



ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES

Licitación Pública Electrónica Nacional
No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

“Arrendamiento de Equipos para Red LAN y WLAN”

En la Ciudad de México, siendo las **10:00 horas, del día 18 de abril de 2024**, en la Sala 2 de la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios, ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223, piso 17, Ala "B", Col. Anáhuac Sección I, Demarcación Territorial Miguel Hidalgo, C.P. 11320, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta, con el objeto de llevar a cabo la Junta de Aclaraciones a la Convocatoria indicada al rubro, de acuerdo a lo previsto en los artículos 33, último párrafo, y 33 Bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público en adelante **“La Ley”**, así como en el Apartado III, inciso b), numeral 3, de la Convocatoria.

I. INICIO DEL ACTO.

Este acto fue presidido por el **Lic. Carlos Demetrio Aguilar Castillo, Subdirector de Adquisiciones y Obras**, de conformidad con el lineamiento II.3.1, inciso b), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la SEMARNAT, quien al inicio de esta junta pública comunicó a los asistentes que de conformidad con el artículo 33 Bis de **“La Ley”**, solamente se atenderían solicitudes de aclaración a la convocatoria de las personas que hubieren presentado, a través de CompraNet, el escrito en el que expresen su interés en participar en esta licitación, por sí o en representación de un tercero, y cuyas solicitudes de aclaración se recibieran con 24 (veinticuatro) horas de anticipación a este acto.

II. RECEPCIÓN DE SOLICITUDES DE ACLARACIÓN.

Se hace constar que se recibió en tiempo y forma, de conformidad al artículo 33 Bis de **“La Ley”**, la solicitud de aclaraciones a la convocatoria y el escrito de interés en participar, a través de CompraNet, del siguiente licitante:

No.	Nombre, razón o denominación social	No. de solicitudes de aclaraciones
1	Uninet, S.A. de C.V.	46

Quien preside el acto, fue asistido por los representantes del área requirente de la Dirección General de Informática y Telecomunicaciones, quienes solventaron las preguntas de carácter técnico, y el área contratante solventó las preguntas de carácter administrativo, cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente acta.

III. PRECISIONES.

PRECISIONES DEL ÁREA CONTRATANTE.

PRECISIÓN No. 1

Se realiza la siguiente precisión a la Convocatoria.

Numeral V. CRITERIOS ESPECÍFICOS PARA LA EVALUACIÓN (PROPOSICIONES Y DOCUMENTACIÓN DISTINTA A ÉSTAS) Y ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, Punto 2. Criterios de evaluación y adjudicación, Inciso T).

DICE:

La adjudicación será a un solo licitante, a quien haya presentado la proposición solvente, porque cumple con los requisitos legales y/o administrativos, técnicos y económicos establecidos en la presente convocatoria, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

**DEBE DECIR:**

La adjudicación será por partida completa, a quien haya presentado la proposición solvente, porque cumple con los requisitos legales y/o administrativos, técnicos y económicos establecidos en la presente convocatoria, y por tanto garantiza el cumplimiento de las obligaciones respectivas.

PRECISIONES DEL ÁREA REQUIRENTÉ.**PRECISIÓN No.1****ANEXO TÉCNICO**

Tabla de cotización

DICE:

Equipo	Referencia	Descripción del producto Componente			Costo Unitario mensual (MXN sin IVA) (C)	Costo Mínimo 2024 (8 meses) (AxC)x8	Costo Máximo 2024 (8 meses) (BxC)x8
			Mínimo (A)	Máximo (B)			
5.1 Commutador o switch CORE tipo 1	1	Gabinete de al menos seis ranuras para interfaces de servicio con: • Tarjeta de procesamiento (Supervisora) • Tarjeta de Switch Fabric • Fuentes de poder y ventiladores redundantes	1	2			
	2	Tarjeta de procesamiento (Supervisora) para redundancia	1	2			
	3	Módulo de switch fabric para redundancia	1	2			
	4	Tarjeta con 48 puertos 100/1000 BaseT (RJ-45)	1	2			
	5	Tarjeta con 48 puertos 1000 BaseSX (SFP)	1	2			
	8	Interface 10GBASE-SR (SFP+)	96	110			
5.2 Commutador o switch CORE tipo 2	1	Gabinete de al menos cuatro ranuras para interfaces de servicio con:	1	2			



