

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN	Código: FT-M6-GC-07
		Versión: 09
		Página 1 de 14

INFORME DEFINITIVO DE EVALUACION

Objeto del contrato	SELECCIÓN DE EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES E INFRAESTRUCTURA Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES, COMO ALIADOS PROVEEDORES PARA LA FIRMA DE ACUERDOS MARCO CON LA EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS – ESU		
Radicado requerimiento	N/A	No. Proceso de contratación	SPO 2021-4
Modalidad de selección	Solicitud Pública de Oferta	Fecha del informe de Evaluación final	26 de agosto de 2021
Cliente	N/A	Fecha del comité de contratación	26 de agosto de 2021
Número Contrato interadministrativo	N/A	Tipo de informe	DEFINITIVO
Fecha de terminación Contrato Interadministrativo	N/A	Fecha de terminación Contrato Marco	N/A

1. TRASLADO DEL INFORME DE EVALUACIÓN PRELIMINAR

de conformidad con lo establecido en el literal f) del artículo 21 del reglamento de contratación, en el cronograma del pliego de condiciones, con el fin de que presentaran las observaciones y subsanaciones correspondientes, El informe de evaluación preliminar del proceso SPO 2021-4, quedó a disposición de los oferentes durante dos (2) días hábiles (23 y 24 de agosto de 2021), Estando dentro del término de traslado, se recibió a través de correo electrónico la siguiente comunicación por parte del oferente **UT TERRITORIOS INTELIGENTES**

- En cuyo anexo se encuentra el Registro Único de Proponentes, Comunicación electrónica del lunes 23 de agosto de 2021, con fecha de expedición del 11 de agosto de 2021. Con lo anterior el proponente da cumplimiento a lo estipulado en el pliego de condiciones.

2. RECEPCIÓN DE PROPUESTAS

La recepción de propuestas se realizó el día 17 de agosto de 2021, de manera física en el CID de la ESU. Cumpliendo con la hora y fecha establecidas en el pliego de condiciones de la SPO 2021-4, se presentaron las siguientes propuestas:

No	OFERENTE	NIT	MEDIO DE ENTREGA
1	ENERGIZANDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	900.155.215 - 7	CID Radicado 2021105620
2	UT TERRITORIOS INTELIGENTES TIC COLOMBIA S.A.S 10% SKG TECNOLOGÍA S.A.S 90%	900.292.810-6 900.711.074- 0	CID Radicado 2021105621
3	UT TECNOLOGÍA 4.0 INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMÁTICOS S.A 50% YEAPDATA S.A.S 50%	816.001.431 – 6 900.311.748 - 1	CID Radicado 2021105616

3. METODOLOGÍA DE VERIFICACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS

La metodología para la verificación y evaluación de las ofertas entregadas se realizó validando el cumplimiento de los requisitos habilitantes, para finalmente evaluar las ofertas de acuerdo con los criterios definidos en el pliego de condiciones.

4. VERIFICACIÓN ASPECTOS HABILITANTES

Para ello se verificó que cada propuesta cumpliera con lo dispuesto en el pliego de condiciones de la SPO 2021-4, lo cual arrojó como resultado lo siguiente:

REQUISITOS HABILITANTES	PROponentes				
	ENERGIZANDO	UT TERRITORIOS INTELIGENTES		UT TECNOLOGÍA 4.0	
		TIC	SKG	INSITEL	YEAP
Copia de la cédula de ciudadanía del representante legal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Copia del Certificado de Existencia y Representación Legal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Autorización junta de socios o junta directiva	N/A	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A
Copia del Registro Único Tributario (RUT)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado del Registro Único de Proponentes - RUP	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado expedido por la Procuraduría General de la Nación de la empresa y del representante legal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado expedido por la Contraloría General de la Nación República de la empresa y del representante legal	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado de antecedentes judiciales del representante legal de la empresa	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Certificado del registro nacional de medidas correctivas	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de seriedad de la oferta	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
Anexo N° 1 - Carta de presentación de la propuesta	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
Anexo N° 2 - Formato de Certificación de Aportes a Seguridad Social	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Anexo N° 9 Formulario Constitución Uniones Temporales	N/A	CUMPLE		CUMPLE	



