

CORPORACION PARQUE ARVI

INFORME EVALUACION PRELIMINAR

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS - CONVOCATORIA EN PAGINA WEB No. 013 de 2015

Objeto de la contratación: CONTRATAR LA ADECUACIÓN E INTEGRACIÓN TECNOLÓGICA Y MANTENIMIENTO DE ESTE COMPONENTE, EN LAS INSTALACIONES DEL CENTRO AMBIENTAL Y CULTURAL DEL TAMBO

FECHA: NOVIEMBRE 17 DE 2015

Presupuesto: TRESCIENTOS VEINTISÉIS MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS M.L. (\$326'959.548,00), INCLUIDO IVA DEL 16%

Proponentes:	TECNO SHOPPING S.A.S.	Se presentó
	COMPAÑÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN S.A.S. - COMTIC S.A.S. -	Se presentó
	CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. - COINSI S.A.S. -	Se presentó

VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE LAS PROPUESTAS RECIBIDAS: Se llevo a cabo de acuerdo con lo establecido en el numeral 1° del Capítulo II de los términos de referencia de la Convocatoria Pública No. 013 de 2015.

PROPONENTES	REVISIÓN FINANCIERA						EVALUACION PROPUESTA ECONOMICA		EXPERIENCIA AÑOS DE EXPERIENCIA		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES		PUNTAJE TOTAL	REVISIÓN JURIDICA
	RAZON CORRIENTE > 0,9	Cumple	CAPITAL DE TRABAJO > 20% DEL VALOR A CONTRAAR	Cumple	ENDEUDA < 60 MIENTO	Cumple	VALOR DE LA PROPUESTA	PUNTAJE	# DE AÑOS	PUNTAJE	DISCOS DUROS PARA EL SERVIDOR PRINCIPAL Y SOPORTE TECNICO ILIMITADO	PUNTAJE		CUMPLE
COMTIC S.A.S.	1,756	SI	227.551.194	SI	49%	SI	Adecuación e Integración Tecnológica	600	> 4	300	SI	100	1.000	SI
							\$ 191.186.386							
							SopORTE y Mantenimiento							
							\$ 83.659.200							
Total Propuesta	\$ 274.845.586													
TECNO SHOPPING S.A.S.	3,105	SI	572.849.000	SI	30%	SI	Adecuación e Integración Tecnológica	539	0	0	NO	0	539	NO
							\$ 179.600.487							
							SopORTE y Mantenimiento							
							\$ 126.000.000							
Total Propuesta	\$ 305.600.487													
COINSI S.A.S.	2,031	SI	1.690.061.897	SI	68%	SI	Adecuación e Integración Tecnológica	557	> 4	300	SI	100	957	SI
							\$ 215.998.467							
							SopORTE y Mantenimiento							
							\$ 79.866.000							
Total Propuesta	\$ 295.864.467													

