



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**  
INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020  
CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

## INFORME DE EVALUACIÓN DE PROPONENTES

COMITÉ EVALUADOR: De acuerdo a lo establecido en la Resolución interna No. 029 de 21 de enero de 2020, el comité evaluador de esta invitación será integrado por las siguientes personas:

- El Jefe de la Oficina Jurídica o su delegado - quien evaluara los aspectos Jurídicos
- El Director de Técnica y Sistemas o su delegado - quien evaluara la parte técnica
- La Directora Financiera – quien evaluara la parte financiera

**OBJETO:** “CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO.”

### 1. CONSIDERACIONES GENERALES

1.2 **FECHA DE CIERRE:** Tal como consta en el acta de cierre y apertura de las propuestas del proceso INVITACION PUBLICA A COTIZAR 021-2020, la misma que se llevó a cabo el veinte (20) de agosto de 2020 a las 3:10 p.m.

La propuesta radicada fue la siguiente:

FECHA Y HORA	OFERENTE	DESCRIPCION DE LOS DOCUMENTOS PRESENTADOS	VALOR TOTAL DE LA OFERTA
Fecha: 20 de agosto de 2020 2:12 p.m. Rad: correo electrónico	<b>PROPONENTE:</b> COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A NIT. 860.004.871-7 <b>DIRECCIÓN:</b> Carrera 45 #58ª-78 BOGOTA D.C <b>TELÉFONO:</b> 2224275 - 2224162 <b>Email:</b> <a href="mailto:CURACAOO@CURACAO.COM.CO">CURACAOO@CURACAO.COM.CO</a> ELENA	Enviado mediante correo electrónico.	\$2.444.482.477,00 incluido iva

### 1. PROCEDIMIENTO DE VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES.

De acuerdo a lo establecido en la invitación a cotizar No. 021-2020, Sólo se



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

asignara puntaje a las propuestas que cumplan los requisitos mínimos habilitantes establecidos.

## 2. VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

Para poder participar en este proceso de contratación, los oferentes deberán cumplir con la presentación de los siguientes documentos y requisitos.

DOCUMENTOS Y REQUISITOS	COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A.
a) Carta de presentación de la propuesta, firmada por el representante legal del proponente, donde se indique el nombre, dirección, teléfono y correo electrónico del proponente, dejando constancia expresa sobre el conocimiento y aceptación de las condiciones señaladas en las presentes condiciones de contratación y sus adendas.	CUMPLE
b) Certificado de existencia y representación legal, expedido por la Cámara de Comercio, con una antelación no mayor a treinta (30) días a la fecha de presentación de la oferta. Si el proponente es un consorcio o una unión temporal, se debe presentar este documento por cada uno de sus integrantes.	CUMPLE
c) Autorizaciones previas. En caso de ser jurídicamente necesario, de acuerdo con los estatutos sociales del proponente o de alguno de los integrantes del mismo, deberá anexarse copia del acta del órgano social competente, autorizando al representante legal para presentar propuesta y celebrar el contrato correspondiente, de resultar favorecido con la adjudicación.	N.A.
d) Fotocopia del RUT.	CUMPLE
e) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal.	CUMPLE
f) Fotocopia de la Libreta militar del Representante Legal, si es menor de 50 años	N.A.
g) Póliza de Seriedad de la Oferta, la cual deberá cumplir con los siguientes requisitos: Beneficiario: SOCIEDAD TELEVISION DEL PACIFICO LTDA. Constituida para entidad pública Valor asegurado: 10% del valor de la propuesta. Vigencia de la Garantía: 90 días contados a partir de la fecha de cierre. En caso de propuesta presentada por consorcio o unión temporal, la póliza debe ser tomada por todos y cada uno de sus integrantes	CUMPLE
h) Certificación sobre inexistencia de inhabilidades e incompatibilidades. El proponente debe presentar certificación que se entiende presentada bajo la gravedad de juramento, de no encontrarse incurso en inhabilidades o incompatibilidades para contratar, ni en proceso de la Ley 1116 de 2006.	CUMPLE
i) Documentos que acrediten la existencia del consorcio o de la unión temporal.	N.A.