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

		· Tarjeta de procesamiento (Supervisora)						
		· Fuentes de poder y ventiladores redundantes						
	2	Tarjeta de procesamiento (Supervisora) para redundancia	1	2				
	3	Tarjeta con 48 puertos 100/1000 BaseT (RJ-45)	1	2				
	4	Tarjeta con 48 puertos 1000 BaseSX (SFP)	1	2				
5.7 Comutador o Switch de Acceso 48 Puertos PoE Capa 2	7	Interface 10GBASE-SR (SFP+)	48	60				
	1	Comutador o switch de acceso capa 2, con 48 puertos PoE 10/100/1000 BaseT	173	200				
	3	Interface 10GBASE-SR (SFP+)	172	200				
	5	Fuente modular redundante	171	200				
	6	Módulo de apilamiento o Stacking, 4 unidades (puertos)	172	200				
	8	Cable para apilamiento o Stacking	172	200				
5.8 Comutador o Switch de Acceso 24 Puertos POE Capa 2	1	Comutador o switch de acceso capa 2, con 24 puertos PoE 10/100/1000 BaseT	35	40				
	3	Interface 10GBASE-SR (SFP+)	34	40				
	5	Módulo de apilamiento o Stacking, 4 unidades (puertos)	35	40				
	7	Cable para apilamiento o Stacking	35	40				
6 Equipo para Red WLAN	6.1	Punto de Acceso para Interiores Tipo 1	133	160				
	6.2	Punto de Acceso para Interiores Tipo 2	6	8				



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	6.5	Controladora para punto de Acceso Tipo 1	1	2			
				SUBTOTAL			
				IVA			
				TOTAL			

DEBE DECIR:

Tabla

		Cotización por 8 meses						
Partida	Subpartida	Referencia	Descripción del producto	Mínimo (A)	Máximo (B)	Costo Unitario mensual (MXN sin IVA) (C)	Costo Mínimo 2024 (8 meses) (AxC)x8	Costo Máximo 2024 (8 meses) (BxC)x8
Partida 1 RED LAN	1. Comutador o switch CORE tipo 1	1.1	Gabinete de al menos seis ranuras para interfaces de servicio con: - Tarjeta de procesamiento (Supervisora) - Tarjeta de Switch Fabric - Fuentes de poder y ventiladores redundantes	1	2			
		1.2	Tarjeta de procesamiento (Supervisora) para redundancia	1	2			
		1.3	Modulo de switch fabric para redundancia	1	2			
		1.4	Tarjeta con 48 puertos 100/1000 BaseT (RJ-45)	1	2			
		1.5	Tarjeta con 48 puertos 1000 BaseSX (SFP)	1	2			
		1.6	Interface 10GBASE-SR (SFP+)	96	110			
	2. Comutador o switch CORE tipo 2	2.1	Gabinete de al menos cuatro ranuras para interfaces de servicio con: - Tarjeta de procesamiento	1	2			



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

			(Supervisora)					
			•Fuentes de poder y ventiladores redundantes					
	2.2		Tarjeta de procesamiento (Supervisora) para redundancia	1	2			
	2.3		Tarjeta con 48 puertos 100/1000 BaseT (RJ-45)	1	2			
	2.4		Tarjeta con 48 puertos 1000 BaseSX (SFP)	1	2			
	2.5		Interface 10GBASE-SR (SFP+)	48	60			
3. Conmutador o Switch de Acceso 48 Puertos PoE Capa 2	3.1		Conmutador o switch de acceso capa 2, con 48 puertos PoE 10/100/1000 BaseT	173	200			
	3.2		Interface 10GBASE-SR (SFP+)	172	200			
	3.3		Fuente modular redundante	171	200			
	3.4		Módulo de apilamiento o Stacking, 4 unidades (puertos)	172	200			
	3.5		Cable para apilamiento o Stacking	172	200			
4. Conmutador o Switch de Acceso 24 Puertos POE Capa 2	4.1		Conmutador o switch de acceso capa 2, con 24 puertos PoE 10/100/1000 BaseT	35	40			
	4.2		Interface 10GBASE-SR (SFP+)	34	40			
	4.3		Módulo de apilamiento o Stacking, 4 unidades (puertos)	35	40			
	4.4		Cable para apilamiento o Stacking	35	40			
Partida 2 RED WLAN	5		Punto de Acceso para Interiores Tipo 1	133	160			
	6		Punto de Acceso para Interiores Tipo 2	6	8			



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	7	Controladora para punto de Acceso Tipo 1	1	2			
				SUBTOTAL			
				IVA			
				TOTAL			

PRECISIÓN No.2

MECANISMO DE EVALUACIÓN DE PUNTOS O PORCENTAJES. PARTIDA 1 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO RED LAN

I.- Características del bien o bienes objeto de la propuesta técnica

DICE

I.- Características del bien o bienes objeto de la propuesta técnica	Puntos Máximos= 25	PUNTOS POR ASIGNAR	
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE		
RUBRO / sub rubro	Documentación Comprobatoria	Parámetro de evaluación	TOTAL / SUBTOTAL

