



Bogotá, Mayo 08 de 2017

Señores:
CANAL CAPITAL
Ciudad

PROVEEDOR:
PAIS DE COMPRA:
SITIO DE ENTREGA:

REF: OFERTA No. 40148F
LA CURAÇAO
COLOMBIA
EN SUS INSTALACIONES

Item	Descripción	Cant.	VR/UNIT	VR/TOTAL
------	-------------	-------	---------	----------

SISTEMA DE NOTICIAS

Automatización de news y gráficos, NRCS, licencias de usuario

Producción de noticias VSN

Solución para la creación de contenido multi-plataforma. El usuario podrá crear contenido para noticias, web y redes sociales.

1	ST15ROSI02: News Standard Edition Sistema NRCS comprende: - 10 licencias de usuario concurrentes - 100 licencias de publicación en medios sociales - Plugins para Facebook, Twitter, YouTube, Flickr, Instagram, RSS, y Mass Relevance - Flujo de trabajo centrado en las piezas de noticias - Edición de escaleta colaborativa, timing y emisión - Gestor de asignaciones integrado - Escaletas, moderación y descubrimiento de medios sociales - Encuestas para Twitter - Newsroom MOS soportando v2.6, v2.8 y superiores - Una licencia EZPrompt incluida (requiere hardware adicional) - Base de datos PostgreSQL integrada - Mensajería Instantánea - Wires de noticias: CNN, CBS, AP y cualquier agencia que siga los estándares NITF, ANPA-1395 o NewsML-G2 Nota: Este software soporta un máximo de 40 licencias de usuario concurrentes adicionales.	1	60.869	60.869
2	ST15ROSI06: Conector de dispositivo MOS para News Este conector permite a un sistema News reconocer un dispositivo MOS. Requerido para VSNLIVECOM.	1	5.741	5.741
3	ST15ROSI07: Conector de LDAP/AD para News Este conector permite al sistema News ser conectado a un sistema LDAP o de Directorio Activo para la gestión centralizada de usuarios.	1	2.870	2.870
4	ST15ROSI05: Licencia de usuario concurrente para News El software requiere una licencia de usuario concurrente para cada usuario activo en el sistema en cualquier momento. Nota: Para las 10 licencias restantes referirse al ítem 1	30	573	17.190

Control de Realización de Platós y Fondos

VSNLIVECOM es el sistema de automatización de news room para operación A/B/C/D posibilitando efectos de mezcla entre canales, soporta múltiples eventos secundarios tal como disparos, control por comandos, cue tones, etc. VSNLIVECOM permite manejar hasta 4 canales principales (A/B/C/D) en la misma lista y hasta 4 canales auxiliares con su propia lista para disparo de fondos, previos, etc.

5	SW04LCOM01: VSNLIVECOM COMPACT es un Software de automatización de estudio y eventos en directo. Licencia para estudio individual con soporte de 4 canales principales (A/B/C/D). El software de automatización coordina todo lo relacionado con la emisión: ingestas, transferencias, trimados, validación, monitoreo multicanal y soporta acceso remoto a la escaleta/pauta desde licencias remotas para clientes. Puede controlar un amplio rango de videoservidores (via protocolo VDCP).	1	12.492	12.492	✓
6	SW04LCOM07: VSNLIVECOM REMOTE es una Aplicación de monitoreo remoto multicanal para la operación de los canales de estudio de VSNLIVECOM en tiempo real. Muestra estado del sistema, avisos y alarmas.	1	3.123	3.123	✓

Módulos comunes para VSNLIVECOM

7	SW09SPID27: Es un conector NRCS MOS permite a VSNLIVECOM la interconexión de clientes NRCS de terceros (Avid i.News, ENPS...). Un conector requerido por cada servidor de NRCS.	1	4.164	4.164	✓
8	SW09SPID29: Es un conector ActiveX-NRCS cliente para VSNLIVECOM que permite a los usuarios de NRCS de terceros (Avid i.News, ENPS) asociar media al texto, permitiendo copiado de la media al servidor de estudio. Una licencia por cliente NRCS.	35	625	21.875	✓
9	ST01SQLS02: Licencia de acceso cliente de SQL Server 2012R2.	1	192	192	✓