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

j) RUP vigente de acuerdo a lo dispuesto en la ley vigente (obligatorio)	CUMPLE
k) Cumplimiento de requisitos exigidos en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y en la ley 828 de 2003, a través de certificación expedida por el Revisor Fiscal o el representante legal, según el caso, en el que certifique encontrarse al día en el pago de aportes de salud, pensiones, riesgos profesionales, aportes al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar, a su vez se deberá anexar copia de las planillas de pago de los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de presentación de propuestas	CUMPLE
l) Certificado de antecedentes disciplinarios de la empresa y del representante legal o de la persona natural, expedido por la Procuraduría General de la Nación.	CUMPLE
m) Certificado de antecedentes fiscales de la empresa y del representante legal o de la persona natural, expedido por la Contraloría General de la República.	CUMPLE
n) Consulta de antecedentes judiciales del representante legal de la persona jurídica o de la persona natural expedido por la Policía Nacional de Colombia.	CUMPLE
o) Los proponentes deben anexar el certificado de medidas correctivas de sus representantes legales. Para el caso de uniones temporales, consorcios, Promesa de Sociedad Futura, persona natural o jurídica, deberán ser aportados para cada una de las entidades que lo conforman como también de sus representantes legales.	CUMPLE
p) Hoja de vida persona natural o Jurídica formato único del DAFP.	CUMPLE
q) Si se presentan propuestas en Consorcio y/o Unión Temporal, deberán aportar el documento de constitución, cada uno de sus integrantes deberá presentar individualmente los documentos que acrediten su capacidad, existencia, representación legal, así como los requisitos financieros	N.A.

### 3. EXPERIENCIA

EXPERIENCIA	COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A.
<p>El proponente deberá acreditar contratos cuyo objeto, obligaciones, alcance o condiciones correspondan a la prestación del servicio de integración y adquisición de equipos, servicios y/o similares para los procesos de conservación y digitalización de archivos audiovisuales, que permitan la protección y preservación del patrimonio audiovisual de Telepacífico.</p> <p>El Proponente individual, sea persona jurídica, nacional o persona jurídica extranjera con sucursal en Colombia deberá estar inscrita en el RUP, en cualquiera de los siguientes códigos UNSPSC, como se describe a continuación:</p>	CUMPLE



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**  
**INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020**  
**CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO**

ASESORIA/CONSULTORIA	CÓDIGO UNSPSC	NOMBRE DEL PRODUCTO	45111700 72151600
Comunicaciones	80101507	Servicios de Asesoramiento sobre Tecnologías de la Información (TI)	
Servicios de Comunicaciones	72151600	Servicios de sistemas especializados de comunicación	
Servicios de ingeniería	81100000	Servicios profesionales de ingeniería	
Equipos TIC	45111700	Equipos de Composición y Presentación de sonido, hardware y Controladores.	

El SMLMV (Salario Mínimo Legal Mensual Vigente) que se tomará para la conversión del valor de cada contrato a SMLMV, será el del año en que finalizaron los servicios, de acuerdo con la certificación del contrato que se relacione en la propuesta.

La experiencia habilitante en el caso de los consorcios o uniones temporales será la sumatoria de las experiencias de los integrantes que la tengan y sus integrantes deben acreditar entre ellos uno o más contratos en la forma exigida con anterioridad para los proponentes.

Cuando los proponentes acrediten experiencia en modalidades de unión temporal o consorcio se tendrá en cuenta únicamente el valor que le corresponda al integrante de acuerdo al porcentaje de su participación.

Cuando se requiera subsanar la fecha de expedición del certificado, no se tendrán en cuenta las modificaciones realizadas sobre el mismo, con posterioridad a la fecha del cierre del presente proceso. Tampoco se podrá modificar el código UNSPSC requerido en el presente proceso y que sean acreditados por el proponente, so pena de RECHAZO

#### 4. CAPACIDAD FINANCIERA

La capacidad financiera se verificara únicamente en el RUP, teniendo en cuenta los siguientes indicadores:

##### Resultado:

INDICADOR	VERIFICACION REQUISITOS HABILITANTES /CAPACIDAD FINANCIERA)	PROPONENTE	
		COMPAÑIA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A	
		INDICADORES FINANCIEROS DEL PROPONENTE	
CAPITAL DE TRABAJO	El proponente deberá acreditar un capital de trabajo, de por lo menos el 50% del valor estimado del contrato	\$ 5.969.728.586,00	CUMPLE
PATRIMONIO	El proponente deberá acreditar un Patrimonio Positivo por lo menos el valor del presupuesto oficial.	\$ 10.093.213.864,00	CUMPLE
LIQUIDEZ	El proponente deberá acreditar mínimo una liquidez mayor o igual a 1,5	1,98	CUMPLE
ENDEUDAMIENTO	El proponente deberá acreditar un endeudamiento menor o igual 60%.	42%	CUMPLE