1) Característica técnica

El licitante deberá acreditar las características técnicas de los equipos establecidas en los términos de referencia	El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá las características identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral 5 Partida 1 LAN Subpartida 1 "Comutador en óptimas Switch Core Tipo 1 " de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	3
		Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	2.5
		NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0
		Propuesta con equipos nuevos	2
		Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
		No presenta escrito	0
	El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto	Cumple con todas las características	3



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral 5. Partida 1 LAN Subpartida 2 "Comutador o Switch Core Tipo 2 " de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	2.5
	NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0
	Propuesta con equipos nuevos	2
	Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
Partida 1 LAN Subpartida 2. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.	No presenta escrito	0
	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	3
	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	2.5
El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral 5. Partida 1 LAN Subpartida 3 "Comutador o Switch de Acceso 48 puertos POE capa 2" de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0
	Propuesta con equipos nuevos	2
	Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
Partida 1 LAN Subpartida 3. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.	No presenta escrito	0
	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo	3
	El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características	



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	<p>técnicas establecidas en el numeral 5, Partida 1 LAN Subpartida 4 "Comutador o Switch de Acceso 24 puertos POE capa 2" de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.</p>	<p>nuevo</p> <p>Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación</p>	<p>2.5</p>
		<p>NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica</p>	<p>0</p>
	<p>Partida 1 LAN Subpartida 1. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.</p>	<p>Propuesta con equipos nuevos</p> <p>Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación</p>	<p>2</p> <p>1.5</p>
		<p>No presenta escrito</p>	<p>0</p>
	<p>El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características establecidas en el numeral 6.1, columna "Punto de acceso para Interiores Tipo 1" de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.</p>	<p>Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo</p> <p>Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación</p>	<p>3</p> <p>2.5</p>
		<p>NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica</p>	<p>0</p>
	<p>El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.</p>	<p>Propuesta con equipos nuevos</p> <p>Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación</p>	<p>2</p> <p>1.5</p>
		<p>No presenta escrito</p>	<p>0</p>
		<p>TOTAL DE PUNTOS:</p>	<p>25</p>



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

DEBE DECIR:

I.- Características del bien o bienes objeto de la propuesta técnica	Puntos Máximos= 25		PUNTOS POR ASIGNAR
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE		
RUBRO / sub rubro	Documentación Comprobatoria	Parámetro de evaluación	TOTAL / SUBTOTAL

1) Característica técnica

El licitante deberá acreditar las características técnicas de los equipos establecidas en los términos de referencia	El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral Partida 1 LAN Subpartida 1"Comutador o en Switch Core Tipo 1 " de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	4
		Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	3.5
		NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0
		Partida 1 LAN Subpartida 1El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.	Propuesta con equipos nuevos 2.5
	El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral Partida 1 LAN Subpartida 2 "Comutador o Switch Core Tipo 2 " de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	2
		No presenta escrito	0
		Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	4
		Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	3.5
		NO cumple con todas las características técnicas y/o no	0



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	presenta ficha técnica	
Partida 1 LAN Subpartida 2. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.	Propuesta con equipos nuevos	2.5
	Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
	No presenta escrito	0
El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral 5. Partida 1 LAN Subpartida 3 "Comutador o Switch de Acceso 48 puertos POE capa 2" de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	4
	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	3.5
	NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0
Partida 1 LAN Subpartida 3. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.	Propuesta con equipos nuevos	2
	Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
	No presenta escrito	0
El Licitante deberá presentar ficha técnica electrónica del equipo propuesto para esta partida, en la que deberá identificar cada una de las características técnicas establecidas en el numeral 5. Partida 1 LAN Subpartida 4 "Comutador o Switch de Acceso 24 puertos POE capa 2" de los términos de referencia. La ficha técnica, catálogos o folletos del equipo ofertado deberán estar en idioma español.	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo nuevo	4
	Cumple con todas las características técnicas de la Partida con equipo en óptimas condiciones de operación	3.5
	NO cumple con todas las características técnicas y/o no presenta ficha técnica	0



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	<p>Partida 1 LAN Subpartida 1. El licitante deberá presentar escrito firmado por el representante legal mediante el cual se exprese si los equipos propuestos para esta partida cumplen con todas las características técnicas solicitadas, indicando si oferta equipos nuevos o equipos en óptimas condiciones de operación.</p>	Propuesta con equipos nuevos	2
		Propuesta con equipos en óptimas condiciones de operación	1.5
		No presenta escrito	0
		TOTAL DE PUNTOS:	25

PRECISIÓN No.3

MECANISMO DE EVALUACIÓN DE PUNTOS O PORCENTAJES. PARTIDA 1 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO RED LAN

I.- CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE:

