



PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL
Nro. 0156 de 2017
RESPUESTA A OBSERVACIONES DE INFORME DE EVALUACIÓN Y VERIFICACION
DE DOCUMENTOS A SUBSANAR

1. INTRODUCCIÓN

A los diecinueve (19) días del mes de Septiembre de 2017, el Secretario de Tecnologías de la información y la comunicación se reunió con el comité evaluador para responder las observaciones al Informe de Evaluación de fecha once (11) de septiembre de 2017, de igual forma pronunciarse acerca de los documentos que debían enviar a la entidad para subsanarse de acuerdo al informe antes señalado; lo anterior con motivo del proceso de Selección Abreviada – Subasta inversa Presencial Nro. 156 de 2017, cuyo objeto es **“SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTACIÓN Y EQUIPOS AUDIOVISUALES, PARA LA PLATAFORMA DE TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES DE LA SECRETARIA DE COMPETITIVIDAD, LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN Y LA SECRETARIA DE GOBIERNO DEL MUNICIPIO DE PEREIRA”**.

De acuerdo con lo previsto en la Ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015 y que se consignan en el presente informe:

2. PRELIMINARES

El Municipio de Pereira a través de la Secretaria de Tecnologías de la información y la comunicación el día 2 de agosto de 2017, publicó en la página www.colombiacompra.gov.co, el proceso de Subasta Inversa Presencial Nro. SIP 156 de 2017, **debidamente** firmada por el representante legal de la Entidad Municipal, con lo que se entiende aprobada la apertura del referido proceso de contratación.

3. REUNIÓN COMITÉ EVALUADOR

El comité evaluador previa citación, se reunió el día once (11) de septiembre del año 2017, donde verificó cada uno de los requisitos contenidos en el pliego definitivo del proceso de Selección Abreviada – Subasta inversa Presencial Nro. 156 de 2017 y publicó en la página www.colombiacompra.gov.co dicho informe con el fin que los oferentes pudieran verificar su contenido y de la misma manera subsanaran los documentos faltantes en cada una de las ofertas.

4. VERIFICACIÓN DOCUMENTOS SUBSANABLES

El comité revisó cada uno de los documentos solicitado en el informe del día once (11) de septiembre y verificó que los oferentes subsanaran tales requerimientos, lo que se puede observar y verificar en los anexos 1,4 y 5.

5. CAUSALES DE RECHAZO Numeral 10 Pliego de condiciones:

El comité revisó nuevamente todas las ofertas y cada uno de los documentos que debían subsanar los oferentes, encontrando los siguientes casos puntuales:

- a. **TECNOMUSIC:** la entidad publicó en el informe del día once (11) de septiembre que dicho oferente si cumplía con las características técnicas del Televisor, sin embargo en una segunda revisión se verificó que lo ofertado en este ítem es distinto a lo solicitado en los pliegos definitivos, razón por la cual, el oferente deberá revisar dichos pliegos en este ítem y subsanarlo antes del inicio de la Audiencia de Subasta, acorde con lo preceptuado en la normativa vigente.

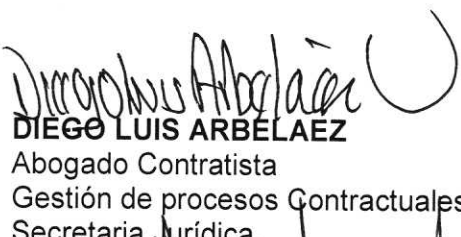


PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL
Nro. 0156 de 2017
RESPUESTA A OBSERVACIONES DE INFORME DE EVALUACIÓN Y VERIFICACION
DE DOCUMENTOS A SUBSANAR

- b. COMPUTIENDA S.A.S.:** Dicho oferente subsanó el documento requerido respecto de distribuidor de marca, sin embargo se evidencia que en tal documento no se cumple con los requisitos exigidos en el pliego definitivo (certificación directa del fabricante como PARTNER de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de escritorio y portátiles), toda vez que aparece como revendedor
- c. COINSA LTDA:** Dicho oferente subsanó el documento requerido respecto de distribuidor de marca, sin embargo se evidencia que en tal documento no se cumple con los requisitos exigidos en el pliego definitivo (certificación directa del fabricante como PARTNER de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de escritorio y portátiles), toda vez que aparece como revendedor
- d. INFOTECH:** la entidad publicó en el informe del día once (11) de septiembre que dicho oferente si cumplía con el soporte de distribuidor de marca del equipo portátil, sin embargo se evidencia que en tal documento no se cumple con los requisitos exigidos en el pliego definitivo (certificación directa del fabricante como PARTNER de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de escritorio y portátiles), toda vez que aparece como revendedor

Para constancia se firma en la ciudad de Pereira a los diecinueve (19) días del mes de septiembre de 2017.


FREDY EDUARDO RUANO LOPEZ
Secretario de Tecnologías de la Información
y la Comunicación (E).


DIEGO LUIS ARBELÁEZ
Abogado Contratista
Gestión de procesos Contractuales
Secretaría Jurídica.


JORGE ELIECER TRUJILLO GRANADA
Profesional Delegado Secretaria de TICs


LINA MARIA HERRERA ALVAREZ
Delegada Secretaria de Planeación.

Apoyo Profesional y Técnico: Jhon Alexander Loaiza - Abogado Contratista TICs
Alejandro Sandoval Vergara - Profesional TICs
Juliana Rengifo Aguirre - Contratista Coordinación Mesa de Ayuda TICs
Carlos Andrés González Parra - Contratista TICs

Proyectó: Paula Andrea Zapata Villa – Auxiliar Administrativo.

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" O MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	UNION TEMPORAL SMM SCALAS		COMPUTIENDA S.A.S			MICRONET		COINSA LTDA		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
El alcance del objeto de la presente contratación, incluye todos los bienes y servicios que se requieran y en los cuales incurrirá el contratista para el cumplimiento del 100% del objeto contractual y la satisfacción de la necesidad, clasificados así:										
Los aspirantes a participar en el suministro de los elementos deben acreditar al momento de la presentación de la propuesta que cuentan con:										
9.1.1. Para los equipos de cómputo (escritorio y portátiles):										
Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	X	259	Subsanar documento no está adjunto		El documento presentado para la subsanación no cumple con el requisito exigido en el pliego. Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	X	118 - 124	X	85	El documento presentado para la subsanación no cumple con el requisito exigido en el pliego. Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.
Certificación norma ENERGY STAR categoría EPEAT GOLD.	X	268	X	48-50		X	125	Subsanar documento no está adjunto		Se presentó subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.
Los equipos deben ser de marcas reconocidas a nivel internacional en la totalidad de sus partes, y tenga como mínimo 10 años en el mercado colombiano y cuente con centros de servicio autorizado en todo el país.	X	269	Subsanar documento no está adjunto		Se presentó subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.	X	95 - 116	X	84	
Los equipos de escritorio y portátiles deben contar con garantía mínima de 3 años y servicio 5x8 NBD y debe ser certificada por el fabricante.	X	270	Subsanar documento no está adjunto		Se presentó subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.	X	126, 127	Subsanar documento no está adjunto		Se presentó subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" Ó MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	UNION TEMPORAL SMM SCALAS		COMPUTIENDA S.A.S			MICRONET		COINSA LTDA		
Los proponentes deberán presentar con la propuesta la ficha técnica de fabricante de los elementos ofertados en la cual se deberá indicar claramente la marca y referencia a suministrar, cumpliendo la ficha anexa N°1.	X	202-257	X	45-88		X	95 - 116	X	63 al 79 reverso	
9.1.2. Para equipos Audiovisuales:										
Se deben acreditar como distribuidores de la marca expedidos como mínimo por un mayorista, presentar la garantía exigida y el correcto cumplimiento de las especificaciones del producto como se indica en la ficha técnica anexa N°2.	X	275-277	X	44		X	133 - 135	X	Subsanar certificado para EPSON y la cabina	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
NOTA: La Entidad se reserva el derecho de verificación de tal condición										