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

**FACTOR TÉCNICO.**

Adquisición de sistemas de equipos para la adecuación del espacio físico del material audiovisual y Servicios: **CUMPLE**

Características técnicas mínimas Aire Acondicionado			CUMPLIMIENTO PROPONENTE
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO	UND	
	<b>Un SISTEMA AIRE ACONDICIONADO</b>	1	CUMPLE (OFERTÓ DOS SISTEMAS DE AIRES ACONDICIONADOS)
1	EQUIPO SISTEMA CONDENSADO POR AIRE ECOLOGICO 36.000 BTU R-410ª MARCA RHEEM VOLTAJE 208-230 VOLT 60HZ 1PH	Und	
	<b>TUBERIAS Y ACSESORIOS</b>		
2	TUBERIA DE COBRE DE ¾" AISLADA CON RUBATEX Y DEBIDAMENTE SOPORTADA	ML	
3	TUBERIA DE COBRE DE 3/8" DEBIDAMENTE SOPORTADA	ML	
4	FILTRO SECADOR DE 3/8" DE SOLDAR	Und	
5	VISOR DE LIQUIDO Y HUMEDAD DE 3/8" DE SOLDAR	Und	
6	BASE EN ANGULO DE 1-1/2" PARA UNIDAD MANEJADORA	Und	
7	BASE EN ANGULO DE 1-1/2" PARA UNIDAD CONDENSADORA	Und	
	<b>DISTRIBUCION DE AIRE</b>		
8	CONDUCTOS EN PIR-ALU PARA SUMINISTRO	M2	
9	DIFUSORES DE SUMINISTRO DE 10"X10" EN ALUMINIO	Und	
	<b>INSTALACION ELECTRICA</b>		
10	CABLEADO ENTERCONEXION ENTRE UMA Y UCA CABLE ENCAUCHETADO CALIBRE 4X16	ML	
11	MANO DE OBRA GENERAL	Glb	

Características técnicas mínimas dos (02) Deshumidificador			CUMPLIMIENTO PROPONENTE
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL SUMINISTRO	UND	
1	Frecuencia de Operación	60 HZ.	CUMPLIMIENTO
2	Tensión de alimentación	120 v ó 220v.	
3	área de deshumidificador	40 mt2	
4	Capacidad Mínima	20 L / día @ 32°C/85% humedad	



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**  
 INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020  
 CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

		relativa
5	Volumen mínimo del tanque	5L
6	Refrigerante.	
<b>INSTALACION ELECTRICA</b>		
7	CABLEADO ENTERCONEXION ENTRE UMA Y UCA CABLE ENCAUCHETADO CALIBRE 4X16	ML
8	MANO DE OBRA GENERAL	Glb

Estantería o Archivo rodante mecánico que consta de:		CUMPLIMIENTO PROPONENTE
Descripción	Cantidad	
Carros fijos de 0,25 de ancho x 1,80 de fondo x 2,00 de altura con Dos (02) estanterías de 0,90 x 2,00 x 0,40 con siete entrepaños cada uno.	2	CUMPLE
Carros rodantes con mecanismo de 0,90 de ancho x 1,80 de fondo x 2,10 de altura con Cuatro (04) estanterías de 0,90 x 2,00 x 0,40 con siete entrepaños cada uno.	7	
Rieles de 3,40 metros lineales y una (01) puerta batiente de 0,60 de ancho x 2,10 de altura.	4	
Fabricado en lamina	Mínimo calibre 16 y 20	
La estantería rodante debe estar con El producto va con terminación en pintura epoxi poliéster de aplicación electrostática color Aluminio o metalizada		

- Adquisición de sistemas de equipos para la limpieza interna del material audiovisual