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 3 de 14

REQUISITOS HABILITANTES	PROPONENTES				
	ENERGIZANDO	UT TERRITORIOS INTELIGENTES		UT TECNOLOGÍA 4.0	
		TIC	SKG	INSITEL	YEAP
3.3.1 Experiencia habilitante en suministro y/o construcción y/o integración de soluciones tecnológicas	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
3.3.2 Experiencia en telecomunicaciones	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
3.3.3 Experiencia en operación y/o mantenimiento	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
3.3.4 Experiencia en proyectos con entidades públicas	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
Anexo N° 3 - Trayectoria	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
Anexo N° 4 - Relación de Experiencia	CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	

REQUISITOS HABILITANTES			PROPONENTES				
VERIFICACIÓN FINANCIERA		HABILITANTES	ENERGIZANDO	UT TERRITORIOS INTELIGENTES		UT TECNOLOGÍA 4.0	
				TIC	SKG	INSITEL	YEAP
Indicadores de capacidad financiera	Indicador de Liquidez	Mayor o igual a uno punto cinco (1.5)	1.69	TIC	2.01	INSITEL	2.75
				SKG	1.85	YEAPDATA	1.53
				Promedio Ponderado	1.86	Promedio Ponderado	2.14
	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
	Indicador de Endeudamiento	Menor o igual al sesenta y cinco por ciento (65%)	0.59	TIC	0.82	INSITEL	0.40
				SKG	0.62	YEAPDATA	0.58
Promedio Ponderado				0.64	Promedio Ponderado	0.49	
CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE		
Capital de trabajo	Mayor o igual a diez mil millones de pesos (\$10.000.000.000)	\$ 20.137.252.348	TIC	\$4.654.916.987	INSITEL	\$5.969.619.680	
			SKG	\$5.819.687.868	YEAPDATA	\$14.004.787.609	
			Total	\$10.474.604.855	Total	\$19.974.407.289	
CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE		
Indicadores de capacidad organizacional	Rentabilidad del Patrimonio	Mayor o igual a cero punto veinticinco (0,25) por ciento	0.25	TIC	0.07	INSITEL	0.10
				SKG	0.41	YEAPDATA	0.56
				Promedio Ponderado	0,37	Promedio Ponderado	0.33
	CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE	
	Rentabilidad del Activo	Mayor o igual a cero punto diez (0,10) por ciento	0.10	TIC	0.01	INSITEL	0.06
				SKG	0.15	YEAPDATA	0.23
Promedio Ponderado				0,13	Promedio Ponderado	0.14	
CUMPLE			CUMPLE		CUMPLE		
3.5.18. Anexo N° 6 - Capacidad Financiera Y Organizacional			CUMPLE	CUMPLE		CUMPLE	
RESULTADO EVALUACION			HABILITADO	HABILITADO		HABILITADO	

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN	Código: FT-M6-GC-07
		Versión: 09
		Página 4 de 14

5. SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

El oferente deberá aportar los siguientes documentos:

- ✓ Certificación de la Administradora de Riesgos Laborales (ARL) donde se evidencie el porcentaje de cumplimiento de migración a las normas en materia del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo-SGSST, bien sea oferente individual o unión temporal, cada uno deberá presentar dicha certificación emitida por su ARL. El certificado debe estar vigente y no podrá superar los 90 días calendario de haber sido expedido por la respectiva ARL.
- ✓ Copia de la designación del responsable del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- ✓ Copia de la licencia vigente de seguridad y salud en el trabajo del responsable del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, de acuerdo con la clasificación de empresas de la Resolución 0312 de 2019, que expresa:

N° TRABAJADORES	RIESGO	FORMACIÓN	EXPERIENCIA
De 0 a 10	I, II, III	Técnico SST	1 año
De 11 a 50	I, II, III	Tecnólogo SST	2 años
Más de 50	I, II, III, IV, V	Profesional en SST o Profesional con especialización en SST.	N/A
Cualquier número de trabajadores	IV, V		

- ✓ Certificado de pago de aportes parafiscales de los últimos seis (6) meses del proponente, el cual deberá estar firmado por el Representante Legal o por el Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. La certificación suscrita por revisor fiscal deberá ir acompañada de la Tarjeta profesional y Certificado de la Junta Central de Contadores vigente.”