REVISIÓN TÉCNICA Y ECONOMICA												
				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				CABLEADO OFICINAS			CABLEADO OFICINAS			CABLEADO OFICINAS		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Suministro e instalación de face plate	Unidad	65	Suministro instalación lineal alambre 3 #12 sistema norma y regulado suministro instalación toma doble levinton blanco incluye accesorios para su correcta instalación suministro instalación toma naranja tierra aislada suministro instalación breker 20 amperios normal y regulada Conexión cts. en tableros de distribución normal y regulada sistema datos suministro instalación utp categoría 6 amp suministro instalación face plate sencillo suministro instalación Jack rj 45 categoría 6 certificación puntos de red Mano de obra y certificación eléctrica	Dado que no presentaron la oferta según lo requerido en la Convocatoria No 13 por parte de la Corporación no se logra detectar el cumplimiento de la descripción técnica requerida	NO	Suministro e instalación de face plate	65	SI	Suministro e instalación de face plate	65	SI
2	Marcación de puntos	Servicio	65				Marcación de puntos	65	SI	Marcación de puntos	65	SI
3	Marcación de cuello de patch-cord y patch-panel	Servicio	65				Marcación de cuello de patch-cord y patch-panel	65	SI	Marcación de cuello de patch-cord y patch-panel	65	SI
4	Peinado de rack e instalación de switches	Servicio	1				Peinado de rack e instalación de switches	1	SI	Peinado de rack e instalación de switches	1	SI
5	Suministro e instalación de patch cord de 0,9m	Unidad	65				Suministro e instalación de patch cord de 0,9m	65	SI	Suministro e instalación de patch cord de 0,9m	65	SI
6	Suministro e instalación de patch cord de 2,1m	Unidad	65				Suministro e instalación de patch cord de 2,1m	65	SI	Suministro e instalación de patch cord de 2,1m	65	SI
7	suministro, logística y seguro de toma polo a tierra de 15A,125V	Unidad	65				suministro, logística y seguro de toma polo a tierra de 15A,125V	65	SI	suministro, logística y seguro de toma polo a tierra de 15A,125V	65	SI
8	suministro, logística y seguro de toma tierra aislada de 15A,125V	Unidad	65				suministro, logística y seguro de toma tierra aislada de 15A,125V	65	SI	suministro, logística y seguro de toma tierra aislada de 15A,125V	65	SI
9	Cable eléctrico thhn/thwn calibre 14 siete hilos, en 3 colores según norma	ml	700				Cable eléctrico thhn/thwn calibre 14 siete hilos, en 3 colores según norma	700	SI	Cable eléctrico thhn/thwn calibre 14 siete hilos, en 3 colores según norma	700	SI
10	Marcación de salidas eléctricas incluye tablero	Unidad	65				Marcación de salidas eléctricas incluye tablero	65	SI	Marcación de salidas eléctricas incluye tablero	65	SI
11	Tablero Electrico de 12 Circuito	Unidad	1				Tablero Electrico de 12 Circuito	1	SI	Tablero Electrico de 12 Circuito	1	SI
12	Tubo emt de 3/4" incluye accesorios, elementos de sujeción mecánica	ml	15				Tubo emt de 3/4" incluye accesorios, elementos de sujeción mecánica	15	SI	Tubo emt de 3/4" incluye accesorios, elementos de sujeción mecánica	15	SI
13	Canaleta metálica 12X5 Blanca	ml	8				Canaleta metálica 12X5 Blanca	8	SI	Canaleta metálica 12X5 Blanca	8	SI
14	Canaleta metálica 12X5 negra	ml	17				Canaleta metálica 12X5 negra	17	SI	Canaleta metálica 12X5 negra	17	SI
15	Breaker de 20A	Unidad	15				Breaker de 20A	15	SI	Breaker de 20A	15	SI
16	Transferencia para ups de 10 KVA	Unidad	1				Transferencia para ups de 10 KVA	1	SI	Transferencia para ups de 10 KVA	1	SI
17	Toma modulo rj-45 categoría 6	Unidad	17				Toma modulo rj-45 categoría 6	17	SI	Toma modulo rj-45 categoría 6	17	SI
18	Patchpanel de datos categoría 6 de 24 puertos	Unidad	1				Patchpanel de datos categoría 6 de 24 puertos	1	SI	Patchpanel de datos categoría 6 de 24 puertos	1	SI
19	Organizador de cables	Unidad	3				Organizador de cables	3	SI	Organizador de cables	3	SI
20	Cable utp 4 pares categoría 6, cobre	ml	305				Cable utp 4 pares categoría 6, cobre	305	SI	Cable utp 4 pares categoría 6, cobre	305	SI
21	Rack Cerrado Tipo Servidor 2,10m alto 42RU	Unidad	1				Rack Cerrado Tipo Servidor 2,10m alto 42RU	1	SI	Rack Cerrado Tipo Servidor 2,10m alto 42RU	1	SI
22	Varios: Elementos fungibles (Cinta aislante, amarres, etc)	Unidad	1				Varios: Elementos fungibles (Cinta aislante, amarres, etc)	1	SI	Varios: Elementos fungibles (Cinta aislante, amarres, etc)	1	SI
23	Certificación de puntos de red	Servicio	65				Certificación de puntos de red	62	NO	Certificación de puntos de red	65	SI