NOMBRE DEL EQUIPO:	Maquinas Limpiadora y Evaluadora de Casetes: Dvcam (1), Betacam (1) y UMatig(1)	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
<b>DESCRIPCION TÉCNICA</b>		CUMPLE (TRES MAQUINAS EN TOTAL UNA DE CADA FORMATO)
Limpiador de cinta a alta velocidad de la superficie de grabación para eliminar la suciedad y mejorar el contacto de la cabeza a la cinta en los casetes Dvcam		
<b>CARACTERISTICAS TÉCNICAS</b>		CUMPLE (TRES MAQUINAS EN TOTAL UNA DE CADA FORMATO)
Tipo de Sistema de Revisión	Casete <b>Dvcam, Betacam y UMatig</b> , Ajustable a todos los tamaños de casetes. <b>Dvcam, Betacam y UMatig</b> Grande, pequeño y Mini con su respectivo adaptador, resepectivamente.	
Limpiador de cinta	Debe eliminar los residuos de la superficie de grabación.	
Tipo de Casete	Detención automática del tamaño del casete.	
Ciclo de Limpieza y evaluación	La Limpieza se debe iniciar con solo presionar un botón.	
Revisión y Diagnostico	Contar con un sistema de escaneo de alta precisión que permita explorar las cintas, detectando daños, arrugas y grietas en las cintas. Evaluando las cintas grabadas sin afectar, en lo absoluto, el material ya grabado.	



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**  
 INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020  
 CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

Generación e informes	Proporcionar informes de defectos y longitud de la cinta.	
Voltaje	110v a 60 Hz	

- Maquinas LTO

NOMBRE EQUIPO:	DEL	Dos (02) Maquinas Almacenamiento en cintas LTO	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
<b>DESCRIPCION TÉCNICA</b>			CUMPLE
Equipo para el almacenamiento y protección de la señal audiovisual en cita LTO8. se hace referencia dispositivos o maquinas LTO sin importar que sean externo, interno o librería, lo más relevante es que permita la grabación de material audiovisual, sobre discos LTO 8 y que sean compatible con el sistema de infraestructura que tiene actualmente el canal.			
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>			
Compatibilidad de Cintas		LTO-6, LTO-7 or LTO-8	
Interfaces de accionamiento		SAS or FC	
Cantidad de unidades de cinta		Mínimo 1	
Numero de ranuras de cartuchos		Mínimo 40	
Puerto de Entradas y Salidas		0 or 5 (configurable) per module	
Capacidad de Lectura – LTO-6 / LTO-7 / LTO-8		Mínimo; 100TB / 240TB / 480TB	
Capacidad máxima de Compresión (2.5:1) – LTO-6 / LTO-7 / LTO-8		Mínimo; 250TB / 600TB / 1.20PB	
Velocidad máxima de Datos – LTO-6 / LTO-7 / LTO-8		Mínimo; 1.73TB/hr. / 3.24TB/hr. / 3.24TB/hr.	
Velocidad máxima de datos comprimidos – LTO-6 / LTO-7 / LTO-8		Mínimo; 4.3TB/hr. / 10.32TB/hr. / 10.32TB/hr.	
Lector de Código de Barras		Standard	
Kit de montaje en Rack		Standard	
Máximo numero de particiones		20	
Voltaje de Entrada		100-240 VAC (50-60Hz)	

- Sistema de Almacenamiento Audiovisual (mínimo 500 TB en total del sistema MAM y robot LTO)

NOMBRE EQUIPO:	DEL	Un Sistema de Almacenamiento audiovisual (servidor y/0 Librería)	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
<b>DESCRIPCION TÉCNICA</b>			CUMPLE Proporciona sistema
Dispositivo mediante el cual un usuario traduce datos en			



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

información y los envía a las manos de quienes los necesitan. Funciones para capturar y procesar la información audiovisual. Sistema de almacenamiento que refleje un crecimiento de mínimo de 500 TB adicional a la capacidad actual del Sistema MAM que tiene la entidad.		servidor de 160 TB más la expansión de la librería de robot para que junto a las cintas LT8, se tenga aproximadamente 600 TB en almacenamiento)
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>		
# of RAID Controllers	Dual	
Storage Controller Cache	16 GB per Controller	
Drives		
Total Raw Capacity	500 TB	
Included Drives	propuesto	
Interface	SAS	
General		
Number of Bays	16 x 3.5"	
Connections	2 x RJ45 (10GbE) 4 x RJ45 (Gigabit Ethernet)	
Form Factor	Rackmount (3 RU)	
RAID Modes	RAID 0, 0+1, 1, 10, 1E, 5, 50, 6, 60	
Expansion	Up to 6 Storage Units	
Networking		
Supported Protocols	AppleTalk	
	CIFS	
	FTP	
	NFS	
	WebDAV	