IV.- CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS	Puntos máximos: 10 puntos		PUNTOS POR ASIGNAR
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE		
RUBRO / SUB RUBRO	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	TOTAL/ SUBTOTAL
	Copia de contratos formalizados con personas públicas y/o privadas, mediante los cuales se acredite el cumplimiento satisfactorio de todas y cada una de las obligaciones establecidas en los mismos, en los cuales haya prestado los Servicios de Arrendamiento de equipo para Red LAN y WLAN, los contratos y/o pedidos, deberán cumplir con lo siguiente: <ul style="list-style-type: none"> • Cada contrato y/o pedido deberá estar debidamente formalizado por las partes. • Cada contrato y/o pedido deberá estar concluida la vigencia a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones. • Cada contrato y/o pedido deberá tener una vigencia mínima de un 1 año. • Los contratos y/o pedidos no deberán tener una antigüedad mayor de 7 años, previos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones. • Dicha información será verificada en COMPRANET (en caso de haber sido celebrados con alguna entidad del sector público), en caso de existir discrepancia en la información, no será considerada y por lo tanto no serán otorgados los puntos correspondientes. • En caso de que dos o más licitantes acrediten el mismo número de contratos y/o pedidos, la convocante dará la misma puntuación a los licitantes que se encuentren en este supuesto. • Los contratos y/o pedidos presentados para acreditar este rubro, podrán ser los mismos que 	Acredita haber cumplido satisfactoriamente 2 o más contratos. Acredita haber cumplido satisfactoriamente por lo menos 2 contratos. No acredita por lo menos dos contratos	10 5 0
Cumplimiento de Contratos			



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

<p>presente para acreditar el rubro de especialidad.</p> <ul style="list-style-type: none">• Se aceptará la presentación de contratos y/o pedidos plurianuales en los que se haya pactado que las obligaciones del proveedor se consideran divisibles, a efecto de que sean susceptibles de computarse los años, meses o fracciones de año de dichos contratos y/o pedidos, en los que se hayan concluido o finiquitado las obligaciones.• En caso de no acreditar por lo menos 2 contrato y/o pedido, no le serán otorgados los puntos. <p>El cumplimiento de los contratos y/o pedidos formalizados y terminados con cualquier dependencia o entidad del gobierno federal, estatal y/o municipal, deberán estar acompañados con la copia del documento, mediante el cual se haga constar la cancelación de la garantía del cumplimiento del contrato y/o pedido respectivo. Dicho documento deberá contener mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fecha de emisión.- Nombre y cargo del servidor público que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido. <p>Para el caso de contratos celebrados con alguna empresa del sector privado, se deberán presentar documento firmado por el cliente, que integre la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre y cargo del cliente que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido.		
--	--	--

DEBE DECIR:

IV.- CUMPLIMIENTO O DE CONTRATOS	Puntos máximos: 10 puntos	PUNTOS POR ASIGNAR
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE	
RUBRO / SUB RUBRO	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN
Cumplimiento de Contratos	Copia de contratos formalizados con personas públicas y/o privadas, mediante los cuales se presente el mayor acredite el cumplimiento satisfactorio de todas y número de cada una de las obligaciones establecidas en los documentos mismos, en los cuales haya prestado los servicios que los	El licitante que cubran 10



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

<p>de Arrendamiento de equipo para Red LAN, los contratos y/o pedidos, deberán cumplir con lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Cada contrato y/o pedido deberá estar debidamente formalizado por las partes.• Cada contrato y/o pedido deberá estar concluida la vigencia a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Cada contrato y/o pedido deberá tener una vigencia mínima de un 1 año.• Los contratos y/o pedidos no deberán tener una antigüedad mayor de 7 años, previos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Dicha información será verificada en COMPRANET (en caso de haber sido celebrados con alguna entidad del sector público), en caso de existir discrepancia en la información, no será considerada y por lo tanto no serán otorgados los puntos correspondientes.• En caso de que dos o más licitantes acrediten el mismo número de contratos y/o pedidos, la convocante dará la misma puntuación a los licitantes que se encuentren en este supuesto.• Los contratos y/o pedidos presentados para acreditar este rubro, podrán ser los mismos que presente para acreditar el rubro de especialidad.• Se aceptará la presentación de contratos y/o pedidos plurianuales en los que se haya pactado que las obligaciones del proveedor se consideran divisibles, a efecto de que sean susceptibles de computarse los años, meses o fracciones de año de dichos contratos y/o pedidos, en los que se hayan concluido o finiquitado las obligaciones.• En caso de no acreditar por lo menos 2 contrato y/o pedido, no le serán otorgados los puntos. <p>Deberán presentar mínimo 2 documentos y máximo 4 documentos.</p> <p>El cumplimiento de los contratos y/o pedidos formalizados y terminados con cualquier dependencia o entidad del gobierno federal, estatal y/o municipal, deberán estar acompañados con la copia del documento, mediante el cual se haga constar la cancelación de la garantía del cumplimiento del contrato y/o pedido respectivo. Dicho documento deberá contener mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fecha de emisión.- Nombre y cargo del servidor público que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido.	<p>supuestos antes señalados.</p> <p>El licitante que presente menor número de documentos en base al máximo presentado por otros licitantes</p> <p>El licitante que NO acredite contar con mínimo 2 documentos.</p>	5 0 X of M
---	---	------------------------