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" O MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH			JVC S.A.S			
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO		
CONDICIONES DE LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL SUMINISTRO													
El alcance del objeto de la presente contratación, incluye todos los bienes y servicios que se requieran y en los cuales incurrirá el contratista para el cumplimiento del 100% del objeto contractual y la satisfacción de la necesidad, clasificados así:													
Los aspirantes a participar en el suministro de los elementos deben acreditar al momento de la presentación de la propuesta que cuentan con:													
9.1.1. Para los equipos de cómputo (escritorio y portátiles):													
Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	X	157	X		X				95, 96	El documento presentado para la subsanación no cumple con el requisito exigido en el pliego de certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	Subsanar documento no está adjunto	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	
Certificación norma ENERGY STAR categoría EPEAT GOLD.	X	159	X	49	X					SUBSANAR CERTIFICADO DE ENERGY STAR YA QUE ESTE NO SE ENCUENTRA EN LA PROPUESTA	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	Subsanar documento no está adjunto	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
Los equipos deben ser de marcas reconocidas a nivel internacional en la totalidad de sus partes, y tenga como mínimo 10 años en el mercado colombiano y cuente con centros de servicio autorizado en todo el país.	X	190 - 207	X	45	X				66 - 82, 97, 102		Subsanar documento no está adjunto	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	
Los equipos de escritorio y portátiles deben contar con garantía mínima de 3 años y servicio 5x8 NBD y debe ser certificada por el fabricante.	X	161	X	52	X					SUBSANAR CERTIFICADO DE GARANTIA MINIMA 3 AÑOS YA QUE ESTE NO SE ENCUENTRA EN LA PROPUESTA	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	Subsanar documento no está adjunto	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
Los proponentes deberán presentar con la propuesta la ficha técnica de fabricante de los elementos ofertados en la cual se deberá indicar claramente la marca y referencia a suministrar, cumpliendo la ficha anexa N°1.	X	190 - 207	X	32 AL 67	X				66 - 82, 97, 102		Subsanar documento no está adjunto	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	
9.1.2. Para equipos Audiovisuales:													

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" Ó MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	CONTROLES EMPRESARIALES	ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S	UNION TEMPORAL GTI SMARTY	INFOTECH	JVC S.A.S			
Se deben acreditar como distribuidores de la marca expedidos como mínimo por un mayorista, presentar la garantía exigida y el correcto cumplimiento de las especificaciones del producto como se indica en la ficha técnica anexa N°2.	X	162 - 188	X	30 AL 31	X	63 - 65	Subsanar documento no está adjunto	no; Subsanar documento no está adjunto
NOTA: La Entidad se reserva el derecho de verificación de tal condición								

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" Ó MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS		MICROHARD S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN
CONDICIONES DE LOS INTERESADOS EN PARTICIPAR EN EL SUMINISTRO							
El alcance del objeto de la presente contratación, incluye todos los bienes y servicios que se requieran y en los cuales incurrirá el contratista para el cumplimiento del 100% del objeto contractual y la satisfacción de la necesidad, clasificados así:							
Los aspirantes a participar en el suministro de los elementos deben acreditar al momento de la presentación de la propuesta que cuentan con:							
9.1.1. Para los equipos de cómputo (escritorio y portátiles):							
- Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	X	85	X	166	X	51 - 53	
- Certificación norma ENERGY STAR categoría EPEAT GOLD.	X	91	X	167			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado
- Los equipos deben ser de marcas reconocidas a nivel internacional en la totalidad de sus partes, y tenga como mínimo 10 años en el mercado colombiano y cuente con centros de servicio autorizado en todo el país.	X	87	X	78 - 165	X	54 - 79	
- Los equipos de escritorio y portátiles deben contar con garantía mínima de 3 años y servicio 5x8 NBD y debe ser certificada por el fabricante.	X	92	X	168			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado
- Los proponentes deberán presentar con la propuesta la ficha técnica de fabricante de los elementos ofertados en la cual se deberá indicar claramente la marca y referencia a suministrar, cumpliendo la ficha anexa N° 1.	X	50 al 84	X	78 - 165	X	54 - 79	

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" Ó MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	DISTRICOM	HARDWARE ASESORIAS	MICROHARD S.A.S
9.1.2. Para equipos Audiovisuales:			
Se deben acreditar como distribuidores de la marca expedidos como mínimo por un mayorista, presentar la garantía exigida y el correcto cumplimiento de las especificaciones del producto como se indica en la ficha técnica anexa N°2.	X	97-105	X
			169 - 175
			SUBSANAR YA QUE NO CUENTA CON EL CERTIFICADO DE UN MAYORISTA
			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado
NOTA: La Entidad se reserva el derecho de verificación de tal condición			

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS												
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			UNION TEMPORAL MACX ALCPER			TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
191	TIPO DE CPU	Small Format Factor (SFF)	X	52		X	26		X	92	X	88
	PROCESADOR	Septima Generación, Intel core i5-7500 ó superior (6MB Caché, 3.0Ghz ó superiores)	Debe subsanar la referencia del procesador	52	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	26		X	92	X	88
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro	X	52		X	26		X	92	X	88
	MEMORIA	4GB de Memoria DDR4 RAM ó superior	X	52		X	26		X	92	X	88
	DISCO DURO	500Gb 7200 RPM ó Superior	X	52		X	26		X	92	X	88
	TARJETA DE VIDEO	Intel HD Graphics 530	X	52		X	26		X	92	X	88
	UNIDAD ÓPTICA	DVD±RW	X	52		X	26		X	92	X	88
	GARANTÍA	3 años en el sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	Debe subsanar la clasificación EPEAT del equipo	52	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	26		X	92	X	89
	TECNOLOGÍA VERDE	Cumplir con Energy Star - EPEAT GOLD	X	52		X	26		X	92	X	88
	PUERTOS USB	minimo 2 puertos 3.0 ó Superior	X	52		X	26		X	92	X	88
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Sin conexión inalámbrica	X	52		X	26		X	92	X	88
	TECLADO	QWERTY	X	52		X	26		X	92	X	88
	MOUSE	Óptico	X	52		X	26		X	92	X	90
	MONITOR	18,5" pulgadas ó superior tipo LED										