Control de dispositivos y drivers

10	SW04MCOM53: Driver VideoServer Port Play (uno por cada canal de emisión de SERVIDOR). Control de un canal salida del video servidor mediante protocolo VDCP por RS422 o TCP/IP	4	3.123	12.492	✓
----	---	---	-------	--------	---

Hardware

11	GEN631: Servidor 631R 1U Mono Intel Xeon E5-2609 v3 1.9GHz 6C 8GB RAM Intel Xeon E5-2609 v3 1.9GHz 6C 15M cache, 2x4GB RAM 1600MHz, controladora hardware RAID H330, 2 discos de 500GB SATA 6G para sistema en espejo, tarjeta de red gigabit cuádruple (4x1Gbps), fuente de alimentación dual redundante 495W, tarjeta gráfica integrada. Incluye ratón, teclado y Windows Server 2012R2 Edición estándar OEM.	1	3.794	3.794	✓
12	HW04ACLT02: Tarjeta sincronizadora Tiempo Real LTC/VITC	1	403	403	✓
13	HW04ACMX02: Moxa IP Dual LAN 16 puertos RS Alimentación redundante, conexiones RS - 232/422/485. Conector RJ45 para red.	1	1.439	1.439	✓

Sistema de teleprompter

VSNPROMPTER es un servidor de prompter que puede funcionar integrado en el sistema VSNNEWS de noticias, o como una solución de prompter independiente. Incluye gestión de programas y escaletas/pautas de emisión con sólo las entradas de cámara, permite la asignación de duraciones previstas y muestra en el monitor de prompter la cuenta regresiva al presentador.

Hardware para CueScript Teleprompter

14	HW02PCWK02A: Estación de trabajo para periodista con capacidad de edición de video Procesador: 3rd Gen Intel Core i5-3470 Processor (Quad Core, 3.20GHz Turbo, 6MB, gráfica HD 2500) 8GB RAM (4X2GB) 1600 MHz DDR3 Non-ECC. Disco Duro: 500GB 2.5inch SATA. Lector de tarjetas: 19-in-1 Media Card Reader. Unidad óptica: 8X DVD+/-RW. Tarjeta gráfica: 1 GB AMD FirePro V4900 (2DP y 1DVI-I) (adaptador 1DP-DVI y 1DVI-VGA). Sistema Operativo: Windows 7 Professional (64Bit). Antivirus: AVG Professional. Fuente de alimentación: 275W. Teclado y ratón incluidos.	1	1.043	1.043
15	HW02PCWK51A: Monitor LED VSN 22" (54,61cm). LED monitor VGA, DVI-D (1920x1080), DisplayPort.	1	192	192

PAM

Software de gestión centralizada de activos

Gestión de Producción de Activos (PAM)

VSNEXPLOER PAM es el gestor de contenidos que permite a los editores y periodistas localizar rápidamente secuencias almacenadas en el sistema PAM de producción. Mediante VSNEXPLOER PAM los usuarios pueden buscar contenidos, editar metadatos, ejecutar acciones (workflows) sobre los contenidos, previsualizar en alta y/o en baja resolución la media, archivar a librería offline las secuencias y recuperarlas, etc.