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
				PLANTA IP			PLANTA IP			PLANTA IP		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Servidor - rackeable - 1U - 1 x Xeon E5-2603V3 / 1.6 GHz - RAM 4 GB - SATA - hot-swap 3.5, Cache Memory 15 MB L3 cache , RAM 4 GB (installed) / 128 GB (max) - DDR4 SDRAM - Advanced ECC - 1600 MHz - PC4-17000 , Storage Controller RAID (SATA 6Gb/s) , Power Provided 550 Watt , Server Storage Bays Hot-swap 3.5"	Unidad	1	Servidor de Rack HP DL160	1	NO	Servidor - rackeable - 1U - 1 x Xeon E5-2603V3 / 1.6 GHz - RAM 4 GB - SATA - hot-swap 3.5, Cache Memory 15 MB L3 cache , RAM 4 GB (installed) / 128 GB (max) - DDR4 SDRAM - Advanced ECC - 1600 MHz - PC4-17000 , Storage Controller RAID (SATA 6Gb/s) , Power Provided 550 Watt , Server Storage Bays Hot-swap 3.5"	1	SI	Servidor - rackeable - 1U - 1 x Xeon E5-2603V3 / 1.6 GHz - RAM 4 GB - SATA - hot-swap 3.5, Cache Memory 15 MB L3 cache , RAM 4 GB (installed) / 128 GB (max) - DDR4 SDRAM - Advanced ECC - 1600 MHz - PC4-17000 , Storage Controller RAID (SATA 6Gb/s) , Power Provided 550 Watt , Server Storage Bays Hot-swap 3.5"	1	SI
2	Disco Duro 1TB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	Unidad	2	Disco Duro 1TB	1	NO	Disco Duro 1TB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	2	SI	Disco Duro 1TB 6G SATA 7.2k 3.5in SC MDL HDD	2	SI
4	Teléfono IP, tipo secretarial, cuatro líneas, Pantalla LCD a Color de 4,3", 5 teclas programables por contexto, 2 puertos 10/100/1000, alimentación PoE, capacidad de alimentación de hasta 4 módulos para un total de 160 extensiones, Bluetooth, opción de manos libres.	Unidad	1	Teléfono IP GrandStream GXP2140	1	NO	Teléfono IP, tipo secretarial, cuatro líneas, Pantalla LCD a Color de 4,3", 5 teclas programables por contexto, 2 puertos 10/100/1000, alimentación PoE, capacidad de alimentación de hasta 4 módulos para un total de 160 extensiones, Bluetooth, opción de manos libres,	1	SI	Teléfono IP, tipo secretarial, cuatro líneas, Pantalla LCD a Color de 4,3", 5 teclas programables por contexto, 2 puertos 10/100/1000, alimentación PoE, capacidad de alimentación de hasta 4 módulos para un total de 160 extensiones, Bluetooth, opción de manos libres,	1	SI
5	Modulo de expansión para Teléfono IP tipo Secretarial. El módulo deb incluir 20 teclas de extension y 2 botón flecha para manejo de paginación (permitiendo mostrar hasta 40 extensiones) debe contar con un gran display LCD para fácil visualización de 128X384 ,debe ser ampliable a 4 módulos para un total de 160 extensiones	Unidad	1	Módulo de 40 extensiones externo	2	NO	Modulo de expansión para Teléfono IP tipo Secretarial. El módulo deb incluir 20 teclas de extension y 2 botón flecha para manejo de paginación (permitiendo mostrar hasta 40 extensiones) debe contar con un gran display LCD para fácil visualización de 128X384 ,debe ser ampliable a 4 módulos para un total de 160 extensiones	1	SI	Modulo de expansión para Teléfono IP tipo Secretarial. El módulo deb incluir 20 teclas de extension y 2 botón flecha para manejo de paginación (permitiendo mostrar hasta 40 extensiones) debe contar con un gran display LCD para fácil visualización de 128X384 ,debe ser ampliable a 4 módulos para un total de 160 extensiones	1	SI
6	Teléfonos IP, usuario convencional: 2 líneas VoIP, pantalla LCD monocromática de 132X48, Funciones de Llamada en espera, transferencia de llamadas, Conferencia.	Unidad	64	Teléfono IP GrandStream GX1610	64	NO	Teléfonos IP, usuario convencional: 2 líneas VoIP, pantalla LCD monocromática de 132X48, Funciones de Llamada en espera, transferencia de llamadas, Conferencia.	64	SI	Teléfonos IP, usuario convencional: 2 líneas VoIP, pantalla LCD monocromática de 132X48, Funciones de Llamada en espera, transferencia de llamadas, Conferencia.	64	SI

Observaciones: No presentan la oferta según lo requerido en la Convocatoria No. 13 de 2015 por parte de la Corporación y no se logra determinar el cumplimiento de la descripción técnica requerida.