VERIFICACIÓN DOCUMENTACIÓN PARA ACREDITAR LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO (SG-SST)

No	OFERENTE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	ENERGIZANDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	X	
2	UT TERRITORIOS INTELIGENTES TIC COLOMBIA S.A.S 10% SKG TECNOLOGÍA S.A.S 90%	X	
3	UT TECNOLOGÍA 4.0 INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMÁTICOS S.A 50% YEAPDATA S.A.S 50%	X	

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN	Código: FT-M6-GC-07
		Versión: 09
		Página 5 de 14

EVALUACION DE LAS PROPUESTAS

Una vez realizada la verificación de los requisitos habilitantes, la ESU efectuará la calificación de las propuestas habilitadas teniendo en cuenta los factores de evaluación establecidos en el numeral 4.3 del pliego de condiciones, así:

- **ENERGIZANDO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS**

4.3. FACTORES DE EVALUACIÓN		
FACTOR	PUNTAJE MÁXIMO TOTAL	ENERGIZANDO
Experiencia	1.400	850
Portafolio de Servicios	100	100
PUNTAJE TOTAL	1.500	950

4.3.1 EXPERIENCIA			
ITEM	FACTORES EXPERIENCIA	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	ENERGIZANDO
A	Experiencia en servicios de conectividad a instituciones y/o sedes educativas públicas en tecnologías alámbricas y/o inalámbricas: Diseño y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o mantenimiento y/o operación en soluciones alámbricas y/o inalámbricas	200	0
B	Experiencia en transmisión de datos LAN, WAN, WIFI, Bluetooth: Diseño y/o Uso y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o operación y/o monitoreo y/o mantenimiento en soluciones de redes LAN y/o WAN y/o WIFI y/o Bluetooth.	200	100
C	Experiencia en servicios de administración y gestión de plataformas tecnológicas de telecomunicaciones, mesa de ayuda, administración, soporte y/o mantenimiento en solución de tecnología de telecomunicaciones	200	200
D	Experiencia en Diseño y/o suministro y/o tendido y/o construcción y/o mantenimiento de soluciones de fibra óptica.	200	200



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 6 de 14

E	Experiencia en tecnologías de voz: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de voz y/o VoIP y/o radiotrunking y/o nube de voz y/o telefonía y/o terminales de voz.	200	0
F	Experiencia en obras de infraestructura para redes de telecomunicaciones y/o eléctricas	200	200
G	Experiencia en tecnologías de video: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de video	50	50
H	Experiencia en cableado estructurado: Diseño y/o suministro, instalación y/o mantenimiento de sistemas de cableado de datos.	50	50
I	Experiencia en instalación y/o integración de soluciones de Internet de las cosas y/o sensores.	50	50
J	Experiencia en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas.	50	0
TOTALES		1400	850

4.3.2. PORTAFOLIO DE SERVICIOS

A - CERTIFICACIONES DE FÁBRICA					
A	CERTIFICACIONES DE FABRICA	PUNTAJE POR CERTIFICADO APORTADO	PUNTAJE MAXIMO A OTORGAR	ENERGIZANDO	
				PUNTAJE	CERTIFICADO
1	Sistemas de Radioenlaces o Radiocomunicaciones	10	20	20	REDLINE-INFINET
2	Sistemas de Networking	10	10	10	DLINK-ALLIED TELESIS
3	Sistemas de Fibra Óptica	10	10	10	LEVITON-PANDUIT
4	Sistemas de TVWS	10	10	10	REDLINE
TOTAL			50	50	

B - COMPETENCIAS CERTIFICADAS			
B	COMPETENCIAS CERTIFICADAS	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	ENERGIZANDO
1	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, con especialización en Gerencia de proyectos y/o maestría y/o certificados PMP avalado por el PMI y/o Scrum. Experiencia de por lo menos 7 años en Gerencia de Proyectos.	20	20
2	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados ITIL. Experiencia de por lo menos 3 años en ITIL	10	10
3	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes inalámbricas y/o WiFi. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño, implementación, gestión y monitoreo de redes inalámbricas y/o WiFi.	10	10
4	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes de datos. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño y/o implementación y/o gestión y/o monitoreo de redes de datos.	10	10
TOTAL		50	50