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			UNION TEMPORAL MACX ALCPER				TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
COMPUTADOR PORTATIL													
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
1	PROCESADOR	Intel® Core™ i5-7200U Séptima Generación o superior (2.3GHz, Up to 2.8GHz o superior)	X	52		X	26		X	92	X	93	
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Profesional 64 Bits en Español	X	52		X	26		X	92	X	93	
	MEMORIA	Memoria 4GB DDR4 2133 (1x4GB) (1DIM) Ampliación 16 GB (1 Ranura Disponible) o superior	X	52		X	26		X	92	X	93	
	DISCO DURO	Disco Duro 1TB 5400RPM o superior	X	52		X	26		X	92	X	93	
	TARJETA DE VÍDEO	Gráficos integrados Intel HD 520	X	52		X	26		X	92	X	93	
	PANTALLA	Pantalla WLED ENTRE 13.3" y 14" de alta definición completa (FHD) (1920 x 1080) con capa antirreflejo (16:9) ó HD (1366x768)	X	52		Debe subsanar en la ficha técnica el tamaño de pantalla solicitado, no aparece	26	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	92	X	93	
	GARANTÍA	3 años en sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	52		X	26		X	92	X	93	
	PUERTOS	USB 3.0 (1), USB 2.0 (2) o USB 2.0 (1) y usb tipo c (1) ó superior, HDMI, RJ-45, VGA como mínimo	X	52		X	26		X	92	X	93	
	PESO	Igual o inferior a 2.0 Kg	X	52		Debe subsanar el peso del equipo según la ficha técnica	26	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	92	X	94	
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Inalambrica bgn 1x1 + Bluetooth 4.0 • 10/100/1000	X	52		X	26		X	92	X	93	
	ACCESORIOS	Web Cam - Lector de Huella Digital	X	52		X	26		X	92	X	93	
	TECLADO	QWERTY	X	52		X	26		X	92	X	93	
	ALIMENTACIÓN	Batería: *Iones de litio de 3 a 6 celdas Fuente de alimentación: Adaptador de CA	X	52		X	26		X	92	X	93	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		UNION TEMPORAL MACX ALOPER				TECHOPHONE COLOMBIA S.A.S				UNIPLES				TECNO MUSIC			
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	
TELEVISOR LED																	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	
	TIPO DE PANTALLA	LED	X	53		X	27		X	93		X	100		X	100	
	TIPO DE TECNOLOGÍA	SMART TV slim	X	53		X			X	93		X	100		X	100	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA	55" - 139cms 4K ó FHD	X	53		X			X	93		NC					
	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	DIGITAL: DVB-T	X	53		X	27		X	93		X	100		X	100	
		DIGITAL: DVB-T2	X	53		X			X	93		X	100		X	100	
	IMAGEN	Resolución (Lineas): UHD 4K 2160	X	53		X	27		X	93		X	100		X	100	
		Resolución (Calidad): Ultra HD	X	53		X			X	93		X	100		X	100	
		Tipo de unidad de luz de fondo: LED	X	53		X	27		X	93		X	100		X	100	
		HDMI: 3 o superior	X	53		X	27		X	93		X	100		X	100	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			UNION TEMPORAL MACX ALCPER				TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
		USB 2.0: MINIMO 2	X	53		X	27		X	93	X	100	
	MEMORIA RAM	SI, la incluida en el equipo	X	53		X	27		X	93	X	100	
	GARANTIA	Minimo 1 año expedida por el fabricante	X	53		X	27		X	93	X	100	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			UNION TEMPORAL MACX ALCPER				TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
VIDEO PROYECTOR													
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
5	BRILLANTEZ	3200 Lúmenes ANSI de Brillo o superior	X	53		X	27		X	93	X	102	
	CONTRASTE	15000:1	X	53		X	27		X	93	X	102	
	RESOLUCIÓN	Resolución WUXGA (1920 x 1200)	X	53		X	27		X	93	X	102	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA DE PROYECCIÓN	Ajustable de 30" a 300"	X	53		X	27		X	93	X	102	
	DISTANCIA DE PROYECCIÓN	0,87m hasta 10,98m o mas	X	53		X	27		X	93	X	102	
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AC de 100-240V 50/60Hz	X	53		X	27		X	93	X	102	
	SONIDO BOCINA INTERNA	Bocina interna con 2 Watts o superior	X	53		X	27		X	93	X	102	
	CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA	1 HDMI o mas		X	53		X	27		X	93	X	102
		D-Sub 15 pin x1		X	53		X	27		X	93	X	102
		1 Entrada de audio o mas		X	53		X	27		X	93	X	102
	LÁMPARA	Duración de 5000 horas o más	X	53		X	27		X	93	X	102	
	ACCESORIOS	Control Remoto		X	53		X	27		X	93	X	102
		Maletin Portable		X	53		X	27		X	93	X	102
		Cable de conexión al computador		X	53		X	27		X	93	X	102

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			UNION TEMPORAL MACX ALCPER				TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
		1 Cable de Poder de 5 m	X	53		X	27		X	93	X	102	
	GARANTÍA	1 año	X	53		Debe subsanar garantía del equipo según ficha técnica	27	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	93	X	102	
Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO													

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS												
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			UNION TEMPORAL MACX ALCPER			TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
CABINA AMPLIFICADORA												
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA										
3	DIEMENSION	Cabina activa de 15" o superior	X	54		X	27		X	94	X	104-105
	POTENCIA	300W RMS/600W Program o superior	X	54		X	27		X	94	X	104-105
	ESPECIFICACIONES	2 entradas hibridas miclínea como minimo	X	54		X	27		X	94	X	104-105
		Ecuálización de altos y bajos	X	54		X	27		X	94	X	104-105
		Reproductor memorias USB	X	54		X	27		X	94	X	104-105
	ACCESORIOS	tripode y estuche	X	54		X	27		X	94	X	104-105
	GARANTIA	Garantía de minimo 1 año expedida por el fabricante	X	54		X	28		X	94	X	104-105
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY												
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA										
	CARACTERÍSTICAS DE VIDEO	CONVERSIÓN 2D →3D	X	54		X	28		X	94	X	106-107
		NTSC/PAL	X	54		X	28		X	94	X	106-107

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			UNION TEMPORAL MACX ALCPER				TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S			UNIPLES		TECNO MUSIC	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
1	CARACTERÍSTICAS DE VIDEO	SALIDA DE DVD A 24P	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
		DEEP COLOUR (16 bits o superior)	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
	CARACTERÍSTICAS DE AUDIO	HDMI®	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
		COAXIAL, ÓPTICA	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
	FUNCIONES	WI-FI® INTEGRADO	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
		RANSM. EN DIRECTO / SUBTÍTULO / RECOMEN	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
		ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE (red, USB)	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
	TERMINALES DE ENTRADA Y SALIDA	Salida HDMI 1, salida de audio coaxial (posterior), entrada USB 1 (frontal), conexión Ethernet 1 (posterior)	X	54		Subsanar características técnicas según adenda	28	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	94	X	106-107	
	GARANTIA	1 AÑO O SUPERIOR	X	54		X	28		X	94	X	106-107	
	Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO												