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S. CONTROL DE ACCESO			COMTIC S.A.S. CONTROL DE ACCESO			COINSI S.A.S. CONTROL DE ACCESO		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Software de control de acceso de fácil operación e instalación, con capacidad de enviar reportes por email, integrable con algunas soluciones de videovigilancia, con capacidad de controlar hasta 64 puertas	Unidad	1	Electroimán 800 libras Brazo Hidráulico para puerta Sensor de Apertura de puerta Central de Control de acceso Biométrico Sistema de proximidad, modelo esclavo, robusto a prueba de agua, base para fijar de pared. Fuente de Poder Tarjetas de proximidad Sistema de proximidad, modelo esclavo, robusto a prueba de agua, base para fijar de pared. Mano de obra, configuración y Capacitación	No presentan la oferta según lo requerido en la Convocatoria No. 13 de 2015 por parte de la Corporación y no se logra determinar el cumplimiento de la descripción técnica requerida.	NO	Software de control de acceso de fácil operación e instalación, con capacidad de enviar reportes por email, integrable con algunas soluciones de videovigilancia, con capacidad de controlar hasta 64 puertas	1	SI	Software de control de acceso de fácil operación e instalación, con capacidad de enviar reportes por email, integrable con algunas soluciones de videovigilancia, con capacidad de controlar hasta 64 puertas	1	SI
2	Controlador para 1 puerta soporta 2 lectores, alimentación POE, conectividad IP, con botón de facil enrolamiento, con LED indicadores de estado para fácil mantenimiento, compatibles con software de control de acceso, encriptación AES de 128 bits de alta seguridad	Unidad	2				Controlador para 1 puerta soporta 2 lectores, alimentación POE, conectividad IP, con botón de facil enrolamiento, con LED indicadores de estado para fácil mantenimiento, compatibles con software de control de acceso, encriptación AES de 128 bits de alta seguridad	2	SI	Controlador para 1 puerta soporta 2 lectores, alimentación POE, conectividad IP, con botón de facil enrolamiento, con LED indicadores de estado para fácil mantenimiento, compatibles con software de control de acceso, encriptación AES de 128 bits de alta seguridad	2	SI
3	Lectora de proximidad, frecuencia de funcionamiento 13,56 Mhz, multiCLASS, Wigan, Clock-and-Data, Open Supervised Device Protocol (OSPD) via RS485	Unidad	4				Lectora de proximidad, frecuencia de funcionamiento 13,56 Mhz, multiCLASS, Wigan, Clock-and-Data, Open Supervised Device Protocol (OSPD) via RS485	4	SI	Lectora de proximidad, frecuencia de funcionamiento 13,56 Mhz, multiCLASS, Wigan, Clock-and-Data, Open Supervised Device Protocol (OSPD) via RS485	4	SI
4	Kit Cerradura electromagnética de 600 LBS, 12-24 VDC. Incluye soporte tipo Z, con sensor magnetico con LED indicador de puerta abierta-cerrada	Unidad	2				Kit Cerradura electromagnética de 600 LBS, 12-24 VDC. Incluye soporte tipo Z, con sensor magnetico con LED indicador de puerta abierta-cerrada	2	SI	Kit Cerradura electromagnética de 600 LBS, 12-24 VDC. Incluye soporte tipo Z, con sensor magnetico con LED indicador de puerta abierta-cerrada	2	SI
5	Magnético estándar blanco con cubierta incluida	Unidad	2				Magnético estándar blanco con cubierta incluida	2	SI	Magnético estándar blanco con cubierta incluida	2	SI
6	Cierra puertas de piso para puertas vidrieras. UL 3 horas contra fuego, ANSI grado, Acabado plata, Chasis en acero y tapas en zinc. Longitud: 100 cm, se puede cortar a 60 cm si es necesario.	Unidad	2				Cierra puertas de piso para puertas vidrieras. UL 3 horas contra fuego, ANSI grado, Acabado plata, Chasis en acero y tapas en zinc. Longitud: 100 cm, se puede cortar a 60 cm si es necesario.	2	SI	Cierra puertas de piso para puertas vidrieras. UL 3 horas contra fuego, ANSI grado, Acabado plata, Chasis en acero y tapas en zinc. Longitud: 100 cm, se puede cortar a 60 cm si es necesario.	2	SI
7	Sumistro y logistica de Tarjeta de proximidad mifare 13.56 MHz	Unidad	100				Suministro y logistica de Tarjeta de proximidad mifare 13.56 MHz	100	SI	Suministro y logistica de Tarjeta de proximidad mifare 13.56 MHz	100	SI

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%, Amplio rango de tensión de entrada, de 6 KVA Rackeable, para alimentación de servidores, switches y equipos activos de red (Centro de datos)	Unidad	1	suministro instalación ups 10 kva trifásica incluye accesorios para su correcta instalación y garantía suministro instalación banco de baterías ups	1	NO	UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%. Amplio rango de tensión de entrada, de 6 KVA Rackeable, para alimentación de servidores, switches y equipos activos de red (Centro de datos)	1	SI	UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%. Amplio rango de tensión de entrada, de 6 KVA Rackeable, para alimentación de servidores, switches y equipos activos de red (Centro de datos)	1	SI
2	UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%, Amplio rango de tensión de entrada, de 10 KVA de torre, para alimentación de circuitos regulados de los puestos de trabajo, Conexión tipo bornera	Unidad	1				UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%. Amplio rango de tensión de entrada, de 10 KVA de torre, para alimentación de circuitos regulados de los puestos de trabajo. Conexión tipo bornera	1	SI	UPS Tecnología On Line de doble conversión monofásica, Regulación del voltaje de salida < 1%. Amplio rango de tensión de entrada, de 10 KVA de torre, para alimentación de circuitos regulados de los puestos de trabajo. Conexión tipo bornera	1	SI
3	Tarjeta de SNMP para UPS y su respectiva tarjeta para monitoreo remoto	Unidad	2				Tarjeta de SNMP para UPS y su respectiva tarjeta para monitoreo remoto	2	SI	Tarjeta de SNMP para UPS y su respectiva tarjeta para monitoreo remoto	2	SI