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

	<p>Para el caso de contratos celebrados con alguna empresa del sector privado, se deberán presentar documento firmado por el cliente, que integre la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre y cargo del cliente que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido.		
--	--	--	--

PRECISIÓN No.4

MECANISMO DE EVALUACIÓN DE PUNTOS O PORCENTAJES. PARTIDA 2 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO RED WLAN

I.- CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE:

IV.- CUMPLIMIENTO O DE CONTRATOS	Puntos máximos: 10 puntos		PUNTOS POR ASIGNAR
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE		
RUBRO / SUB RUBRO	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN	TOTAL/ SUBTOTAL
Cumplimiento de Contratos	<p>Copia de contratos formalizados con personas públicas y/o privadas, mediante los cuales se acredite el cumplimiento satisfactorio de todas y cada una de las obligaciones establecidas en los mismos, en los cuales haya prestado los Servicios de Arrendamiento de equipo para Red LAN y WLAN, los contratos y/o pedidos, deberán cumplir con lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none">• Cada contrato y/o pedido deberá estar debidamente formalizado por las partes.• Cada contrato y/o pedido deberá estar concluida la vigencia a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Cada contrato y/o pedido deberá tener una vigencia mínima de un 1 año.• Los contratos y/o pedidos no deberán tener una antigüedad mayor de 7 años, previos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Dicha información será verificada en COMPRANET (en caso de haber sido celebrados con alguna entidad del sector público), en caso de existir discrepancia en la información, no será considerada y por lo tanto no serán otorgados los puntos correspondientes.• En caso de que dos o más licitantes acrediten el mismo número de contratos y/o pedidos, la	<p>Acredita haber cumplido satisfactoriamente 2 o más contratos.</p> <p>Acredita haber cumplido satisfactoriamente por lo menos 2 contratos.</p> <p>No acredita por lo menos dos contratos</p>	10 5 0



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

<p>convocante dará la misma puntuación a los licitantes que se encuentren en este supuesto.</p> <ul style="list-style-type: none">• Los contratos y/o pedidos presentados para acreditar este rubro, podrán ser los mismos que presente para acreditar el rubro de especialidad.• Se aceptará la presentación de contratos y/o pedidos plurianuales en los que se haya pactado que las obligaciones del proveedor se consideran divisibles, a efecto de que sean susceptibles de computarse los años, meses o fracciones de año de dichos contratos y/o pedidos, en los que se hayan concluido o finiquitado las obligaciones.• En caso de no acreditar por lo menos 2 contrato y/o pedido, no le serán otorgados los puntos. <p>El cumplimiento de los contratos y/o pedidos formalizados y terminados con cualquier dependencia o entidad del gobierno federal, estatal y/o municipal, deberán estar acompañados con la copia del documento, mediante el cual se haga constar la cancelación de la garantía del cumplimiento del contrato y/o pedido respectivo. Dicho documento deberá contener mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Fecha de emisión.- Nombre y cargo del servidor público que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido. <p>Para el caso de contratos celebrados con alguna empresa del sector privado, se deberán presentar documento firmado por el cliente, que integre la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre y cargo del cliente que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido.			
--	--	--	--

DEBE DECIR:

IV.- CUMPLIMIENTO O DE CONTRATOS	Puntos máximos: 10 puntos	PUNTOS POR ASIGNAR
REQUISITOS	ELEMENTOS A EVALUAR PARA DETERMINAR LA CAPACIDAD DEL LICITANTE	
RUBRO / SUB RUBRO	DOCUMENTACIÓN COMPROBATORIA	PARÁMETRO DE EVALUACIÓN
Cumplimiento	Copia de contratos formalizados con personas	El licitante que