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
191	TIPO DE CPU	Small Format Factor (SFF)	X	60	X	203		X	45	X	92	X	71 reverso al 72
	PROCESADOR	Septima Generación, Intel core i5-7500 ó superior (6MB Caché, 3.0Ghz ó superiores)	X	60	X	203		X	47	X	92	X	71 reverso al 72
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro	X	60	X	203		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	MEMORIA	4GB de Memoria DDR4 RAM ó superior	X	60	X	204		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	DISCO DURO	500Gb 7200 RPM ó Superior	X	60	X	204		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	TARJETA DE VIDEO	Intel HD Graphics 530	X	60	X	204		X	47	X	92	X	71 reverso al 72
	UNIDAD ÓPTICA	DVD±RW	X	60	X	204		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	GARANTÍA	3 años en el sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	60	X	205		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	TECNOLOGÍA VERDE	Cumplir con Energy Star - EPEAT GOLD	X	60	X	205		X	48-50	X	92	X	71 reverso al 72
	PUERTOS USB	minimo 2 puertos 3.0 o Superior	X	60	X	206		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Sin conexión inalámbrica	X	60	X	206		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	TECLADO	QWERTY	X	60	X	221		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	MOUSE	Óptico	X	60	X	221		X	46	X	92	X	71 reverso al 72
	MONITOR	18,5" pulgadas ó superior tipo LED	X	60	X	227		X	46	X	92	X	71 reverso al 72

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MINIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
COMPUTADOR PORTATIL													
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MINIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
1	PROCESADOR	Intel® Core™ i5-7200U Séptima Generacion o superior (2.3GHz. Up to 2.8GHz o superior)	X	60	X	233		X	51	X	92	X	68 reverso al 69
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Profesional 64 Bits en Español	X	60	X	233		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	MEMORIA	Memoria 4GB DDR4 2133 (1x4GB) (1DIM) Ampliación 16 GB (1 Ranura Disponible) o superior	X	60	X	233		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	DISCO DURO	Disco Duro 1TB 5400RPM o superior	X	60	X	234		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	TARJETA DE VÍDEO	Gráficos integrados Intel HD 520	X	60	X	234		X	55	X	92	X	68 reverso al 69
	PANTALLA	Pantalla WLED ENTRE 13.3" y 14" de alta definición completa (FHD) (1920 x 1080) con capa antirreflejo (16:9) ó HD (1366x768)	X	60	X	235		X	56	X	92	X	68 reverso al 69
	GARANTÍA	3 años en sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	60	X	233		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	PUERTOS	USB 3.0 (1), USB 2.0 (2) o USB 2.0 (1) y usb tipo c (1) ó superior, HDMI, RJ-45, VGA como mínimo	X	60	X	234		X	55	X	92	X	68 reverso al 69
	PESO	igual o inferior a 2,0 Kg	X	60	X	234		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Inalambrica bgn 1x1 + Bluetooth 4.0 • 10/100/1000	X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	ACCESORIOS	Web Cam - Lector de Huella Digital	X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	TECLADO	QWERTY	X	60	X	234		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	ALIMENTACIÓN	Batería: *Iones de litio de 3 a 6 celdas Fuente de alimentación: Adaptador de CA	X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS														
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	UBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
TELEVISOR LED														
9	TIPO DE PANTALLA	LED	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	TIPO DE TECNOLOGÍA	SMART TV slim	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA	55" - 139cms 4K ó FHD	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	DIGITAL: DVB-T												65 reverso al 66
		DIGITAL: DVB-T2		X	59	X	244		X	68	X	93	X	65 reverso al 66
	IMAGEN	Resolución (Lineas): UHD 4K 2160		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
		Resolución (Calidad): Ultra HD		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
		Tipo de unidad de luz de fondo: LED		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
	PUERTOS	HDMI: 3 o superior		X	59	Subsanar, no se especifica en la ficha adjunta	244	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	70	X	93	X	65 reverso al 66

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS														
COMPUTADOR DE ESCRITORIO														
		NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA			
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
		USB 2.0: MINIMO 2	X	59	Subsanar, no se	244	Se presento subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.	X	70	X	93	X	65	reverso al 66
			X	59	especifica en la									reverso
	MEMORIA RAM		SI, la incluida en el equipo	X	59	ficha adjunta	244		X	70	X	93	X	65
	GARANTIA	Minimo 1 año expedida por el fabricante	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65	reverso al 66

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
			X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Inalambrica bgn 1x1 + Bluetooth 4.0 • 10/100/1000	X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	ACCESORIOS	Web Cam - Lector de Huella Digital	X	60	X	234		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	TECLADO	QWERTY	X	60	X	235		X	54	X	92	X	68 reverso al 69
	ALIMENTACIÓN	Bateria: *Iones de litio de 3 a 6 celdas Fuente de alimentación: Adaptador de CA											

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS														
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
TELEVISOR LED														
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
9	TIPO DE PANTALLA	LED	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	TIPO DE TECNOLOGÍA	SMART TV slim	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA	55" - 139cms 4K ó FHD	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66	
	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	DIGITAL: DVB-T												65 reverso al 66
		DIGITAL: DVB-T2		X	59	X	244		X	68	X	93	X	65 reverso al 66
	IMAGEN	Resolución (Lineas): UHD 4K 2160		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
		Resolución (Calidad): Ultra HD		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
		Tipo de unidad de luz de fondo: LED		X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
	PUERTOS	HDMI: 3 o superior		X	59	Subsanar, no se especifica en la ficha adjunta	244	Se presento subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.	X	70	X	93	X	65 reverso al 66

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACIÓN	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
			X	59	Subsanar, no se	244	Se	X	70	X	93	X	65 reverso al 66
		USB 2.0: MINIMO 2			especifica en la		presento subsanación del documento requerido cumpliendo con los solicitado.						reverso
			X	59	X	244	ficha adjunta	X	70	X	93	X	65 reverso al 66
	MEMORIA RAM	Si, la incluida en el equipo											reverso
	GARANTIA	Minimo 1 año expedida por el fabricante	X	59	X	244		X	70	X	93	X	65 reverso al 66
													reverso

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO													
			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
VIDEO PROYECTOR													
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
5	BRILLANTEZ	3200 Lúmenes ANSI de Brillo o superior	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	CONTRASTE	15000:1	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	RESOLUCIÓN	Resolución WUXGA (1920 x 1200)	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	TAMAÑO DE LA PANTALLA DE PROYECCIÓN	Ajustable de 30" a 300"	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	DISTANCIA DE PROYECCIÓN	0,87m hasta 10,98m o mas	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AC de 100-240V 50/60Hz	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	SONIDO BOCINA INTERNA	Bocina interna con 2 Watts o superior	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA	1 HDMI o mas	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	D-Sub 15 pin x1	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
			X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
		1 Entrada de audio o mas											
	LÁMPARA	Duración de 5000 horas o más	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	ACCESORIOS	Control Remoto	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
		Maletin Portable	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
		Cable de conexión al computador	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
		1 Cable de Poder de 5 m	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77
	GARANTÍA	1 año	X	59	X	246-249		X	74	X	93	X	77

