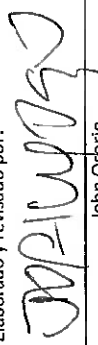


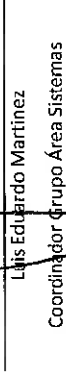
CONVOCATORIA PUBLICA 720 DE 2019
SEGUNDA EVALUACIÓN

Metodología de Evaluación	Puntaje	GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA		UT IISTEC TECNOLOGICOS		SONDA DE COLOMBIA SA		COLSOF SA	
		Calificación	Observación	Calificación	Observación	Calificación	Observación	Calificación	Observación
Certificaciones de experiencia		Cumple	OK	Cumple	OK	Cumple	OK	Cumple	OK
Certificaciones	Habilita /Inhabilita	Cumple	Cumple después de la subsanación	No se califica	NO adjunta el certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida	Cumple	Cumple después de la subsanación	Cumple	Cumple después de la subsanación
Evaluación Técnica		Cumple	Cumple después de la subsanación	No se califica	Adaptar: No concuerda el modelo ofrecido con el número de parte del ERV-113. Falta el catalogo de los componentes de la fibra optica.	Cumple	Cumple después de la subsanación	Cumple	OK
Total		NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA

Elaborado y revisado por:


John Osorio
Profesional Universitario Grupo Área Sistema

Aprobado por:


Luis Edlardo Martinez
Coordinador Grupo Área Sistemas


Carlos Guerrero
Profesional Especializado Grupo Área Sistemas


Jennifer Dahiana Gutierrez
Coordinadora Soporte Redes y Hardware

CONVOCATORIA PUBLICA 720 DE 2019 - EVALUACIÓN EXPERIENCIA DEL PROPONENTE

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
Mayor o igual a 2800 SMMLV 2019	Habilidad /Inhabilita
Mayor a 600 SMMLV 2019	

Proponente	Puntaje	Observación
GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA	Cumple	OK
UT IISTEC TECNOLOGICOS	Cumple	OK
SONDA DE COLOMBIA SA	Cumple	OK
COLSOF	Cumple	OK