NOMBRE DEL EQUIPO:	cien (50) Cartuchos LTO8	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
<b>DESCRIPCION TÉCNICA</b>		<b>CUMPLE</b>
Cinta magnética para el almacenamiento de Datos		
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>		
Media Type	LTO Ultrium-8	
Compressed Capacity	30 TB	
Uncompressed Capacity	12 TB	
Compression Rate	2.5:1	
Native Transfer Rate	360 MB/s	
Rewritable	Yes	
Archival Life	30 Years	
Tape Length	3149.61' / 960 m	

- Estaciones de Trabajo

NOMBRE DEL EQUIPO:	Tres (3) Equipos Work Station	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
<b>DESCRIPCION TÉCNICA</b>		<b>CUMPLE</b>
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</b>		
WORK STATION	Cpu de formato industrial	3
INGESTA DE MATERIAL AUDIO	Capacidad para montaje en Rack	
	Fuente Redundante de 1300 W	





**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

VISUAL	Sistema de bahías frontales para acceso externo de discos HOT SWAAP Sistema de Ventilación Interna 2 Bahías para montaje externo 5 1/2 2 Puertos frontales USB 2.0 2 Puerto Frontales USB 3.0 2 Bahías frontales para montaje equipos 3 1/2. Actualizables. Capacidad para 8 discos con acceso externo HOT SWAP 6 Puertos de Expansión PCI EXPRESS traseros.	CUMPLE
MAIN BOARD	Intel LGA 2066 Core i9/ ATX /3M.2 Thermal Guard/Front & Rear USB 3.1 gen 2 Type-C/ ALC1220/ RGB Fusion / Dual LAN/ Intel WIFI/3 Way SLI/ Motherboard	
PROCESADOR	18 Nucleos, 36 Threads , delocidad de procesamiento hasta 4,2 GHZ, 25 MB de Cache, FSB 8 Ghz, Soporte AVX 512, AVX Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2 4 Canales de memoria de acceso directo DDR 4. Sistema de refrigeracion HyperCool	
MEMORIA RAM	64 GB, ( 16 x 4), 2666, ECC O NECC,DDR4	
DISCO M.2	1 1 TB series PRO, 3500 MB/sg,NVram, SATAIII interface	
DISCO SSD	1 4 TB serie PRO, 600 MB/Sg SATA III Interface	
Audio	1 Salida de línea 0,7v 1 Salida óptica PCM 2 Entrada de línea 0.7 v, Jack 3,5mm 2 Entradas de línea CANON XLR 1 Entrada de micrófono Jack 3,5 mm 1 Entrada de audio digital óptica S/PDIF .	
USB Frontal	Panel Frontal USB 3.0	
Tarjeta de red	Tarjeta 10 Gigalan	
DISCO HDD	2 6 TB Serie Enterprise , 256 Mb cache,260MB/Sg	
TARJETA GRAFICA	11 GB Ram, DDR6, (4) Cores de procesamiento, 1,65 GB/sg x core, (5) Salidas de video ( Adaptadores HDMI incluidos), 14 GBPS, memory bandwidth 620 Gb/sg, resolución máxima 7680x4320@60Hz ,refrigeración avanzada WINDFORCE.	
SISTEMA CONEXIONES	10 USB 3,1, Puerto WiFi, Bluetooth, 2 Thunderbolt, 2 Display Port, 2 RJ45 Gb, 1 Ps2 -10 GbE : 2 puertos RJ45 Plus	
LECTOR DE TARJETAS	1 EXTERNO SD MICRO SD M2 USB 3.0	
UNIDAD DVD	4k Blu-ray Grabador, Soporte discos de 100 Gigas, BDXL, interface SATA 3 6GB/SG.	
EXPORTADORA DE VIDEO HD SDI	Resolución 4k, espacio de color 4:4:4 ,HDR, PCI Express , SDI OUT, HDMI OUT, AVID COMPATIBLE. DAVINCI RESOLVE CAPABLE	
CAPTURADORA DE VIDEO	8 x Bi-directional SD/HD/3G-SDI, 12-bit (DIN 1.0/2.3 connectors) 1 x Reference Input (DIN 1.0/2.3 connector), 16 channels per output, embedded in SD and HD AVC-Intra, AVCHD, Canon XF MPEG2, Digital SLR, DV-NTSC, DV-PAL, DVCPRO50, DVCPROHD, DPX, HDV, HEVC, XDCAM EX, XDCAM HD, XDCAM HD422, Apple ProRes 4444, Apple ProRes	