- **UT TERRITORIOS INTELIGENTES**

4.3. FACTORES DE EVALUACIÓN		
FACTOR	PUNTAJE MÁXIMO TOTAL	UT TERRITORIOS INTELIGENTES
Experiencia	1.400	1100
Portafolio de Servicios	100	100
PUNTAJE TOTAL	1.500	1200



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 8 de 14

4.3.1 EXPERIENCIA			
ITEM	FACTORES EXPERIENCIA	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	UT TERRITORIOS INTELIGENTES
A	Experiencia en servicios de conectividad a instituciones y/o sedes educativas públicas en tecnologías alámbricas y/o inalámbricas: Diseño y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o mantenimiento y/o operación en soluciones alámbricas y/o inalámbricas	200	200
B	Experiencia en transmisión de datos LAN, WAN, WIFI, Bluetooth: Diseño y/o Uso y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o operación y/o monitoreo y/o mantenimiento en soluciones de redes LAN y/o WAN y/o WIFI y/o Bluetooth.	200	100
C	Experiencia en servicios de administración y gestión de plataformas tecnológicas de telecomunicaciones, mesa de ayuda, administración, soporte y/o mantenimiento en solución de tecnología de telecomunicaciones	200	200
D	Experiencia en Diseño y/o suministro y/o tendido y/o construcción y/o mantenimiento de soluciones de fibra óptica.	200	100
E	Experiencia en tecnologías de voz: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de voz y/o VoIP y/o radiotrunking y/o nube de voz y/o telefonía y/o terminales de voz.	200	100
F	Experiencia en obras de infraestructura para redes de telecomunicaciones y/o eléctricas	200	200
G	Experiencia en tecnologías de video: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de video	50	50
H	Experiencia en cableado estructurado: Diseño y/o suministro, instalación y/o mantenimiento de sistemas de cableado de datos.	50	50
I	Experiencia en instalación y/o integración de soluciones de Internet de las cosas y/o sensores.	50	50
J	Experiencia en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas.	50	50
TOTALES		1400	1100

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN	Código: FT-M6-GC-07
		Versión: 09
		Página 9 de 14

4.3.2. PORTAFOLIO DE SERVICIOS

A - CERTIFICACIONES DE FÁBRICA					
A	CERTIFICACIONES DE FABRICA	PUNTAJE POR CERTIFICADO APORTADO	PUNTAJE MAXIMO A OTORGAR	UT TERRITORIOS INTELIGENTES	
				PUNTAJE	CERTIFICADO
1	Sistemas de Radioenlaces o Radiocomunicaciones	10	20	20	REDLINE-SIKLU
2	Sistemas de Networking	10	10	10	TRENDNET-PANDUIT
3	Sistemas de Fibra Óptica	10	10	10	STERLITE-PANDUIT
4	Sistemas de TVWS	10	10	10	REDLINE
TOTAL			50	50	

B - COMPETENCIAS CERTIFICADAS			
B	COMPETENCIAS CERTIFICADAS	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	UT TERRITORIOS INTELIGENTES
1	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, con especialización en Gerencia de proyectos y/o maestría y/o certificados PMP avalado por el PMI y/o Scrum. Experiencia de por lo menos 7 años en Gerencia de Proyectos.	20	20
2	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados ITIL. Experiencia de por lo menos 3 años en ITIL	10	10
3	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes inalámbricas y/o WiFi. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño, implementación, gestión y monitoreo de redes inalámbricas y/o WiFi.	10	10
4	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes de datos. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño y/o implementación y/o gestión y/o monitoreo de redes de datos.	10	10
TOTAL		50	50



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 10 de 14

• **UT TECNOLOGIA 4.0**

4.3. FACTORES DE EVALUACIÓN		
FACTOR	PUNTAJE MÁXIMO TOTAL	UT TECNOLOGIA 4.0
Experiencia	1.400	1050
Portafolio de Servicios	100	100
PUNTAJE TOTAL	1.500	1150