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
CABINA AMPLIFICADORA													
3	DIEMENSION	Cabina activa de 15" o superior	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	251			X	83	X	94	X	79 reverso
	POTENCIA	300W RMS/600W Program o superior	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	253			X	83	X	94	X	79 reverso
	ESPECIFICACIONES	2 entradas hibridas miclínea como minimo	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	253			X	83	X	94	X	79 reverso
		Ecuilización de altos y bajos	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	253			X	83	X	94	X	79 reverso
		Reproductor memorias USB	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	253			X	83	X	94	X	79 reverso
	ACCESORIOS	tripode y estuche	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	254-255			X	83	X	94	X	79 reverso
	GARANTIA	Garantia de minimo 1 año expedida por el fabricant	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	253			X	83	X	94	X	79 reverso
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY													

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS													
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	UBSANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA											
1	CARACTERÍSTICAS DE VIDEO	CONVERSIÓN 2D → 3D	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		NTSC/PAL	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		SALIDA DE DVD A 24P	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		DEEP COLOUR (16 bits o superior)	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
	CARACTERÍSTICAS DE AUDIO	HDMI®	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		COAXIAL, ÓPTICA	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
	FUNCIONES	WI-FI® INTEGRADO	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		RANSM. EN DIRECTO / SUBTÍTULO / RECOMEN	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	
		ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE (red, USB)	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257		X	87-88	X	94	X	74 al 76	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			COMPUTADOR DE ESCRITORIO										
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	NEX COMPUTER S.A.S		UNION TEMPORAL SMM SCALAS			COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET		COINSA LTDA	
			CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	JSBANACIÓ	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
	TERMINALES DE ENTRADA Y SALIDA	Salida HDMI 1, salida de audio coaxial (posterior), entrada USB 1 (frontal), conexión Ethernet 1 (posterior)	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257			X	87-88	X	94	X	74 al 76
	GARANTIA	1 AÑO O SUPERIOR	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	256-257			X	87-88	X	94	X	74 al 76

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
191	TIPO DE CPU	Small Format Factor (SFF)	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	PROCESADOR	Septima Generación, Intel core i5-7500 ó superior (6MB Caché, 3.0Ghz ó superiores)	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	MEMORIA	4GB de Memoria DDR4 RAM ó superior	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	DISCO DURO	500Gb 7200 RPM ó Superior	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	TARJETA DE VIDEO	Intel HD Graphics 530	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	UNIDAD ÓPTICA	DVD±RW	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	GARANTÍA	3 años en el sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	189	X	49-51	X	153-154	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	TECNOLOGÍA VERDE	Cumplir con Energy Star - EPEAT GOLD	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	PUERTOS USB	minimo 2 puertos 3.0 o Superior	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los	X	50	X	71
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Sin conexión inalámbrica	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	50	X	71
	TECLADO	QWERTY	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	50	X	71
	MOUSE	Óptico	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	50	X	71
	MONITOR	18,5" pulgadas ó superior tipo LED	X	189	X	46	X	160	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	50	X	71

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																		
COMPUTADOR DE ESCRITORIO																		
		CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS			
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
COMPUTADOR PORTATIL																		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
1	PROCESADOR	Intel® Core™ i5-7200U Séptima Generación o superior (2.3GHz, Up to 2.8GHz o superior)		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Profesional 64 Bits en Español		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	MEMORIA	Memoria 4GB DDR4 2133 (1x4GB) (1DIM) Ampliación 16 GB (1 Ranura Disponible) o superior		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	No especifica capacidad de memoria	X	51	X	72
	DISCO DURO	Disco Duro 1TB 5400RPM o superior		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	No especifica capacidad de disco duro	X	51	X	72
	TARJETA DE VÍDEO	Gráficos integrados Intel HD 520		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	PANTALLA	Pantalla WLED ENTRE 13.3" y 14" de alta definición completa (FHD) (1920 x 1080) con capa antirreflejo (16:9) ó HD (1366x768)		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	GARANTÍA	3 años en sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	PUERTOS	USB 3.0 (1), USB 2.0 (2) o USB 2.0 (1) y usb tipo c (1) ó superior, HDMI, RJ-45, VGA como mínimo		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72
	PESO	igual o inferior a 2.0 K.g		X	194	X	52-58	X	169-173	X	88	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presentó subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	51	X	72

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																		
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
TELEVISOR LED																		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA																
9	TIPO DE PANTALLA	LED	X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73	
	TIPO DE TECNOLOGÍA	SMART TV slim	X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA	55" - 139cms 4K ó FHD	X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73	
	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	DIGITAL: DVB-T		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido NO ESPECIFICA	X	67	X	73
		DIGITAL: DVB-T2		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	73
	IMAGEN	Resolución (Lineas): UHD 4K 2160		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	73
		Resolución (Calidad): Ultra HD		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	73
		Tipo de unidad de luz de fondo: LED		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	73
	PUERTOS	HDMI: 3 o superior		X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
			X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73
		USB 2.0: MINIMO 2															
	MEMORIA RAM	SI, la incluida en el equipo	X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73
	GARANTIA	Minimo 1 año expedida por el fabricante	X	200	X	41-44	X	174-176	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	73

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																		
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
VIDEO PROYECTOR																		
5	BRILLANTEZ	3200 Lúmenes ANSI de Brillo o superior	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	CONTRASTE	15000:1	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	RESOLUCIÓN	Resolución WUXGA (1920 x 1200)	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	TAMAÑO DE LA PANTALLA DE PROYECCIÓN	Ajustable de 30" a 300"	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	DISTANCIA DE PROYECCIÓN	0,87m hasta 10,98m o mas	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AC de 100-240V 50/60Hz	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	SONIDO BOCINA INTERNA	Bocina interna con 2 Watts o superior	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA	1 HDMI o mas D-Sub 15 pin x1	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			COMPUTADOR DE ESCRITORIO															
			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
		1 Entrada de audio o mas	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	LÁMPARA	Duración de 5000 horas o más	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
	ACCESORIOS	Control Remoto	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	
		Maletin Portable	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	74	
		Cable de conexión al computador	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	74	
		1 Cable de Poder de 5 m	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	NO ESPECIFICA	X	67	X	74	
	GARANTÍA	1 año	X	201	X	32-33	X	178	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	67	X	74	

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																		
COMPUTADOR DE ESCRITORIO																		
		CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS			
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
CABINA AMPLIFICADORA																		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
3	DIEMENSION	Cabina activa de 15" o superior		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
	POTENCIA	300W RMS/600W Program o superior		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
	ESPECIFICACIONES	2 entradas hibridas miclínea como minimo		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
		Ecuálización de altos y bajos		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
		Reproductor memorias USB		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
	ACCESORIOS	tripode y estuche		X	205	X	62-63	No especifica do		X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
	GARANTIA	Garantía de minimo 1 año expedida por el fabricant		X	205	X	62-63	X	181	X	89	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	75
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY																		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA															
1	CARACTERISTICAS DE VIDEO	CONVERSIÓN 2D→3D	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		NTSC/PAL	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		SALIDA DE DVD A 24P	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		DEEP COLOUR (16 bits o superior)	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
	CARACTERISTICAS DE AUDIO	HDMI®	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		COAXIAL, ÓPTICA	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
	FUNCIONES	WI-FI® INTEGRADO	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		RANSM. EN DIRECTO / SUBTÍTULO / RECOMEN	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76
		ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE (red, USB)	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se adjuntó ficha	Subsanar no se adjuntó ficha	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado	X	68	X	76