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

	<p>422 (HQ), Apple ProRes 422, Apple ProRes (LT), Apple ProRes 422 Proxy, Uncompressed 8-bit 4:2:2, Uncompressed 10-bit 4:2:2, Uncompressed 10-bit 4:4:4</p> <p>625/25 PAL</p> <p>525/29.97 NTSC</p> <p>720p 50/59.94/60</p> <p>1080i 50/59.94/60</p> <p>1080PsF 23.98/24/25/29.97/30</p> <p>1080p 23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60</p>		
TARJETA STREAMING	<p>CODIFICADOR DOBLE EN TIEMPO REAL , PROTOCOLOS : UDP, RTP, RTSP, RTMP</p> <p>Built-in H.264/MPEG-4 Part 10 (AVC)</p> <p>Single Encoder:</p> <p>Streaming mode - 20 Mbps</p> <p>Recording mode - 30 Mbps</p> <p>Dual Encoder:</p> <p>Maximum 10 Mbps for streaming channels</p> <p>Maximum 30 Mbps combining both channels</p> <p>RJ45 connector providing 10/100/1000 Base-T Ethernet with Static or DHCP addressing</p> <p>Protocolos:</p> <p>RTMP, RTSP/RTP</p> <p>IPv4 support</p> <p>Unicast and Multi Unicast (from 3 to 10 clients)</p> <p><b>CONECTIVIDAD :</b></p> <p>2x USB 2.0:</p> <p>Support for NTFS file system</p> <p>Monarch HD will support writing to USB 3.0 devices at USB 2.0 speeds</p> <p>1x SD card slot:</p> <p>Supports SD and SDHC cards</p> <p>Supports SDXC cards formatted with NTFS</p> <p>Network mapped drive:</p> <p>Support for writing to Shared Folders in computers found on a network using NFS or Windows share protocols</p>	3	
CODIFICADOR DV 25 EN TIEMPO REAL	<p>Grabación en tiempo real de 4 señales simultaneas, Matrox MPEG-2 I-frame codec at up to 300Mb/s is provided in an AVI wrapper. H.264 is provided in either MOV or MP4 wrappers. And DV/DVCAM, DVCPRO, DVCPRO50 and DVCPRO HD QuickTime files are provided in MOV wrappers</p> <p>Grabación con sincronismo de 1 cuadro</p> <p>Grabación Independiente. Salida de multiviewer</p> <p>NTSC/PAL</p> <p>720P 50/59.94</p> <p>1080I 50/59.94</p> <p>1080P 23.98/24/25/29.97/30</p> <p>1080PsF 23.98/24/25/29.97/30</p> <p>Telestream Wirecast Studio, Wirecast Pro and StudioCoast vMix support</p> <p>Multi-cam recording with Matrox VS4Recorder Pro application</p> <p>Direct capture integration with Telestream Wirecast software</p>	3	
Adaptadores de Discos SSD	<p>Supermicro MCP-220 – 00080 AC – 0B 3.5-inch HDD para 2.5 pulgadas HDD Converter Bandeja RTL Componentes</p>	5	CUMPLE
Licencias	<p>WINDOWS 10 PROFESIONAL 64 BITS</p> <p>ADOBE SUITE</p> <p>VMIX</p> <p>AVID Ultima Versión</p>	3 6 3 6	



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

Disco Blu-ray	Blu-Ray 100 GB BD-RE BDXL 3D Blu ray Triple Layer Blu ray Printable Disc	30
Audifonos	Audifonos o auriculares para monitoreo	3

- Insumos

Suministro de Insumos			CUMPLIMIENTO PROPONENTE
Ítem	Descripción	Cantidad	CUMPLE
1	Guantes (caja)	1	
2	Tapabocas (caja)	1	
3	Batas de laboratorio	12	
4	Alcohol isopropílico	5	
5	Microfibra en algodón	10	
6	Resma Papel Bond Carta 75 gr	13	
7	TONER IMPRESIÓN NEGRO HP - SAMSUNG	4	
8	DISCO DURO EXTERNO 1 TB	1	
9	"Portátil: Intel Core i5 8 MB, 2,66 GHz"	2	