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Diseño, suministro, logística, seguro, instalación y configuración de Firewall – UTM Ofrece hasta 3,5 Gbps de rendimiento de firewall para un rendimiento rápido y red de respuesta Dos (2) interfaces WAN y catorce (14) puertos de switch LAN de GE UTM multi-amenaza incluye firewall, IPS, control de aplicaciones, VPN y filtrado web para asegurar las plataformas más completas y mayor rendimiento de seguridad usuario.	Unidad	1	UTM Bundle (8x5 FortiCare plus NGFW, AV, Web Filtering and Antispam Services)	1	Dirigirse a las observaciones	Diseño, suministro, logística, seguro, instalación y configuración de Firewall – UTM Ofrece hasta 3,5 Gbps de rendimiento de firewall para un rendimiento rápido y red de respuesta Dos (2) interfaces WAN y catorce (14) puertos de switch LAN de GE UTM multi-amenaza incluye firewall, IPS, control de aplicaciones, VPN y filtrado web para asegurar las plataformas más completas y mayor rendimiento de seguridad usuario.	1	SI	Diseño, suministro, logística, seguro, instalación y configuración de Firewall – UTM Ofrece hasta 3,5 Gbps de rendimiento de firewall para un rendimiento rápido y red de respuesta Dos (2) interfaces WAN y catorce (14) puertos de switch LAN de GE UTM multi-amenaza incluye firewall, IPS, control de aplicaciones, VPN y filtrado web para asegurar las plataformas más completas y mayor rendimiento de seguridad usuario.	1	SI
2	Licencia durante 5 años con antivirus incluido	Licencia	5 Años	Licencia	2 AÑOS	NO	Licencia durante 5 años con antivirus incluido	5 Años	SI	Licencia durante 5 años con antivirus incluido	5 Años	SI
	Servicio de implementación de un Appliance. Funcionalidades a configurar: * Firewall, VPN, IPS, URL Filtering.						Servicio de implementación de un Appliance. Funcionalidades a configurar: * Firewall, VPN, IPS, URL Filtering.			Servicio de implementación de un Appliance. Funcionalidades a configurar: * Firewall, VPN, IPS, URL Filtering.		

3	* Antivirus/Antispam, Application Control. Revisión y definición de las políticas, reglas, objetos, a configurar.	Servicio	1	Dirigirse a las observaciones	1	SI	* Antivirus/Antispam, Application Control. Revisión y definición de las políticas, reglas, objetos, a configurar.	1	SI
	* Configuración de hasta 5 VPN Site-to-Site. Configuración de hasta 2 grupos de usuarios, 6 usuarios en total, para VPN's Client-to-Site.						* Configuración de hasta 5 VPN Site-to-Site. Configuración de hasta 2 grupos de usuarios, 6 usuarios en total, para VPN's Client-to-Site.		
	* Integración para autenticación con directorio activo.						* Integración para autenticación con directorio activo.		

Observaciones: No presentan la oferta según lo requerido en la Convocatoria No. 13 de 2015 por parte de la Corporación y no se logra determinar el cumplimiento de la descripción técnica requerida.

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
				EQUIPOS ACTIVOS			EQUIPOS ACTIVOS			EQUIPOS ACTIVOS		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Punto de Acceso inalámbrico de doble banda (2,4 GHz y 5 GHz), que permite hasta 500 conexiones simultáneas, tecnología 802.11abgn/ac, tres cadenas de radio 3x3:3, Tecnología BeamFlex+ de antenas adaptativas, hasta 512 patrones de antenas, puerto dual, Alimentación vía PoE 802.3aft, incluye el adaptador PoE. Incluye	Unidad	1			NO	Punto de Acceso inalámbrico de doble banda (2,4 GHz y 5 GHz), que permite hasta 500 conexiones simultáneas, tecnología 802.11abgn/ac, tres cadenas de radio 3x3:3, Tecnología BeamFlex+ de antenas adaptativas, hasta 512 patrones de antenas, puerto dual, Alimentación vía PoE 802.3aft, incluye el adaptador PoE. Incluye	1	SI	Punto de Acceso inalámbrico de doble banda (2,4 GHz y 5 GHz), que permite hasta 500 conexiones simultáneas, tecnología 802.11abgn/ac, tres cadenas de radio 3x3:3, Tecnología BeamFlex+ de antenas adaptativas, hasta 512 patrones de antenas, puerto dual, Alimentación vía PoE 802.3aft, incluye el adaptador PoE. Incluye	1	SI
2	Suministro y logística de Switch: • 24 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps de negociación automática (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipc 1000BASE-T) • 4 puertos SFP de 1000 Mbps • Funciones de capa 2 básica, así como funciones avanzadas como enrutamiento estático de Capa 3, IPv6, ACLs	Unidad	1			NO	Suministro y logística de Switch: • 24 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps de negociación automática (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipc 1000BASE-T) • 4 puertos SFP de 1000 Mbps • Funciones de capa 2 básica, así como funciones avanzadas como enrutamiento estático de Capa 3, IPv6, ACLs	1	SI	Suministro y logística de Switch: • 24 puertos RJ-45 10/100/1000 Mbps de negociación automática (IEEE 802.3 tipo 10BASE-T, IEEE 802.3u tipo 100BASE-TX, IEEE 802.3ab tipc 1000BASE-T) • 4 puertos SFP de 1000 Mbps • Funciones de capa 2 básica, así como funciones avanzadas como enrutamiento estático de Capa 3, IPv6, ACLs	1	SI