ITEM	ORIENTE	OBJETO	ENTIDAD CONTRATANTE	SECTOR ENTIDAD CONTRATANTE (G, P)	PLAZO EJECUCIÓN EN MESES	FECHA DE INICIACIÓN día/mes/año	FECHA DE TERMINACIÓN día/mes/año	VALOR EN PESOS	SMMLV \$ 828.116	NIVEL SATISFACCIÓN (E, B, R, M)	Observación
1		Contratar la adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de cableado estructurado y equipos activos de red para la Fiscalía General de la Nación.	Fiscalía General de la Nación	Gobierno	4,5	28/10/2016	15/03/2017	\$ 4.323.721.153	5.221	BUENO	Folio 149
2	GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA	Adquirir e implementar una solución de red de datos en arquitectura modular que integre componentes de red LAN, wireless, análisis de tráfico, control de acceso a la red (NAC) y herramienta de gestión HP IMC	Instituto de desarrollo urbano - IDU	Gobierno	6	19/09/2017	18/03/2018	\$ 1.209.083.078	1.460	BUENO	Folio 148
3		Suministro de infraestructura y servicios para la actualización de la red de datos institucional de la Universidad Industrial de Santander	Universidad Industrial de Santander	Gobierno	9,2	28/02/2017	30/11/2017	\$ 3.384.878.969	4.087	EXCELENTE	Folio 150
4		Adquisición, ampliación, configuración y puesta en funcionamiento de cableado estructurado de fibra óptica, redes eléctricas normal y regulado, gabinetes equipos activos de red, adecuaciones localías y zona col.	BIS Solutions Engineering SAS	Privado	2,4	20/10/2017	31/12/2017	\$ 1.070.295.000	1.292	BUENO	Folio 471
5	UT IISTEC TECNOLOGICOS	Mantenimiento preventivo y correctivo de software y hardware de los equipos de cómputo, impresoras, UPS, videobeam incluida la bolsa de repuestos; dispositivos de red de infraestructura, instalación y configuración de sistema de acceso biométrico, suministro e instalación del cableado estructurado, suministro e instalación y configuración sistema CCTV, suministro e instalación de equipamiento de telecomunicaciones, suministro e instalación de plantas eléctricas.	Living Technology Ltda	Privado	3,5	8/05/2018	19/08/2018	\$ 941.323.000	694	BUENO	Folio 433
6		Contratar la prestación de servicios de sat apesador que por sus propios medios con plena autonomía técnica y administrativa apoye el proceso de registro único de víctimas en el desarrollo de las medidas encaminadas a garantizar la atención y reparación integral a las víctimas y la defensa de sus derechos humanos	Unidad para la atención y reparación integral a las víctimas	Gobierno	7,8	20/05/2017	22/12/2017	\$ 12.768.292.056	15.418	EXCELENTE	Unión temporal con 90% participación Folio 472 al 492
7		Suministro de equipos de red y servicios conexos.	SODINAC COLOMBIA SA	Privado	14,2	24/09/2016	24/11/2017	\$ 3.037.694.384	3.688	EXCELENTE	Folio 158 al 159
8	SONDA DE COLOMBIA SA	Renovación y ampliación de equipos activos de red con instalación soporte y mantenimiento técnico, apoyados por programas de soporte del fabricante de los equipos activos y de gestión de red de área local - LAN.	Ministerio de Hacienda y Crédito Público	Gobierno	1,3	21/11/2017	29/12/2017	\$ 1.126.161.364	1.360	BUENO	Folio 160 al 161
9		Descho, suministro instalación y configuración para la renovación de la infraestructura tecnológica a nivel de switches de CORE de alta disponibilidad y switches de agregación/acceso. Adicionalmente servicio posventa para el soporte de la infraestructura	Canacol Televisión.	Privado	3,0	1/10/2017	31/12/2017	\$ 1.012.554.978	1.223	EXCELENTE	Folio 162 al 163
11		Cableado estructurado vertical y horizontal, ajustado a la terminación de los equipos de red, lo mismo que la puesta a disposición de los siguientes equipos activos para las redes LAN y WLAN "switches", equipos de acceso inalámbrico (access point) y enrutadores, con los elementos requeridos para su correcta funcionamiento tales como cables, ductos y conectores.	INDRA Sistemas SA	Privado	40	Marzo de 2015	Julio de 2018	\$ 27.286.196.564	33.556	BUENO	Folio 243 al 269
12	COLSOF	Dotación, instalación y puesta en funcionamiento de la infraestructura técnica de los puntos vive digital fase 1, en el marco del plan vive digital del ministerio de tecnología de la información y telecomunicaciones- región 4	Fondo financiero de proyectos de desarrollo FOIADe	Gobierno	25,1	9/08/2013	31/08/2015	\$ 17.490.043.302	21.120	BUENO	Folio 271 al 281
14		Análisis, diseño, implementación, lo cual incluye equipos activos (switches core y de borde), red de voz datos, eléctrica (incluye UPS), red de telefonía IP canal dedicado, elementos y suministros para la puesta en funcionamiento de la red de telecomunicaciones de canal digital	Canal digital	Privado	10,1	11/02/2013	10/12/2013	\$ 884.775.000	1.031	EXCELENTE	Folio 283

INVITACIÓN COTIZAR 720 DE 2019 - EVALUACIÓN CERTIFICACIONES

PUNTAJE
Habilita inhabilita

Proposición	Puntaje	Observación
GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA	Cumple	Cumple despues de la subsanación
UT IISTEC TECNOLOGICOS	No se califica	NO adjunta el certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida
SONDA DE COLOMBIA SA	Cumple	Cumple despues de la subsanación
COLSOF	Cumple	Cumple despues de la subsanación