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

de Contratos	públicas y/o privadas, mediante los cuales se acredite el cumplimiento satisfactorio de todas y cada una de las obligaciones establecidas en los mismos, en los cuales haya prestado los Servicios de Arrendamiento de equipo para Red WLAN, los contratos y/o pedidos, deberán cumplir con lo siguiente: <ul style="list-style-type: none">• Cada contrato y/o pedido deberá estar debidamente formalizado por las partes.• Cada contrato y/o pedido deberá estar concluida la vigencia a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Cada contrato y/o pedido deberá tener una vigencia mínima de un 1 año.• Los contratos y/o pedidos no deberán tener una antigüedad mayor de 7 años, previos a la fecha del acto de presentación y apertura de proposiciones.• Dicha información será verificada en COMPRANET (en caso de haber sido celebrados con alguna entidad del sector público), en caso de existir discrepancia en la información, no será considerada y por lo tanto no serán otorgados los puntos correspondientes.• En caso de que dos o más licitantes acrediten el mismo número de contratos y/o pedidos, la convocante dará la misma puntuación a los licitantes que se encuentren en este supuesto.• Los contratos y/o pedidos presentados para acreditar este rubro, podrán ser los mismos que presente para acreditar el rubro de especialidad.• Se aceptará la presentación de contratos y/o pedidos plurianuales en los que se haya pactado que las obligaciones del proveedor se consideran divisibles, a efecto de que sean susceptibles de computarse los años, meses o fracciones de año de dichos contratos y/o pedidos, en los que se hayan concluido o finiquitado las obligaciones.• En caso de no acreditar por lo menos 2 contrato y/o pedido, no le serán otorgados los puntos. Deberán presentar mínimo 2 documentos y máximo 4 documentos.	presente el mayor número de documentos que cubran los supuestos antes señalados.	
	<p>El licitante que presente menor número de documentos en base al máximo presentado por otros licitantes</p> <p>El licitante que NO acredite contar con mínimo 2 documentos.</p>	5	0



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

<ul style="list-style-type: none">- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido. <p>Para el caso de contratos celebrados con alguna empresa del sector privado, se deberán presentar documento firmado por el cliente, que integre la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre y cargo del cliente que firma el documento de cumplimiento del contrato y/o pedido.- Número de contrato y/o pedido.- Objeto del contrato y/o pedido.- Que indique que se han cumplido con las obligaciones establecidas en el contrato y/o pedido.		
---	--	--

IV. SOLICITUD DE ACLARACIONES Y CONTESTACIONES.

Acto seguido, se procedió a la lectura de las solicitudes de aclaración a la convocatoria presentadas en tiempo y forma por el licitante interesado, así como de las respuestas otorgadas por el área requerente y técnica y por el área contratante, tal como se indica a continuación:

UNINET, S.A. DE C.V.

Legal – Administrativa

1 II. INCISO G. MODELO DE CONTRATO

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE EL MODELO DE CONTRATO PROPUESTO EN EL ANEXO 11 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA, SERÁ ADECUADO CONFORME A LOS SERVICIOS REQUERIDOS, CONSIDERANDO AQUELLAS MODIFICACIONES QUE LLEGAREN A DERIVARSE DE LA(S) JUNTA(S) DE ACLARACIONES.

Respuesta: El modelo de contrato es el aprobado por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público y se encuentra publicado en el Módulo de Formalización de Instrumentos Jurídicos (MFIJ) de CompraNet, únicamente se adecuara a las condiciones específicas de los Términos de Referencia y a las modificaciones que deriven de la junta de aclaraciones.

2 III. 6. FIRMA DE CONTRATO. PRIMER VIÑETA

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA QUE, EL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO, EN SU CASO, COMPRUEBE LAS MODIFICACIONES A SU ACTA CONSTITUTIVA PRESENTANDO LA ESCRITURA PÚBLICA QUE CONTIENE LA COMPULSA DE LOS ESTATUTOS SOCIALES VIGENTES EN VIRTUD DE QUE DICHA ESCRITURA CONTIENE DE MANERA DETALLADA Y SUCINTA TODAS LAS MODIFICACIONES REALIZADAS DESDE SU CONSTITUCIÓN Y HASTA LA FECHA.

Respuesta: Se acepta su propuesta, el licitante adjudicado deberá presentar constancia de las modificaciones a su(s) acta(s) constitutivas mediante escritura(s) certificadas ante Fedatario Público.

3 III. 8 POLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE EN CASO DE QUE EL LICITANTE GANADOR CUENTE CON UNA MACROPÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL GENERAL BASTARÁ QUE PRESENTE EL ENDOSO QUE CUBRA EL EQUIVALENTE AL 10% DEL MONTO MÁXIMO DEL CONTRATO SIN IVA; DENTRO DE LOS 15 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO, PARA TENER POR CUMPLIDO LO REQUERIDO

Respuesta: Es correcta su apreciación, se acepta su propuesta.