	• Soporta LACP (link aggregation), QoS (calidad de servicio), VLAN																			
3	Conexiones vía Fibra óptica entre Switches. Incluye los 8 módulos SFP para los Switches, y 4 patchcords en Fibra Óptica para las conexiones. La configuración incluye Link Agregation	Unidad	1			NO	Conexiones vía Fibra óptica entre Switches. Incluye los 8 módulos SFP para los Switches, y 4 patchcords en Fibra Óptica para las conexiones. La configuración incluye Link Agregation	1	SI				Conexiones vía Fibra óptica entre Switches. Incluye los 8 módulos SFP para los Switches, y 4 patchcords en Fibra Óptica para las conexiones. La configuración incluye Link Agregation	1	SI					

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
SERVIDOR PRINCIPAL				SERVIDOR PRINCIPAL			SERVIDOR PRINCIPAL			SERVIDOR PRINCIPAL		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Servidor de Gen9. 2 procesadores Intel® Xeon® E5-2650v3// Memoria RAM 32GB (2x16GB, 2133 MHz) // 2 Tarjetas de RED 4x1Gb, más 2x10Gb-T// Almacenamiento interno hasta 8 bahías SFF HDD Bays // Optical Drive SATA DVD-RW Optical Drive // 6 Slots PCI-Express // PDoble fuente de energía (2) 800W tipo Platinum // Factor de Forma Rack (2U) // Rieles de fácil instalación //	Unidad	1	Servidor Principal HP Proliant DL360 GEN9 E5-2650 V3 // Memoria RAM 32GB (2x16GB Registered DIMMs, 2133Mhz), Tarjeta de Red HP Embedded 1GB Ethernet 4-port 331i Adapter // HP HDD 1,2TB 2GSAS 10K RPM SFF 2.5 Smart carrier (2x 1,2TB) // Smart Array HP flexible smart array P440ar/2GB // Bahía para discos 8 SFF HDD // Unidad óptica optional via universal media bay, slots 2 standard (1-FH 3/4L, 1-LP) PCIe 3.0 // Fuente de Poder (2) HP 800W Flex Slot Platinum power supply Redundant // Ventiladores 7 standard hot plug fans // iLO iLO Management (Standard) // Intelligent Provisioning (Standard)	1	SI	Servidor de Gen9. 2 procesadores Intel® Xeon® E5-2650v3// Memoria RAM 32GB (2x16GB, 2133 MHz) // 2 Tarjetas de RED 4x1Gb, más 2x10Gb-T// Almacenamiento interno hasta 8 bahías SFF HDD Bays // Optical Drive SATA DVD-RW Optical Drive // 6 Slots PCI-Express // PDoble fuente de energía (2) 800W tipo Platinum // Factor de Forma Rack (2U) // Rieles de fácil instalación //	1	SI	Servidor de Gen9. 2 procesadores Intel® Xeon® E5-2650v3// Memoria RAM 32GB (2x16GB, 2133 MHz) // 2 Tarjetas de RED 4x1Gb, más 2x10Gb-T// Almacenamiento interno hasta 8 bahías SFF HDD Bays // Optical Drive SATA DVD-RW Optical Drive // 6 Slots PCI-Express // PDoble fuente de energía (2) 800W tipo Platinum // Factor de Forma Rack (2U) // Rieles de fácil instalación //	1	SI
2	Discos duro de 1,2 TB, 6B, tipo SAS, velocidad 10 K, compatibles, con arreglo de disco según necesidades definidas por la Corporacion.	Unidad	6	Disco Duros 1,2 TB	2	NO	Discos duro de 1,2 TB, 6B, tipo SAS, velocidad 10 K, compatibles, con arreglo de disco según necesidades definidas por la Corporacion.	8	SI	Discos duro de 1,2 TB, 6B, tipo SAS, velocidad 10 K, compatibles, con arreglo de disco según necesidades definidas por la Corporacion.	8	SI

