eléctrica	Galón	1	\$ 2,873,032.00		\$ 2,873,032.00		\$ 2,873,032.00		\$ 2,873,032.00	\$ 2,873,032.00
16	UPS 6KVA	Unidad	1	\$ 12,333,742.00		\$ 12,333,742.00		\$ 12,333,742.00		\$ 12,333,742.00	\$ 12,333,742.00
17	Transferencia automática para planta eléctrica	Unidad	1	\$ 8,028,469.00		\$ 8,028,469.00		\$ 8,028,469.00		\$ 8,028,469.00	\$ 8,028,469.00

11

FORMA DE PAGO:

El Departamento del Quindío pagará al oferente seleccionado pagos parciales, así:

- Para el mantenimiento preventivo y correctivo del circuito cerrado de televisión que asciende a un monto de SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SESENTA PESOS M/CTE (\$653.783.260), los pagos parciales se realizarán según avance e informes presentados del mantenimiento preventivo y correctivo a la entrega y recibido a satisfacción de las actividades del objeto contratado.
- Para el pago relacionado con la bolsa de repuestos que asciende a la suma total de SETECIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$700.000.000), el pago parcial se realizará conforme a los repuestos requeridos y utilizados dentro de los mantenimientos al circuito cerrado de televisión.



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



El pago de estos servicios de mantenimiento preventivo y correctivo y de los repuestos requeridos serán pagaderos dentro de los treinta (30) días siguientes a la fecha en que el contratista radique la factura, dentro de la cual se deberá acreditar el pago de las obligaciones al Sistema General de Seguridad Social y aportes parafiscales (caja de compensación familiar, SENA e ICBF) . No obstante, la forma de pago prevista queda sujeta a la situación de los recursos del Plan Anual mensualidad de Caja PAC.

12

5. LA INDICACIÓN DE SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTÁ COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL.

Subsección 1 del Decreto 1082 2015 sobre Acuerdos Comerciales y Trato Nacional se deja constancia de lo siguiente:

Colombia en los últimos años ha firmado Acuerdos Comerciales que contienen derechos y obligaciones en materia de compras públicas, donde se debe tener en cuenta, tanto a los proponentes nacionales como a los extranjeros, se presenta a continuación una relación de los acuerdos comerciales que aplican para participar en el presente proceso de selección y que obligan a las entidades de nivel Departamental, para lo cual se establece la siguiente tabla de conformidad con el manual para el manejo de los acuerdos comerciales en procesos de contratación versión M-MACPC-14:

Tabla. Acuerdos Comerciales aplicables en el Proceso de Contratación

ACUERDO COMERCIAL	¿VIGENTE ?	ENTIDAD ESTATA L CUBIERTA	VALOR DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN SUPERIOR AL UMBRAL DEL ACUERDO COMERCIAL	EXCEPCIONES APLICABLE AL PROCESO DE CONTRATACIÓN	PROCESO DE CONTRATACIÓN CUBIERTO POR EL ACUERDO COMERCIAL
		SI/NO	SI/NO	SI/NO	SI/NO
Alianza Pacífico	Chile	SI	SI	NO	NO
	Perú	SI	SI	NO	NO
	México	NO	NO	NO	NO
Canadá	NO	NO	NO	NO	NO



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



Chile	SI	SI	NO	NO	NO
Corea	SI	SI	NO	NO	NO
Costa Rica	SI	SI	NO	NO	NO
Estados Unidos	SI	SI	NO	NO	NO
Estados AELC	SI	SI	NO	NO	NO
México	NO	NO	NO	NO	NO 13
Triángulo Norte	El Salvador	SI	SI	SI	NO
	Guatemala	SI	SI	SI	NO
	Honduras	NO	NO	NO	NO
Unión Europea	SI	SI	NO	NO	NO
Israel	SI	SI	NO	NO	NO
Reino Unido e Irlanda del Norte	SI	SI	NO	NO	NO
Comunidad Andina	SI	SI	SI	NO	NO

NOTA 1: Respecto de los plazos señalados en los acuerdos comerciales que aplican en cada caso del presente proceso se aclara que, para el Departamento del Quindío, se aplicará la excepción que se contempla en la reducción del plazo, ya que la información del presente proceso fue publicada oportunamente en el Plan Anual de Adquisiciones entre cuarenta (40) días y doce (12) meses antes de la publicación del Aviso de Convocatoria.

NOTA 2: De conformidad con lo establecido en el Manual para el manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación, versión M-MACPC-14, la excepción contemplada (14), sólo es aplicable en los casos en que la Entidad verifique las condiciones previstas en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015 para que una convocatoria sea limitada a Mipyme, así, esta excepción no puede ser utilizada para excluir la cobertura del Acuerdo Comercial en el aviso de convocatoria; los estudios y documentos previos o el borrador del pliego de condiciones.”

6. CONVOCATORIA LIMITADA A MIPYME

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 2.2.1.2.4.2.2 del Decreto 1082 de 2015, modificado por el artículo 5 del Decreto 1860 de 2021 en este proceso No procede la limitación de la convocatoria a Mipymes, en razón a su cuantía, puesto que el valor límite para limitación a Mipymes, corresponde a la suma de CUATROCIENTOS CINCUENTA Y



Departamento del Quindío



SECRETARÍA JURÍDICA Y DE CONTRATACIÓN



SIETE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CUATRO PEROS (\$457.297.264) y el valor estimado del contrato fruto del presente proceso de selección es de **MIL TRECIENTOS CINCUENTA Y TRES MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL DOS CIENTOS SESENTA PESOS (\$1.353.783.260.00)** IVA incluido, incluido impuestos, en consecuencia, todo interesado que cumpla con las condiciones de selección, podrá presentar oferta.

14

7. CONDICIONES PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO

Las establecidas en el Capítulo IV del proyecto de pliego de condiciones del proceso LICITACIÓN PÚBLICA No. 003 de 2023.


JULIAN MAURICIO JARA MORALES
Secretario Jurídico y de Contratación

Elaboró y proyectó parte técnica: Secretaria del Interior
Proyectó parte jurídica: Julián Andrés Orozco Serna Abogado Contratista
Revisó: Dr. Rodrigo Soto Herrera. Director de Contratación. SJYC
Revisó parte financiera: Carlos Alberto Sierra. Jefe de Evaluación Financiera a Contratos. SJYC 