ITEM	OPERANTE	TIPO DE NORMA CERTIFICADA	ENTIDAD CERTIFICADORA	VIGENCIA	NUMERO CERTIFICADO	FOLIO	Observación
1	GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA	Partners Tecnológicos (distribuidor autorizado de la marca)	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	28/10/2019	OPE-0009457045	1	Cumple despues de subsanación
		Certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	28/10/2019	OPE-0009457043	1 al 2	Cumple despues de subsanación
		Integrador certificado de cableado estructurado	Panduit			153	
2		Cuadrante Mágico de Gartner para Infraestructura de redes LAN alámbricas e inalámbricas				165 al 206	
3		Catálogo cableado estructurado	Panduit			271-292	
4		Certificado de instalaciones de cableado estructurado	Panduit			158	
5		Carta con el nombre del RCDD para verificación	BICSI		138166	159	
6		Garantía del fabricante de cableado estructurado	Panduit			153, 155	
7	UT IISTEC TECNOLOGICOS	Certificación ETL-INTERTEK					Cumple despues de subsanación
9		Partners Tecnológicos (distribuidor autorizado de la marca)	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	18/10/2019	OPE-0010659234		Cumple despues de subsanación
		Certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida					Se adjunto
		Integrador certificado de cableado estructurado	Siemon			429	
10		Cuadrante Mágico de Gartner para Infraestructura de redes LAN alámbricas e inalámbricas				507 al 509	
11		Catálogo cableado estructurado	Siemon			511 al 520	
12		Certificado de instalaciones de cableado estructurado	Siemon			432 al 433	
13	SONDA DE COLOMBIA SA	Carta con el nombre del RCDD para verificación	BICSI			431	
14		Garantía del fabricante de cableado estructurado	Siemon	18/10/2019		429, 430	
16		Certificación ETL-INTERTEK				439 al 468	
17		Partners Tecnológicos (distribuidor autorizado de la marca)	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	16/10/2019	OPP-0010466297	242	
		Partners Tecnológicos (distribuidor autorizado de la marca)	DELL-EMC	29/10/2019		1 al 2	Cumple despues de subsanación
		Certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE		OPP-0010466297	1 al 2	Cumple despues de subsanación
		Certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida	DELL-EMC	31/10/2019		1 al 2	Cumple despues de subsanación
18		Cuadrante Mágico de Gartner para Infraestructura de redes LAN alámbricas e inalámbricas				1 al 3	Cumple despues de subsanación
3	SONDA DE COLOMBIA SA	Catálogo cableado estructurado	Legrand			210 al 220	
19		Certificado de instalaciones de cableado estructurado	Legrand			1 al 7	Cumple despues de subsanación
20		Carta con el nombre del RCDD para verificación					Cumple despues de subsanación
21		Garantía del fabricante de cableado estructurado	Legrand			240 al 241	
23		Certificación ETL-INTERTEK					Cumple despues de subsanación

25	Partners Tecnológicos (distribuidor autorizado de la marca)	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE	12/08/2019	CPE-0009902380	186B		
	Certificado de los modelos de equipos ofertados con la garantía ofrecida	HEWLETT PACKARD ENTERPRISE			186A	Cumple despues de susanacion	
	Integrador certificado de cableado estructurado	Siemon			186		
26	Quadran8 Mijoco de Gartner para Infraestructura de redes LAN inalámbricas e inalámbricas				235 al 239		
31	Catálogo cableado estructurado	Siemon			524 al 560		
27	Certificado de instalaciones de cableado estructurado	Siemon			189 al 190		
28	Garantía con el nombre del RCDD para verificación				192		
30	Garantía del fabricante de cableado estructurado	Siemon			188, 191		
33	Certificación ETL-INTERTEK				204 al 233		

CONVOCATORIA PUBLICA 720 DE 2019 - EVALUACIÓN TÉCNICA

Proposante	Puntaje	Observación
GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA	Cumple	Cumple despues de la subnación
UT IISTEC TECNOLOGICOS	No se califica	Aclarar: No concuerda el modelo ofrecido con el numero de parte del ERM-113, faltar el catalogo de los componentes de la fibra optica.
SONDA DE COLOMBIA SA	Cumple	Cumple despues de la subnación
COLSOFT SA	Cumple	OK