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
LICENCIAS				LICENCIAS			LICENCIAS			LICENCIAS		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	Licencia de windows server 2012 Standar R2, Open Gobierno	Licencia	1	HP MICROSOFT SERVER ROK 2012 R2 ESTANDAR E/F//I/G/S SW	1	SI	Licencia de windows server 2012 Standar R2, Open Gobierno	1	SI	Licencia de windows server 2012 Standar R2, Open Gobierno	1	SI
2	Licencia CAL de Conexiones a servidor por Usuario para Gobierno	Licencia	65	65 CALL DE WINDOWS SERVER ROK ESTANDAR 2012 (13 PAQUETES HP X 5)	65	SI	Licencia CAL de Conexiones a servidor por Usuario para Gobierno	65	SI	Licencia CAL de Conexiones a servidor por Usuario para Gobierno	65	SI
3	Suministro y logística de de licencia de equipo UTM para seguridad perimetral.	Licencia	Licencia en modalidad por 5 años.	Licencia	Licencia en modalidad por 2 años	NO	Suministro y logística de de licencia de equipo UTM para seguridad perimetral.	Licencia en modalidad por 5 años.	SI	Suministro y logística de de licencia de equipo UTM para seguridad perimetral.	Licencia en modalidad por 5 años.	SI

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
ESPECIFICACIONES TECNICAS				AIRE ACONDICIONADO			AIRE ACONDICIONADO			AIRE ACONDICIONADO		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	<p>tipo minisplit de 12000 BTU a 220V. Este sistema brindará acondicionamiento del aire en un ambiente templado de 25 m2 y en ambiente caluroso 20 m2. Deflexión de aire por 2 vias</p> <ul style="list-style-type: none"> Control remoto Deshumidificación saludable Operación silenciosa Dimensiones: (Interna: Ancho x Alto x Profundidad): 89cm x 29cm x 17cm. Peso: (Interna): 9 Kg. Dimensiones: (Externa: Ancho x Alto x Profundidad): 77cm x 54cm x 25cm. Peso: (Externa): 33 K 	Unidad	1	<p>Para el área de oficina, (7x3) Aire de 12000 BTU con refrigerante ecológico; Drenajes, bases, aislantes, tubería, canaleta, accesorios; Implementación</p>	1	NO	<p>tipo minisplit de 12000 BTU a 220V. Este sistema brindará acondicionamiento del aire en un ambiente templado de 25 m2 y en ambiente caluroso 20 m2. Deflexión de aire por 2 vias</p> <ul style="list-style-type: none"> Control remoto Deshumidificación saludable Operación silenciosa Dimensiones: (Interna: Ancho x Alto x Profundidad): 89cm x 29cm x 17cm. Peso: (Interna): 9 Kg. Dimensiones: (Externa: Ancho x Alto x Profundidad): 77cm x 54cm x 25cm. Peso: (Externa): 33 K 	1	SI	No se encuentra este ítem en la propuesta.	0	NO

ESPECIFICACIONES TECNICAS				TECNOSHOPPING S.A.S.			COMTIC S.A.S.			COINSI S.A.S.		
ESPECIFICACIONES TECNICAS				SOPORTE TECNICO			SOPORTE TECNICO			SOPORTE TECNICO		
Ítem	Descripción Mínima Requerida	Unidad	Cantidad	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple	Descripción Ofertada	Cantidad Ofertada	Cumple
1	<p>Soporte Mensual deberá tener disponibilidad como mínimo de 20 horas mensuales</p>	Horas mensuales	20	Horas Mensuales	16	NO	Soporte ilimitado	ilimitada	SI	Soporte ilimitado	ilimitada	SI