16	SW03SHAR10: VSNEXPLOER PAM: Gestión de producción de activos Sistema PAM de VSN que permite: -Integración con Adobe Premiere, Apple Final Cut Pro 7 y FCPX así como Avid MediaComposer -Compartición de secuencias entre editores -Purgado de contenidos antiguos o sin uso del almacenamiento de producción -Trabajo colaborativo -Incluye una pestaña/tabla de metadatos, un área y una clase Requiere plataforma Spider.	1	8.328	8.328
----	---	---	-------	-------

Módulos de servidor

17	SW03SHAR11: Módulo de baja resolución para VSNEXPLOER PAM Permite transcodificar la media a baja resolución, permitiendo así a los usuarios trabajar con proxies, liberando sus estaciones de trabajo de los tiempos de renderizado. Requiere VSNWORKER TRANSCODER.	1	2.082	2.082
----	---	---	-------	-------

Licencias cliente

18	SW03ARCH16: VSNEXPLORER USUARIO: Licencia de usuario Licencias de acceso al sistema PAM de VSN. Permite a los usuarios acceder al sistema PAM. Nota: Para la 12 licencias restantes referirse al ítem 19.	28	312	8.736	✓
19	SW03ARCH10: VSNEXPLORER TERMINAL: Software cliente para contribución y recuperación, permite a periodistas y editores recuperar contenidos directamente, registrar a distintos servidores (playlist, producción, noticias, etc), catalogar contenidos, etc. Requiere la instalación de la aplicación cliente para registros. Incluye licencia de usuario VSNEXPLORER USUARIO.	12	1.145	13.740	✓

Hardware/Software plataforma de coordinación Spider Control de flujos, movimiento de media, transcodificación...

SPIDER: Plataforma de orquestación de flujos automatizados

Spider es el sistema central que coordina todos los procesos que suceden en segundo plano tales como copias de material, generación de proxies, borrado de ficheros, transcodificaciones, envíos de contenido para emisión o archivo, etc. Permite una automatización del flujo de trabajo sin precedentes. Es una plataforma modular que puede ser ampliada mediante VSNWORKERS para dar mayor capacidad al sistema o módulos software y conectores para permitir la interconexión de sistemas externos tanto de VSN como de terceros.

20	SPIV01: VSNSPIDER BASIC: Servidor virtualizado para automatización de procesos. Spider es la plataforma que centraliza todos los servicios comunes al ecosistema VSN tales como la autenticación de usuarios, tablas de enrutado, direcciones de red o acceso web. Incluye el siguiente Hardware: -Un Servidor 622R, 1U, Dual Intel Xeon E5-2650 2.0GHz 8C 16GB RAM con tarjetas SD duales redundantes para configuración de virtualización. Incluye el siguiente software: -VSNSPIDER WORKER: Servidor de realización de procesos. -VSNSPIDER CENTRAL SERVER: Servidor principal de la plataforma Spider. -VSNSPIDER WORKFLOW MANAGER: Gestor de tareas de la plataforma Spider. -SQL Server 2012 Standard Edition -Windows Server 2012 R2 Puede soportar hasta 5 usuarios simultáneos generando proxies (ficheros origen de hasta 50Mbps) y ejecutando flujos generales (copias, registros, etc).	1	12.670	12.670	✓
-----------	---	----------	--------	--------	---

21	WORK01: VSNWORKER GENERAL Añade capacidad a la plataforma VSNSPIDER para 10 clientes más en flujos que no incluyan transcodificación de video (registro en bases de datos, copias, etc) Servidor 631R 1U Mono Intel Xeon E5-2609 v3 1.9GHz 6C 8GB RAM Intel Xeon E5-2609 v3 1.9GHz 6C 15M cache, 2x4GB RAM 1600MHz, controladora hardware RAID H330, 2 discos de 500GB SATA 6G para sistema en espejo, tarjeta de red gigabit cuádruple (4x1Gbps), fuente de alimentación dual redundante 495W, tarjeta gráfica integrada. VSNSPIDER WORKER: Servidor de realización de procesos. Herramienta que realiza los procesos encomendados por el VSNWORKFLOW MANAGER tales como la transcodificación, copiado de ficheros, etc. Sistema Operativo Windows Server OEM Estandar 2012R2.	1	4.720	4.720	✓
22	WORK04: VSNWORKER TRANSCODER Permite la generación de proxies y otros flujos de transcodificación de video. Licencia de ProMedia Carbon para flujos de transcodificación Servidor 633R 1U Dual Intel Xeon E5-2637 v3 3.5GHz 4C 16GB RAM Dual Intel Xeon E5-2637 v3 3.5GHz 4C 15MB cache, 2x8GB RAM 1600MHz, controladora RAID H330, 2 discos de 250GB SATA 6G para sistema en espejo, tarjeta de red gigabit cuádruple (4x1Gbps), fuente de alimentación dual redundante 495W, tarjeta gráfica integrada. Sistema Operativo Windows Server OEM Estandar 2012R2.	2	12.041	24.082	✓