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS																		
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S			DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUNSANAR	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	
			X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se	Subsanar no se	Se presento subsanación	X	68	X	76	
	TERMINALES DE ENTRADA Y SALIDA	Salida HDMI 1, salida de audio coaxial (posterior), entrada USB 1 (frontal), conexión Ethernet 1 (posterior)											del documentos requerido cumpliendo con los solicitado					
	GARANTIA	1 AÑO O SUPERIOR	X	204	X	66-67	X	182-187	X	90	Subsanar no se	Subsanar no se	Se presento subsanación	X	68	X	76	
											adjuntó ficha	adjuntó ficha	del documentos requerido cumpliendo con los solicitado					

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
191	TIPO DE CPU	Small Format Factor (SFF)	X	45	
	PROCESADOR	Septima Generación, Intel core i5-7500 ó superior (6MB Caché, 3.0Ghz ó superiores)	X	45	
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Pro	X	45	
	MEMORIA	4GB de Memoria DDR4 RAM ó superior	X	45	
	DISCO DURO	500Gb 7200 RPM ó Superior	X	45	
	TARJETA DE VÍDEO	Intel HD Graphics 530	X	45	
	UNIDAD ÓPTICA	DVD±RW	X	45	
	GARANTÍA	3 años en el sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	45	
	TECNOLOGÍA VERDE	Cumplir con Energy Star - EPEAT GOLD	X	45	
	PUERTOS USB	minimo 2 puertos 3.0 o Superior	X	45	
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Sin conexión inalámbrica	X	45	
	TECLADO	QWERTY	X	45	
	MOUSE	Óptico	X	45	
	MONITOR	18,5" pulgadas ó superior tipo LED	X	45	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
COMPUTADOR PORTATIL					
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
			X	46	
	PROCESADOR	Intel® Core™ i5-7200U Séptima Generacion o superior (2.3GHz, Up to 2.8GHz o superior)	X	46	
	SISTEMA OPERATIVO	Windows 10 Profesional 64 Bits en Español	X	46	
	MEMORIA	Memoria 4GB DDR4 2133 (1x4GB) (1DIM) Ampliación 16 GB (1 Ranura Disponible) o superior	X	46	
	DISCO DURO	Disco Duro 1TB 5400RPM o superior	X	46	
	TARJETA DE VÍDEO	Gráficos integrados Intel HD 520	X	46	
	PANTALLA	Pantalla WLED ENTRE 13.3" y 14" de alta definición completa (FHD) (1920 x 1080) con capa antirreflejo (16:9) ó HD (1366x768)	X	46	
1	GARANTÍA	3 años en sitio 5x8 NBD expedida por el fabricante	X	46	
	PUERTOS	USB 3.0 (1), USB 2.0 (2) o USB 2.0 (1) y usb tipo c (1) ó superior, HDMI, RJ-45, VGA como minimo	X	46	
	PESO	Igual o inferior a 2,0 K.g	X	46	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			MICROHARD S.A.S	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		
			X	46
	CONEXIÓN INALÁMBRICA	Inalambrica bgn 1x1 + Bluetooth 4.0 + 10/100/1000	X	46
	ACCESORIOS	Web Cam - Lector de Huella Digital	X	46
	TECLADO	QWERTY	X	46
	ALIMENTACIÓN	Bateria: *Iones de litio de 3 a 6 celdas Fuente de alimentación: Adaptador de CA		

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO
TELEVISOR LED				
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO
9	TIPO DE PANTALLA	LED	X	47
	TIPO DE TECNOLOGÍA	SMART TV slim	X	47
	TAMAÑO DE LA PANTALLA	55" - 139cms 4K ó FHD	X	47
	SISTEMAS DE TRANSMISIÓN	DIGITAL: DVB-T	X	47
		DIGITAL: DVB-T2	X	47
	IMAGEN	Resolución (Lineas): UHD 4K 2160	X	47
		Resolución (Calidad): Ultra HD	X	47
		Tipo de unidad de luz de fondo: LED	X	47
	PUERTOS	HDMI: 3 o superior	X	47

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
		USB 2.0: MINIMO 2	X	47	
	MEMORIA RAM	SI, la incluida en el equipo	X	47	
	GARANTIA	Minimo 1 año expedida por el fabricante	X	47	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS						
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S		
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO		
VIDEO PROYECTOR						
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA				
5	BRILLANTEZ	3200 Lúmenes ANSI de Brillo o superior	X	48		
	CONTRASTE	15000:1	X	48		
	RESOLUCIÓN	Resolución WUXGA (1920 x 1200)	X	48		
	TAMAÑO DE LA PANTALLA DE PROYECCIÓN	Ajustable de 30" a 300"	X	48		
	DISTANCIA DE PROYECCIÓN	0,87m hasta 10,98m o mas	X	48		
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	AC de 100-240V 50/60Hz	X	48		
	SONIDO BOCINA INTERNA	Bocina interna con 2 Watts o superior	X	48		
			1 HDMI o mas	X	48	
	CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA	D-Sub 15 pin x1	X	48		

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
		1 Entrada de audio o mas	X	48	
	LÁMPARA	Duración de 5000 horas o más	X	48	
	ACCESORIOS	Control Remoto	X	48	
		Maletín Portable	X	48	
		Cable de conexión al computador	X	48	
		1 Cable de Poder de 5 m	X	48	
	GARANTÍA	1 año	X	48	

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO
CABINA AMPLIFICADORA				
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO
3	DIEMENSION	Cabina activa de 15" o superior	X	49
	POTENCIA	300W RMS/600W Program o superior	X	49
	ESPECIFICACIONES	2 entradas hibridas miclínea como minimo	X	49
		Ecualización de altos y bajos	X	49
		Reproductor memorias USB	X	49
	ACCESORIOS	tripode y estuche	X	49
	GARANTIA	Garantía de minimo 1 año expedida por el fabricant	X	49
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY				

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
COMPUTADOR DE ESCRITORIO				MICROHARD S.A.S	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA	CUMPLE	FOLIO	
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA			
1	CARACTERÍSTICAS DE VIDEO	CONVERSIÓN 2D--3D	X	49	
		NTSC/PAL	X	49	
		SALIDA DE DVD A 24P	X	49	
		DEEP COLOUR (16 bits o superior)	X	49	
	CARACTERÍSTICAS DE AUDIO	HDMI®	X	49	
		COAXIAL, ÓPTICA	X	49	
	FUNCIONES	WI-FI® INTEGRADO	X	49	
		TRANSM. EN DIRECTO / SUBTÍTULO / RECOMEN	X	49	
		ACTUALIZACIÓN DE FIRMWARE (red, USB)	X	49	