DESCRIPCIÓN				GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA				UT IISTEC TECNOLOGICOS				SONDA DE COLOMBIA SA				COLSOFT SA			
				MARCA Y REFERENCIA	CUMPLE	NÚMERO FOLIO		MARCA Y REFERENCIA	CUMPLE	NÚMERO FOLIO		MARCA Y REFERENCIA	CUMPLE	NÚMERO FOLIO		MARCA Y REFERENCIA	CUMPLE	NÚMERO FOLIO	
1 EQUIPOS ACTIVOS DE RED				EQUIPOS ACTIVOS DATACENTER															
1.1.	EQUIPOS ACTIVOS DATACENTER			100															
1.1.1.	ENR-111	SWITCH CORE	51	Aruba 3325-48YC (J1624A)	Cumple	121 al 122 252 al 258		Aruba 3325-48YC (J1624A)	Cumple despues de la subnación	5 al 6 361 al 370		DELL S 3327P-ON	CUMPLE	306 235 AL 238		Aruba 3325-48YC	Cumple	159 al 160 299 al 311	
1.1.2.	ENR-112	SWITCH ACCESO 24P	18	Aruba 2930F 24G P+E+ 45FP+ 740W Switch J1255A	Cumple	122 al 124 219 al 232		Aruba 2930F 24G P+E+ 45FP+ 740W Switch J1255A	Cumple despues de la subnación	6 al 7 371 al 390		DELL N3024EP	CUMPLE	306 235 AL 234		Aruba 2930F 24G P+E+ 45FP+	Cumple	160 al 162 313 al 339	
1.1.3.	ENR-113	SWITCH DE ACCESO 48 PUERTOS	28	Aruba 2930F 48G P+E+ 45FP+ 740W Switch J1530A	Cumple	124 al 125 219 al 232		Aruba 2930F 48G P+E+ 45FP+ 740W Switch J1530A	NO SE CALIFICA, NO CONCORDA EL MODELO OFRECIDO CON EL NUMERO DE PARTE.	7 al 9 391-403		DELL N3048EP	CUMPLE	307 al 308 233 AL 234		Aruba 2930F 48G P+E+ 45FP+ 740W	Cumple	162 al 164 341 al 367	
1.1.4.	ENR-114	SWITCH TOR1	2	Aruba 3810M 165FP+ 2 slot (J1075A)	Cumple	126 al 128 233 al 245		Aruba 3810M 165FP+ 2 slot (J1075A)	Cumple despues de la subnación	9 al 10 391-403		DELL HMC S3224F-ON	CUMPLE	308 al 309 235 AL 238		Aruba 3810M 165FP+ 2 slot switch	Cumple	164 al 165 369 al 392	
1.1.5.	ENR-115	SWITCH TOR2	1	Aruba 3810M 24G 1-48G (J1071A)	Cumple	128 al 129 233 al 245		Aruba 3810M 24G 1-48G (J1071A)	Cumple despues de la subnación	10 al 11 391-409		DELL S3224F-ON (J1071A)	CUMPLE	309 235 AL 238		Aruba 3810M 24G 1-slot switch	Cumple	165 al 166 394 al 417	
1.2.	EQUIPOS ACTIVOS RED INALAMBRICA			49	EQUIPOS ACTIVOS RED INALAMBRICA														
1.2.1.	ENR-121	CONTROLLER WLAN	1	Aruba 7205 Controller y Aruba Mobility Master	Cumple	129 al 132 246 al 253		Aruba 7205 Controller (JW735A)	Cumple despues de la subnación	11 al 13 410 al 419		Aruba 7205	CUMPLE	306 al 311 129 AL 131		Aruba 7205 (RW) y Aruba Mobility Master virtual appliance MM-VA-500	Cumple	166 al 169 426 al 454	
1.2.2.	ENR-122	ACCESS POINT TIPO 1	23	Aruba AP-515 (J9H62A)	Cumple	132 al 134 254 al 258		Aruba AP-515 (J9H62A)	Cumple despues de la subnación	13 al 15 333 al 342		Aruba AP-515	Cumple despues de subnación	1 191 al 195		Aruba AP-515	Cumple	169 al 171 456 al 472	
1.2.3.	ENR-123	ACCESS POINT TIPO 2	15	Aruba AP-305 (JW359A)	Cumple	134 al 135 258 al 260		Aruba AP-305 (JW359A)	Cumple despues de la subnación	15 al 16 343 al 350		Aruba AP-305	Cumple despues de subnación	1 186 al 195		Aruba AP-305	Cumple	171 al 172 474 al 483	
1.2.4.	ENR-124	ACCESS POINT TIPO 3	10	Aruba AP-345 (JW31A)	Cumple	135 al 136 261 al 263		Aruba AP-345 (JW31A)	Cumple despues de la subnación	16 al 17 351 al 356		Aruba AP-345	Cumple despues de subnación	1 al 2 186 al 190		Aruba AP-345	Cumple	172 al 173 485 al 499	
2.	SOLUCIÓN DE CONTROL DE ACCESO A LA RED			1	SOLUCIÓN DE CONTROL DE ACCESO A LA RED														
2.1.	NETWORK ACCESS CONTROL			1	NETWORK ACCESS CONTROL														
2.1.1.	ENR-211	NAC	1	Aruba ClearPass C2000 DL20 Gen 9 HW Appliance en HA	Cumple	136 al 138 264 al 268		Aruba ClearPass C2000 DL20 Gen 9 HW Appliance en HA	Cumple despues de la subnación	17 al 18 420 al 426		Aruba ClearPass C2000 Virtual Machine Appliance F-ITU	Cumple despues de subnación	2 322 al 330		Clear Pass acces 3000 endpoint (configuración en HA disponible)	Cumple	173 al 174 501 al 516	
3.	SERVICIOS PROFESIONALES				SERVICIOS PROFESIONALES														
3.1	ENR-311	configuración y puesta en marcha de redes de voz, datos y conectividad, y	1	Cumple	Cumple	138		Cumple	Cumple	198		Cumple	Cumple	314		Cumple	Cumple	174 518 al 519	
4.	SERVICIOS CABLEADO ESTRUCTURADO				SERVICIOS CABLEADO ESTRUCTURADO														
4.1	ENR-411	Redes de acceso, redes de distribución de cableado estructurado.	1	Cumple	Cumple	138		Cumple	Cumple	198		Cumple	Cumple	314		Cumple	Cumple	174 521 al 532	