4 IV. REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE NO SERÁ MOTIVO DE DESECHAMIENTO DE LA PROPUESTA EL QUE LOS ESCRITOS Y ANEXOS QUE SE INTEGREN EN LA PROPUESTA SEAN REPRODUCIDOS EN LOS FORMATOS QUE LOS LICITANTES ESTIMEN CONVENIENTES, SIEMPRE QUE DICHOS ESCRITOS Y ANEXOS INCLUYAN LOS DATOS REQUERIDOS POR LA CONVOCANTE EN LOS FORMATOS PROPUESTOS EN LAS BASES

Respuesta: No es causa de desechamiento de la propuesta, siempre y cuando los escritos respeten su contenido

5 IV. 3. FORMATO DE ACREDITACION

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE, PARA ACREDITAR LO REQUERIDO EN EL PRESENTE APARTADO, BASTARÁ CON PRESENTAR EL MODELO DE ANEXO 3, DEBIDAMENTE LLENADO, SIN QUE SEA NECESARIO ADJUNTAR COPIA DE LA DOCUMENTACIÓN CORPORATIVA COMO ES: ACTA CONSTITUTIVA, SUS MODIFICACIONES Y PODER NOTARIAL

Respuesta: Para la acreditación de personalidad, únicamente se solicita la manifestación por escrito conforme al Anexo 3 "Formato de acreditación" de la Convocatoria

6 IV. 3. FORMATO DE ACREDITACION

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE EN CASO DE QUE SEA NECESARIO ADJUNTAR LA DOCUMENTACIÓN CORPORATIVA DEL LICITANTE, TAL COMO LAS MODIFICACIONES AL ACTA CONSTITUTIVA, EL LICITANTE PODRÁ COMPROBARLAS PRESENTANDO LA ESCRITURA PÚBLICA QUE CONTIENE LA COMPULSA DE LOS ESTATUTOS SOCIALES VIGENTES EN VIRTUD DE QUE DICHA ESCRITURA CONTIENE DE MANERA DETALLADA Y SUCINTA TODAS LAS MODIFICACIONES REALIZADAS DESDE SU CONSTITUCIÓN Y HASTA LA FECHA.

Respuesta: Únicamente se requiere la manifestación por escrito conforme al Anexo 3 "Formato de acreditación" de la Convocatoria.

7 IV. 13. MANIFESTACION DE MIPYME

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE EN CASO DE QUE EL LICITANTE NO SE ENCUENTRE EN EL SUPUESTO DE MIPYME, PODRÁ PRESENTAR UNA CARTA SEÑALANDO QUE SE TRATA DE UNA EMPRESA GRANDE Y QUE POR LO TANTO NO SE ENCUENTRA EN LA CLASIFICACIÓN DE ESTRATIFICACIÓN SEÑALADA.

Respuesta: Sí, se podrá presentar escrito en la que se manifieste que es una empresa grande y no se encuentra clasificada como MIPYME.

8 XVII. CONDICIONES DE PAGO. 2. DEL PAGO

SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONFIRME QUE, EL TÉRMINO "A ENTERA SATISFACCION" SEÑALADO EN ESTE APARTADO, ASÍ COMO EN CUALQUIER OTRO DE LA CONVOCATORIA, SE ENTENDERÁ COMO: DE CONFORMIDAD CON LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN LAS BASES DE LICITACIÓN, SU JUNTA DE ACLARACIONES, ANEXOS, ASÍ COMO EL CONTRATO Y ANEXOS QUE SEAN SUSCRITOS ENTRE LAS PARTES, LO ANTERIOR CON EL OBJETO DE CONTAR CON PARÁMETROS CLAROS Y OBJETIVOS DE MEDICIÓN Y CUMPLIMIENTO DE LOS SERVICIOS.

Respuesta: El término "a entera satisfacción" se entiende que el servicio cumple con lo solicitado en los términos de referencia.

9 ANEXO 3 FORMATO DE ACREDITACION

EN EL CASO DE QUE UN LICITANTE SE HAYA TRANSFORMADO EN UNA SOCIEDAD ANÓNIMA BURSÁTIL Y UN PORCENTAJE DE LA TOTALIDAD DE SUS ACCIONES SE HAYA INSCRITO EN EL REGISTRO NACIONAL DE VALORES, POR LO QUE SUS ACCIONES SEAN SUSCEPTIBLES DE CIRCULAR LIBREMENTE EN LOS MERCADOS DE VALORES A LOS QUE SE REFIERE LA LEY DEL MERCADO DE VALORES, Y COMO CONSECUENCIA DE LO ANTERIOR RESULTE IMPOSIBLE DETERMINAR A CADA UNO DE LOS ACCIONISTAS, CONFIRME QUE BASTARÁ CON SEÑALAR LOS ACCIONISTAS QUE SI ESTÉN DETERMINADOS,



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

ACREDITÁNDOLO MEDIANTE COPIA SIMPLE DEL ACTA PÚBLICA EMITIDA ANTE LA FE DE NOTARIO PÚBLICO SEÑALANDO LA TENENCIA ACCIONARIA ACTUAL, A TRAVÉS DE LA CUAL SE CERTIFICA QUIENES SON LOS ACCIONISTAS DE MI REPRESENTADA Y SU PARTICIPACIÓN EN EL CAPITAL SOCIAL.