- Servicios

Servicio de Casetera Umatic				CUMPLIMIENTO PROPONENTE
Ítem	Descripción		Cantidad	Tiempo en meses
1	Tipo de Maquina	8 Digit LED Counter, Balanced Audio w/ XLR Connectors, Jog/Shuttle Dial Operation, Optional Time Code Generator, Fully Automatic Assemble and Insert Editing, Type C Dolby Noise Reduction  Video grabadora.  Formato UMATC	1	5
	Voltaje	110v a 60 Hz		

ítem	Descripción	Cantidad	Tiempo en horas	Numero de secciones por días	CUMPLIMIENTO PROPONENTE
1	Taller: Metodologías técnicas y herramientas para la conservación especializada de soportes audiovisuales, analógicos y digitales. Panorama general sobre los procesos de restauración digital en obras audiovisuales.	1	8	5	CUMPLE
2	Taller: Digitalización de archivo audiovisual (corrección de color, estandarización)	1	8	3	
3	Servicios adicionales y Adecuaciones	1			CUMPLE

**OFERTA ECONÓMICA**

Sociedad Televisión del Pacífico Calle 5 No. 38a-13 Piso 3 / 5184000  
www.telepacífico.com



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**  
 INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020  
 CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

EVALUACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA				
Puntaje Máximo	Proponentes	Oferta incluido IVA	Oferta Menor Valor	Puntaje
200	Compañía Comercial Curaçao de Colombia S.A	\$2.444.483.184	\$ \$2.444.483.184	<b>200</b>

**SERVICIOS ADICIONALES**

ITEM	CONCEPTO	PUNTAJE máximo	Puntaje
1	Tres (3) licencias Desktop Agent para la integración del flujo VSN.	200	<b>600</b>
2	Una licencia para integración del flujo VSN con los nuevos servidores.	200	
3	Seis (6) Kit de limpieza de máquinas limpiadoras Digitales ofrecidas.	200	

**EVALUACIÓN DE GARANTÍA EXTENDIDA, ASESORÍAS Y SOPORTE TÉCNICO**

ITEM	CONCEPTO	PUNTAJE MÁXIMO (100)
1	Garantía, Asesoría y Soporte Técnico Extendido adicional de los suministros de equipos por años	<b>0</b>

**APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL**

ITEM	PUNTAJE
Personal profesional mínimo el 50% de origen Colombiano y radicado en Cali.	<b>100</b>

**CALIFICACION FINAL**

ÍTEM	FACTOR	PROPONENTE
		COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A.
1	PROPUESTA ECONOMICA	200
2	EQUIPOS Y SERVICIOS ADICIONALES	600
3	GARANTIA EXTENDIDA, ASESORÍAS Y SOPORTE TÉCNICO	0
4	APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	100
<b>PUNTAJE TOTAL</b>		<b>900</b>



**SOCIEDAD TELEVISIÓN TELEPACIFICO LTDA.**

INVITACION PÚBLICA A COTIZAR No. 021 – 2020

CONTRATAR UNA EMPRESA JURÍDICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTEGRACIÓN Y ADQUISICIÓN DE LOS EQUIPOS Y SERVICIOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO DEL PROYECTO DE REGALÍAS DE BPIN: 2019000030144 EN TELEPACÍFICO

## **CONCLUSION**

Una vez revisados los requisitos habilitantes y técnicos, el comité evaluador recomienda que se le adjudique el contrato a la COMPAÑÍA COMERCIAL CURACAO DE COLOMBIA S.A., toda vez que obtuvo la mayor calificación y cuya propuesta satisface las necesidades de la SOCIEDAD TELEVISION DEL PACIFICO LTDA.

Para constancia, se firma en la ciudad de Santiago de Cali, el veinticinco (25) del mes de agosto del año dos mil veinte (2020).

**ORIGINAL FIRMADO**

**MARTHA C. JARAMILLO DUQUE**

Directora Financiera

**ORIGINAL FIRMADO**

**JOHN CARLOS HURTADO GAMBOA**

Director de Técnica y Sistemas

**ORIGINAL FIRMADO**

**YURANY ANDREA QUIÑONEZ RESTREPO**

Jefe Oficina Asesora Jurídica