SERVICIOS DE INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PRUEBAS, FORMACIÓN Y SOPORTE

Configuración y formación

23	SE01SERV01: Instalación y configuración. 1 Ingeniero por día (8 horas).	5	1.285	6.425	✓
24	SE01SERV02: Formación del personal. 1 Ingeniero por día (8 horas).	5	1.071	5.355	✓
25	SE01SERV05: Gastos de viaje (alojamiento, dietas y desplazamiento).	1	4.264	4.264	✓
26	SE01SERV03: Instalación y puesta en funcionamiento del sistema en remoto. 1 Ingeniero por día (6 horas).	5	535	2.675	✓
27	SE01SERV04: Formación del personal en remoto. 1 Ingeniero por día (6 horas).	5	535	2.675	✓



Soporte

28	SE03SUPN05: VSNPRO 24 contrato premium de 1 año de soporte y mantenimiento 24x7x365 que incluye: 1- ACTUALIZACION DE SOFTWARE Actualizaciones menores últimas versiones "Updates". 50% descuento en actualizaciones mayores y mejoras o "Upgrades". Disponible descarga de productos via web. 2- SOPORTE TECNICO Soporte mediante correo electrónico y chat. Soporte telefónico y remoto extendido 24x7 Respuesta en menos de 1h. 3-ENVIO DE HARDWARE EN AVANZADO Reparación prioritaria de material defectuoso dentro de garantía. Envío de material defectuoso en avanzado (con garantía vigente.) Fuera de garantía 15% descuento del precio de venta Equipos en préstamo, de similares características, mientras se reparan en fábrica si fuera necesario. 4-SOPORTE LOCAL Soporte en sitio en función de disponibilidad de distribuidor (vía distribuidor local) 5-MANTENIMIENTO PREVENTIVO	1	39.195	39.195
----	--	---	--------	--------

SUBTOTAL	USD	282.826
IVA 19%	USD	53.737
TOTAL	USD	336.563

CONDICIONES DE LA OFERTA

VALIDEZ DE LA OFERTA

Treinta (30) días calendario

TIEMPO DE ENTREGA

Seis (6) a ocho (8) semanas a partir del recibo de la orden de compra.

PRECIO DE LA OFERTA

Los precios ofertados reflejan las tarifas y tasas arancelarias, impuestos y otros gastos de importación vigentes en la fecha de presentación de esta oferta, en caso de que éstos sean modificados por las autoridades competentes, será necesario la revisión de estos precios.

MONEDA

Dolares Estadounidenses.

FORMA DE PAGO

Treinta (30) días fecha factura liquidados a la TRM del día de pago.

VENTAJAS DE LA OFERTA

a) Garantía de un (1) año contra defectos de fabricación de acuerdo con el fabricante original, para los equipos excepto partes y equipos fungibles, presentada en nuestras instalaciones en Bogotá.

b) Laboratorio de servicio y repuestos a precios del mercado en nuestra división de servicios localizado en Bogotá.

Cordialmente

Ing.Herman Pardo

Depto. Broadcast

COMPAÑÍA COMERCIAL CURAÇAO DE COLOMBIA S.A

Bogotá D.C. Carrera 45 No. 58A - 78 Tels. 3153441 - 3144011

Compañía Comercial Curaçao de Colombia S.A.
NIT. 850 004 871-7