CABLEADO ESTRUCTURADO									
Descripción		GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA		UT IISTEC TECNOLOGICOS		SONDA DE COLOMBIA SA		COLSOFT SA	
Especificaciones de componentes		Cumple	Observación	Cumple	Observación	Cumple	Observación	Cumple	Observación
1	Salidas de telecomunicaciones	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
2	Patch Cord	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
3	Paredes	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
4	Cable	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
Especificaciones backbone									
1	Cable de fibra optica	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
2	Distribuidores de fibra optica Cuarto Equipos	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
3	Distribuidores de fibra optica Piso	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
4	Conectores	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
5	Juniper	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
Organizadores									
1	Organizadores verticales para rack	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580
2	Organizador horizontal para rack de dos postes	SI	140 al 143 271 al 292	SI	204 al 208 511 al 520	SI	315 al 318 215 al 220	SI	179 al 182 524 al 580

REQUISITOS TECNICOS GENERALES									
Descripción		GLOBAL TECHNOLOGY SERVICES GTS SA		UT IISTEC TECNOLOGICOS		SONDA DE COLOMBIA SA		COLSOFT SA	
Servicios		Cumple	Observación	Cumple	Observación	Cumple	Observación	Cumple	Observación
ACTIVIDADES GENERALES		SI	161 al 163	SI	200 al 202	SI	322 al 324	SI	176 al 178, 582
OBLIGACIONES ESPECIFICAS		SI	161 al 163	SI	200 al 202	SI	322 al 324	SI	176 al 178, 582