4.3.1 EXPERIENCIA			
ITEM	FACTORES EXPERIENCIA	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	UT TECNOLOGIA 4.0
A	Experiencia en servicios de conectividad a instituciones y/o sedes educativas públicas en tecnologías alámbricas y/o inalámbricas: Diseño y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o mantenimiento y/o operación en soluciones alámbricas y/o inalámbricas	200	100
B	Experiencia en transmisión de datos LAN, WAN, WIFI, Bluetooth: Diseño y/o Uso y/o suministro y/o puesta en funcionamiento y/o operación y/o monitoreo y/o mantenimiento en soluciones de redes LAN y/o WAN y/o WIFI y/o Bluetooth.	200	200
C	Experiencia en servicios de administración y gestión de plataformas tecnológicas de telecomunicaciones, mesa de ayuda, administración, soporte y/o mantenimiento en solución de tecnología de telecomunicaciones	200	200
D	Experiencia en Diseño y/o suministro y/o tendido y/o construcción y/o mantenimiento de soluciones de fibra óptica.	200	100
E	Experiencia en tecnologías de voz: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de voz y/o VoIP y/o radiotrunking y/o nube de voz y/o telefonía y/o terminales de voz.	200	200
F	Experiencia en obras de infraestructura para redes de telecomunicaciones y/o eléctricas	200	100



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 11 de 14

G	Experiencia en tecnologías de video: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de video	50	50
H	Experiencia en cableado estructurado: Diseño y/o suministro, instalación y/o mantenimiento de sistemas de cableado de datos.	50	0
I	Experiencia en instalación y/o integración de soluciones de Internet de las cosas y/o sensores.	50	50
J	Experiencia en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas: Diseño, suministro, puesta en funcionamiento, mantenimiento y/u operación en soluciones de radio enlaces y/o comunicaciones inalámbricas.	50	50
TOTALES		1400	1050

4.3.2. PORTAFOLIO DE SERVICIOS

A - CERTIFICACIONES DE FÁBRICA					
A	CERTIFICACIONES DE FABRICA	PUNTAJE POR CERTIFICAD O APORTADO	PUNTAJE MAXIMO A OTORGAR	UT TECNOLOGIA 4.0	
				PUNTAJE	CERTIFICADO
1	Sistemas de Radioenlaces o Radiocomunicaciones	10	20	20	RADWIN-HYTERA
2	Sistemas de Networking	10	10	10	EXTREME-HPE ARUBA - HUAWAI
3	Sistemas de Fibra Óptica	10	10	10	CULTOM
4	Sistemas de TVWS	10	10	10	RADWIN
TOTAL			50	50	

B - COMPETENCIAS CERTIFICADAS			
B	COMPETENCIAS CERTIFICADAS	PUNTAJE MAXIMO EVALUABLE	UT TECNOLOGIA 4.0
1	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, con especialización en Gerencia de proyectos y/o maestría y/o certificados PMP avalado por el PMI y/o Scrum. Experiencia de por lo menos 7 años en Gerencia de Proyectos.	20	20



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 12 de 14

2	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados ITIL. Experiencia de por lo menos 3 años en ITIL	10	10
3	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes inalámbricas y/o WiFi. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño, implementación, gestión y monitoreo de redes inalámbricas y/o WiFi.	10	10
4	Dos (2) Ingenieros de sistemas y/o eléctricos y/o en electrónicos, y/o de telecomunicaciones, certificados en redes de datos. Experiencia de por lo menos 5 años en Diseño y/o implementación y/o gestión y/o monitoreo de redes de datos.	10	10
TOTAL		50	50

Agotado el análisis comparativo de las ofertas, se establecerá una lista de elegibilidad de la siguiente manera: se consideran elegibles a los 3 proponentes que hayan obtenido el mayor puntaje en la calificación total, y con quienes hayan acreditado todas las condiciones habilitantes. En dicha lista, el primer lugar de elegibilidad estará ocupado por el proponente que acumule la mayor cantidad de puntos y así sucesivamente hasta terminar la lista de elegibilidad de los aliados proveedores, como se demuestra a continuación:

ORDEN ELEGIBILIDAD	PROPONENTE	EXPERIENCIA	PORTAFOLIO DE SERVICIOS	TOTAL PUNTAJE
1	UT TERRITORIOS INTELIGENTES	1100	100	1200
2	UT TECNOLOGIA 4.0	1050	100	1150
3	ENERGIZANDO INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	850	100	950



**INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL
COMITÉ DE CONTRATACIÓN**

Código: FT-M6-GC-07

Versión: 09

Página 13 de 14

CONCLUSIÓN

De conformidad con lo establecido en los artículos 21 y 40 del reglamento de contratación de la entidad, el comité evaluador procede a la entrega del informe definitivo de evaluación de las ofertas presentadas dentro de la Solicitud Pública de Oferta 2021-4, al comité de gerencia con funciones de comité asesor de contratación, para el análisis respectivo.

Comité Evaluador,

MAURICIO ALEJANDRO PATIÑO RESTREPO
Subgerente de Servicios

MARELBI VERBEL PEÑA
Subgerente Administrativa y Financiera

JUAN ESTEBAN HOYOS ACOSTA
Profesional Universitario
Unidad de Gestión Jurídica

VÍCTOR HUGO PÉREZ ECHEVERRY
Jefe de Oficina Estratégica

	INFORME DE EVALUACIÓN Y RECOMENDACIÓN DEL COMITÉ DE CONTRATACIÓN	Código: FT-M6-GC-07
		Versión: 09
		Página 14 de 14

INFORME DEFINITIVO DE EVALUACIÓN SOLICITUD PÚBLICA DE OFERTAS SPO 2021– 4

A los veinte (26) días del mes de agosto de 2021, en comité de gerencia con funciones de comité asesor de contratación, conforme con lo establecido en los artículos 21, numeral e) y 41 del reglamento de contratación y la resolución 146 del 20 de agosto de 2020, se presentó el informe definitivo de la SPO 2021 – 4 cuyo objeto es SELECCIÓN DE EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES E INFRAESTRUCTURA Y TECNOLOGÍAS DE COMUNICACIONES, COMO ALIADOS PROVEEDORES PARA LA FIRMA DE ACUERDOS MARCO CON LA EMPRESA PARA LA SEGURIDAD Y SOLUCIONES URBANAS – ESU, al cual se le imparte su aprobación y se recomienda la contratación de dicho objeto contractual con los siguientes oferentes:

No	OFERENTE	NIT	REPRESENTANTE LEGAL
1	UT TERRITORIOS INTELIGENTES TIC COLOMBIA S.A.S 10% SKG TECNOLOGÍA S.A.S 90%	900.292.810-6 900.711.074- 0	RAFAEL IGNACIO GONZALES CASTAÑO C.C 71.786.994
2	UT TECNOLOGÍA 4.0 INGENIERIA DE SISTEMAS TELEMÁTICOS S.A 50% YEAPDATA S.A.S 50%	816.001.431 – 6 900.311.748 - 1	JULAN ALBERTO CLAVIJO GONZALES C.C 76.319.576
3	ENERGIZANDO INGENIERÍA Y CONSTRUCCIONES S.A.S	900.155.215 - 7	JOSE GRARDO GOMEZ HOLGUIN C.C 70.470.733

Comité de Gerencia,


EDWIN MUÑOZ ARISTIZABAL
Gerente General

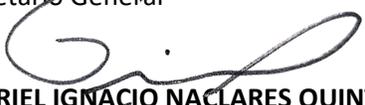

MARELBI VERBÉL PEÑA
Subgerente Administrativa y Financiera


MAURICIO ALEJANDRO PATIÑO RESTREPO
Subgerente de Servicios


JACQUELINE OCAMPO ARBOLEDA
Subgerente Comercial y de Mercadeo


JUAN FELIPE HERNÁNDEZ GIRALDO
Secretario General


VÍCTOR HUGO PÉREZ ECHEVERRY
Jefe Oficina Estratégica


GABRIEL IGNACIO NACLARES QUINTERO
Director Auditoría Interna
(Invitada con voz, pero sin voto)