TECNOSHOPPING	<p>La propuesta se RECHAZA de acuerdo a El Capítulo II de los términos de referencia de la Convocatoria No. 013 de 2015, en sus Numerales 1. <i>Criterios Mínimos de Participación y Documentación de la Propuesta</i>, 4.1 <i>Factores de Selección - Menor Precio</i>, 7. <i>Eventos en los que no se considerará la oferta</i>; Las causales de rechazo se fundamentan en que para el Componente de <i>Soporte y Mantenimiento</i> el presupuesto máximo era de \$ 83.713.258 y en la propuesta el valor fue de \$ 126.000.000, adicionalmente, el oferente no acreditó la experiencia mínima requerida para participar.</p> <p>Nota 1: Aporta carta de presentación de la Oferta pero no en el Anexo Correspondiente (Anexo 1).</p> <p>Nota 2: De conformidad con el numeral 1° del Capítulo II de las bases de la convocatoria en página Web No. 013 de 2015, el Oferente está en la obligación de anexar a la oferta los documentos o certificados que acrediten la experiencia mínima requerida para participar dentro de la Convocatoria. Al ser este un factor de carácter evaluable y puntuable, no puede ser subsanada dentro del término de traslado para las observaciones al presente informe preliminar de evaluación.</p> <p>Nota 3: Aporta certificación de no encontrarse incurso en multas, declaratorias de incumplimiento o caducidades por parte del Representante Legal y Revisor Fiscal pero no en el Anexo Correspondiente (Anexo 2).</p> <p>Nota 4: No aportan la totalidad de las hojas de vida y certificados del recurso humano requerido para la ejecución contractual.</p> <p>Nota 5: De conformidad con el numeral 2° del Capítulo III de las bases de la convocatoria en página Web No. 013 de 2015, el proponente está en la obligación de acompañar la oferta con una poliza de seriedad del ofrecimiento. El Oferente NO adjuntó a la propuesta este documento. Por no ser un criterio fundamental de evaluación el mismo puede ser subsanado, dentro del término de traslado de la evaluación preliminar.</p> <p>Nota 6: Los Anexos correspondientes a <i>Precios de Referencia - Anexo 3B, Propuesta Técnica, Valor de la Oferta y Propuesta Económica</i> no son aportados.</p>
COMTIC S.A.S.	<p>Nota 1: No aporta la cédula del representante legal. Al ser un requisito subsanable, lo podrá realizar dentro del término de traslado a las observaciones al presente informe de evaluación preliminar.</p> <p>Nota 2: No aporta certificados de antecedentes fiscales o disciplinarios emitidos por la Contraloría General de la República y la Procuraduría General de la Nación, respectivamente. Al ser un requisito subsanable, lo podrá realizar dentro del término de traslado a las observaciones al presente informe de evaluación preliminar.</p> <p>Nota 3: Adjunta certificados de conocimiento pero no los laborales que acrediten la experiencia de los miembros del personal correspondiente a Coordinador de Proyecto, del grupo técnico y profesionales de soporte. Al ser un requisito subsanable, podrán aportarse dentro del término de traslado del informe de evaluación preliminar.</p>

OBSERVACIÓN GENERAL	<p>De conformidad con el Capítulo I, numeral 2.3 DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR - Alcance, Garantía de Equipos:</p> <p>*Las garantías deben cumplir como mínimo las siguientes características</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantía de 5 años certificado por el fabricante • La cobertura debe ser en componentes, mano de obra al equipo completo, accesorios y periféricos relacionados en estas especificaciones. Los repuestos deberán ser originales, nuevos y embalados en su respectivo empaque. Igualmente, el servicio debe incluir diagnóstico, soporte remoto y actualizaciones, además de reparación de hardware en el sitio, si se requiere para resolver un problema, durante el tiempo de la garantía. • El periodo de cobertura debe ser 24x7x6: Disponibilidad del servicio 24 horas al día, 7 días por semana, incluyendo los festivos. Desde el reporte de la falla hasta la reparación, máximo 6 horas para que el hardware cubierto vuelva a su condición operativa. • Reposición de equipos: En el evento en que cualquiera de los equipos entregados por el Contratista presente mal funcionamiento, averías o daño total, y sea ingresado a mantenimiento correctivo o procedimientos de garantía y que las fallas presentadas no sea posible su corrección, el Contratista deberá proceder a la reposición (cambio) del equipo por uno de iguales o mejores especificaciones técnicas al que sea dado de baja." <p>Se solicita a los oferentes aclarar que la garantía solicitada dentro del Alcance de la Convocatoria No. 013 de 2015, así como en el aparte antes transcrito se encuentran inmersas en la propuesta presentada.</p>
---------------------	---

EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS RECIBIDAS: Se llevo a cabo de acuerdo con lo establecido en el numeral 4 Capítulo II de la convocatoria en página Web No. 013 de 2015. De la sumatoria de los puntajes de los criterios de evaluación establecieron que la propuesta presentada por COMTIC S.A.S. es la que mayor puntaje obtiene.

PROPONENTE	PUNTAJE FINAL
COMPAÑÍA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACIÓN S.A.S. - COMTIC S.A.S.	1.000
CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. - COINSI S.A.S. -	957
TECNO SHOPPING S.A.S.	SE RECHAZA

Conforme lo señalado en el numeral 1 del Capítulo III de los términos de referencia de la Convocatoria en Página Web No. 013 de 2015, el proponente seleccionado será el que obtenga el mayor puntaje.

Revisaron las propuestas: Alejandro Morales Moncada , Secretario Jurídico, (Revisión Jurídica)
 (ORIGINAL FIRMADO)
 Jorge Eliécer González Parra, Subdirector Administrativo y Financiero (Revisión Financiera)
 (ORIGINAL FIRMADO)
 Óscar Mauricio García Jiménez, Coordinador de Sistemas y Calidad (Revisión Técnica)
 (ORIGINAL FIRMADO)
 Proyecto: Felipe Ortiz Hoyos - Lider de Contratación
 (ORIGINAL FIRMADO)
 Alvaro Lopez Gomez - Profesional Apoyo Jurídico
 (ORIGINAL FIRMADO)