ANEXO Nro 5 COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			MICROHARD S.A.S	
COMPUTADOR DE ESCRITORIO			CUMPLE	FOLIO
CANT	DESCRIPCIÓN EQUIPO REQUERIDO	REQUERIMIENTO MÍNIMO DE ESPECIFICACIÓN REQUERIDA		
			X	49
	TERMINALES DE ENTRADA Y SALIDA	Salida HDMI 1, salida de audio coaxial (posterior), entrada USB 1 (frontal), conexión Ethernet 1 (posterior)		
	GARANTIA	1 AÑO O SUPERIOR	X	49

Nota: SE DEBEN REVISAR TAMBIÉN LAS CONDICIONES INSCRITAS EN EL PRESENTE ESTUDIO PREVIO

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	UNION TEMPORAL MACX ALCPER			TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S		UNIPLES	
	CUMPLE	FOLIO		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
a) Carta de presentación de la propuesta, conforme al modelo (ANEXO A).	CP	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	SI	4 Y 5	SI	1 Y 2
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente, (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA		SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS 4 AL 9 Y DEL 10 AL 14		SI	6 AL 8	SI	DEL 3 AL 7
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIOS 15 AL 21 Y 22 AL 26		SI	9 AL 14	SI	DEL 8 AL 64
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.		N/A		N/A		N/A	
f) Fotocopia del RUT.	SI	27 Y 28		SI	15	SI	FOLIO 65

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	UNION TEMPORAL MACX ALCPER			TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S		UNIPLES	
	CUMPLE	FOLIO		CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	29 Y 30		SI	FOLIO 16	SI	FOLIO 66
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	SI	FOLIOS 31 Y 31		SI	FOLIO 17	SI	FOLIO 67
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	FOLIOS DE LA 33 A LA 38		SI	FOLIO 18	SI	FOLIOS 068 AL 74
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.	SI	FOLIOS 39 AL 42		N/A		N/A	
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	FOLIOS 43 Y 44		SI	FOLIO 19 AL 22	SI	FOLIOS DEL 75 86

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	TECNO MUSIC			NEX COMPUTER S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
a) Carta de presentación de la propuesta conforme al modelo (ANEXO A).	CP	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4	Una vez Revisado el Documento presentado en correo electronico del 14 de septiembre de 2017, se evidencia que a pesar de advertise en el punto 9.1.4 que la carta remisoria debia estar acorde al Anexo Ael oferente omitio aceptar la Adenda Nro 02 la cual hace parte integral del proceso contractual.	CP	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA		SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS DEL 3 AL 4		SI	FOLIOS 3 AL 6	
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIO 5 AL 32		SI	DEL 24 AL 54	
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.		N/A			N/A	
f) Fotocopia del RUT.	SI	FOLIOS 35		SI	FOLIO 16	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	TECNO MUSIC			NEX COMPUTER S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	FOLIOS 33		SI	FOLIO 7	
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	SI	FOLIOS 36 AL 37		NC	Debe Subsanar Hoja de Vida Función pública	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	FOLIOS 38 AL 55		SI	FOLIOS 13 AL 15	
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.		N/A			N/A	
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	FOLIOS 56 AL 59		SI	Folios 19 al 23	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	UNION TEMPORAL SMM SCALAS		
	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
a) Carta de presentación de la propuesta, conforme al modelo (ANEXO A).	SI	FOLIOS 2 Y 3	
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente. (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS 13 AL 16 Y DEL 17 AL 19	
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIOS DEL 20 AL 84 Y SACALS DEL 85 A 110	
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.	NC	Debe subsanar, presentar carta de autorización de la Junta de Directiva para el monto de contratación.	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
f) Fotocopia del RUT.	SI	FOLIOS 111 SUMINISAS 112 SCALAS	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	UNION TEMPORAL SMM SCALAS		
	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	FOLIOS 117	
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	CP	Folios 153A, Debe subsanar hoja de vida funcion pública de de escalas	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	Suminas folios 121 al 127 y Sacalas del 128 al 134	
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.	SI	Folios del 4 al 8	
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	Folios del 9 al 12	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET			COINSA LTDA		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
a) Carta de presentación de la propuesta conforme al modelo (ANEXO A).	SI	Folios 2 al 4	CP	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	SI	FOLIOS 3 Y 4	
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente. (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA		SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS 5 AL 10	SI	FOLIOS DEL 6 AL 10		SI	FOLIOS 9 AL 11	
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIOS 11 AL 36	SI	FOLIOS 11 AL 51		SI	FOLIOS 13 AL 44	
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.	N/A			N/A		N/A		
f) Fotocopia del RUT.	SI	FOLIO 37	SI	FOLIOS 52		SI	FOLIO 45	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	COMPUTIENDA S.A.S		MICRONET			COINSA LTDA		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	FOLIO 38	SI	FOLIO 53		SI	FOLIO 5	
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	SI	FOLIO 39	SI	FOLIO 54		SI	FOLIOS 61	
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	FOLIOS 40 AL 41	SI	FOLIOS DEL 55 AL 58		SI	FOLIOS 50 AL 53, Subsanar Fotocopia de la Cedula de la Revisora Fiscal.	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.	N/A		N/A			N/A		
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	FOLIO 24 AL 43	SI	FOLIOS 59 AL 64		SI	FOLIOS 90 AL 94	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
a) Carta de presentación de la propuesta, conforme al modelo (ANEXO A).	SI	folio 1 y 2, la carta expresa 211 folios y esta foliado 209	SI	FOLIO 1 AL 4	SI	FOLIOS 1 AL 3	SI	FOLIOS 1 AL 3	SI	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4, reporta 40 folios y registra 42	e presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente, (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS 4 AL 9, Matricula Mercantil	SI	FOLIOS 7 AL 8	SI	FOLIOS 4 AL 6 Y FOLIOS 77 AL 82	SI	FOLIOS 4 AL 9	SI	FOLIOS DEL 3 AL 5	
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIOS DEL 10 AL 142, TOMO 2	SI	FOLIO 9 AL 13	SI	FOLIOS DEL 9 AL 54 Y DEL 83 AL 127	SI	FOLIOS 10 A 29	SI	FOLIOS DEL 6 AL 25	
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.	N/A		N/A		N/A		N/A		N/A		
f) Fotocopia del RUT.	SI	FOLIO 143	SI	FOLIOS 15 AL 16	SI	FOLIOS 55 Y 129	SI	FOLIOS 30	SI	FOLIO 26	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	CONTROLES EMPRESARIALES		ENLACES VIRTUALES COLOMBIA S.A.S		UNION TEMPORAL GTI SMARTY		INFOTECH		JVC S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	FOLIO 144	SI	FOLIO 17	SI	FOLIO 56	SI	FOLIOS 31	SI	FOLIO 27	
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	SI	FOLIO 145	SI	FOLIO 18	SI	FOLIOS DEL 57 AL 59	SI	FOLIO 33	SI	FOLIO 28	
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	FOLIOS DEL 146 AL 152	SI	FOLIO 19	SI	FOLIOS 60 AL 68 Y 128	SI	FOLIOS DEL 34 AL 52	SI	FOLIOS 29 AL 35	
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.	N/A		N/A		SI	FOLIOS 135 A 139	N/A		N/A		
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	FOLIOS 153 AL 155	SI	FOLIOS DEL 20 AL 25	SI	FOLIO 141	SI	FOLIOS 53 AL 62	SI	FOLIOS DEL 36 AL 38	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS			MICROHARD S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
a) Carta de presentación de la propuesta, conforme al modelo (ANEXO A).	SI	Folios 3 al 5	SI	FOLIO 1 Y 2		SI	Folios 1 y 2, debe subsanar manifestación de interes de la carta de presentación dela propuesta de acuerdo al numeral 9.1.4	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
b) Propuesta económica inicial, firmada por el representante legal de la firma proponente, (ANEXO B).	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA		SI	SOBRE OFERTA ECONOMICA	
c) Certificado de Existencia y Representación Legal si el participante es persona jurídica o el Registro Mercantil en el caso de Personas Naturales, expedido con no más de treinta (30) días antes del cierre del proceso, en el cual deberán estar claramente expresadas las facultades del representante legal y su objeto debe ser coherente con el objeto del presente proceso.	SI	FOLIOS DEL 6 AL 8	SI	Escritura pública 1302 de 2016 del folio 3 al 6 y certificado de existencia de folio 18 al 22.		SI	FOLIOS 3 AL 8	
d) Certificado expedido por la Cámara de Comercio que da cuenta de la inscripción y clasificación del proponente en el REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES	SI	FOLIOS DEL 9 AL 31	SI	FOLIO 23 AL 54		SI	FOLIOS 9 AL 27	
e) Carta de autorización de la Junta Directiva al Representante Legal, cuando el valor de la propuesta supere las autorizaciones que este tiene según los estatutos de la sociedad. Las limitaciones a las facultades del Representante Legal deberán estar claramente expresadas en el certificado que expida la Cámara de Comercio.	N/A			N/A			N/A	
f) Fotocopia del RUT.	SI	FOLIO 32	SI	FOLIO 70		SI	FOLIO 28	

ANEXO NRO 01 INFORME COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

8.8 Documentos requeridos: SI - Cumple NO - No cumple CP - Cumple parcialmente NA - No aplica	DISTRICOM		HARDWARE ASESORIAS			MICROHARD S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
g) Fotocopia de la cédula de ciudadanía del representante legal o Persona Natural, según sea el caso.	SI	FOLIO 33	SI	FOLIOS 16 Y 17		SI	FOLIO 33	
h) Formato Único Hoja de vida del Departamento Administrativo de la Función Pública, debidamente diligenciado.	SI	FOLIOS 34	NC	Debe Subsananar		NC	Debe Subsananar	
i) Certificación que acredite que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios del Sena, ICBF y Cajas de Compensación Familiar. (Artículo 23 Ley 1150/2007), firmado por el Revisor Fiscal (quien debe adjuntar fotocopia de la cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes disciplinarios vigente expedido por la Junta Central de Contadores Públicos) o el Representante Legal.	SI	FOLIOS 35 AL 38	CP	FOLIOS DEL 62 AL 64 SIN COPIA DE CEDULA DEBE SUBSNAR	Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	SI	FOLIOS DEL 38 AL 44	
j) Documento de constitución de consorcio o unión temporal en el evento que se presente bajo una de estas modalidades.	N/A		N/A			N/A		
k) Garantía de Seriedad de la oferta por el diez (10) % del valor de la oferta, con una vigencia desde la presentación de la oferta hasta la aprobación de la garantía de cumplimiento del Contrato.	SI	FOLIOS 39 AL 41	SI	FOLIOS 65 AL 69		SI	FOLIOS DE LA 29 AL 32	

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" Ó MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACION:	UNION TEMPORAL MACX ALCPER		TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S		UNIPLES			TECNO MUSIC		NEX COMPUTER S.A.S		
	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION	CUMPLE	FOLIO	CUMPLE	FOLIO	SUBSANACION
El alcance del objeto de la presente contratación, incluye todos los bienes y servicios que se requieran y en los cuales incurrirá el contratista para el cumplimiento del 100% del objeto contractual y la satisfacción de la necesidad, clasificados así:												
Los aspirantes a participar en el suministro de los elementos deben acreditar al momento de la presentación de la propuesta que cuentan con:												
9.1.1. Para los equipos de cómputo (escritorio y portátiles):												
1. Certificación directa del fabricante como partner de distribución autorizada para cada una de las marcas ofertadas para equipos de Escritorio y Portátiles.	X	58	X	41	X	153, 154, 156-160		X	108			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
2. Certificación norma ENERGY STAR categoría EPEAT GOLD.	X	56	X	44			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	109			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
3. Los equipos deben ser de marcas reconocidas a nivel internacional en la totalidad de sus partes, y tenga como mínimo 10 años en el mercado colombiano y cuente con centros de servicio autorizado en todo el país.	X	59-82	X	43	X	95-151		X	110	X	61-78	
4. Los equipos de escritorio y portátiles deben contar con garantía mínima de 3 años y servicio 5x8 NBD y debe ser certificada por el fabricante.	X	57	X	42-46			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.	X	111			Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.
5. Los proponentes deberán presentar con la propuesta la ficha técnica de fabricante de los elementos ofertados en la cual se deberá indicar claramente la marca y referencia a suministrar, cumpliendo la ficha anexa N°1.	X	59-82	X	29-40	X	95-151		X	87-107	X	61-78	
9.1.2. Para equipos Audiovisuales:												

ANEXO Nro 4 INFORME DE COMITÉ DE EVALUACION SIP 156 DE 2017

ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
COMPUTADOR ESCRITORIO	UNIDAD	191
COMPUTADOR PORTÁTIL	UNIDAD	1
TELEVISOR 55" O MÁS SMART TV	UNIDAD	9
VIDEO PROYECTOR TIPO 1	UNIDAD	5
CABINA AMPLIFICADORA	UNIDAD	3
REPRODUCTOR DE BLUE-RAY	UNIDAD	1

CAPACIDAD PARA CONTRATAR Y REQUISITOS MÍNIMOS DE PARTICIPACIÓN:	UNION TEMPORAL MACX ALPER	TECNOPHONE COLOMBIA S.A.S	UNIPLES	TECNO MUSIC	NEX COMPUTER S.A.S
Se deben acreditar como distribuidores de la marca expedidos como mínimo por un mayorista, presentar la garantía exigida y el correcto cumplimiento de las especificaciones del producto como se indica en la ficha técnica anexa N°2.	X 55	X 50-51	X 155	X 115-116	SUBSANAR YA QUE NO CUENTA CON EL CERTIFICADO DE UN MAYORISTA
					Se presento subsanación del documentos requerido cumpliendo con los solicitado.

NOTA: La Entidad se reserva el derecho de verificación de tal condición