Respuesta: Se acepta su propuesta, siempre y cuando dicha acreditación se encuentre vigente y debidamente certificada.

Técnico

10 PARTIDA 1 III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE A) EXPERIENCIA

DICE: PARTIDA 1, III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, A) EXPERIENCIA, COPIA DE CONTRATOS Y/O PEDIDOS CON LOS CUALES SE ACREDITE QUE CUENTA CON UNA EXPERIENCIA DE 1 AÑO PRESTANDO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN, DEBERAN ACREDITAR MINIMO 6 MESES Y MAXIMO 12 MESES DE EXPERIENCIA.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL DEMOSTRAR 12 MESES DE EXPERIENCIA PRESTANDO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (2.5 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

11 PARTIDA 1 III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE B) ESPECIALIDAD

DICE: PARTIDA 1, III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, B) ESPECIALIDAD, COPIA DE CONTRATOS Y/O PEDIDOS QUE ACREDITEN SERVICIOS IGUALES O MUY SIMILARES A LA NATURALEZA DEL MISMO PROYECTO, DEBERAN PRESENTAR MINIMO 2 CONTRATO Y/O PEDIDO Y MAXIMO 4.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO CON 4 CONTRATOS QUE ACREDITE SERVICIOS IGUALES O MUY SIMILARES A LA NATURALEZA DEL MISMO PROYECTO (ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA LA RED LAN Y WLAN) SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (2.5 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: No es correcta del todo su solicitud, es posible obtener el máximo de puntos siempre y cuando su representada sea quien presente el mayor número de documentos que cubran los supuestos señalados; lo cual puede ocurrir si ningún licitante supera a su representada en número de contratos presentados y se encuentre en el rango de 2 a 4 contratos presentados. Remitirse a la Precisión 3.

12 PARTIDA 1 IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE: PARTIDA 1, IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, COPIA DE CONTRATOS FORMALIZADOS CON PERSONAS PUBLICAS Y/O PROVADAS, MEDIANTE LOS CUALES SE ACREDITE EL CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN LOS MISMOS, EN LOS CUALES HAYA PRESTADO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN.

PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PARA DAR CUMPLIMIENTO A ESTE RUBRO PERMITA LA ENTREGA DE CARTAS SATISFACCION QUE ACREDITE QUE EL SERVICIO SE ENTREGO A ENTERA SATISFACCION Y DONDE ESPECIFIQUE QUE LOS BIENES Y/O SERVICIOS SE RECIBIERON EN TIEMPO Y FORMA.

¿SE ACEPTA NUESTRA PROPUESTA?

Respuesta: Se acepta su propuesta siempre y cuando se apegue a lo especificado a ese rubro.

13 PARTIDA 1 IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE: PARTIDA 1, IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, ACREDITA HABER CUMPLIDO SATISFACTORIAMENTE 2 O MAS CONTRATOS.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL ACREDITAR HABER CUMPLIDO SATISFACTORIAMENTE 2 CONTRATOS SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (10 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

Respuesta: No es correcta del todo su solicitud, es posible obtener el máximo de puntos siempre y cuando su representada sea quien presente el mayor número de documentos que cubran los supuestos señalados; lo cual puede ocurrir si ningún licitante supera a su representada en número de contratos presentados y se encuentre en el rango de 2 a 4 documentos presentados.

14 PARTIDA 2 III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE A) EXPERIENCIA

DICE: PARTIDA 2, III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, A) EXPERIENCIA, COPIA DE CONTRATOS Y/O PEDIDOS CON LOS CUALES SE ACREDITE QUE CUENTA CON UNA EXPERIENCIA DE 1 AÑO PRESTANDO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED WLAN, DEBERAN ACREDITAR MINIMO 6 MESES Y MAXIMO 12 MESES DE EXPERIENCIA.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL DEMOSTRAR 12 MESES DE EXPERIENCIA PRESTANDO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (2.5 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación

15 PARTIDA 2 III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE B) ESPECIALIDAD

DICE: PARTIDA 2, III. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, B) ESPECIALIDAD, COPIA DE CONTRATOS Y/O PEDIDOS QUE ACREDITEN SERVICIOS IGUALES O MUY SIMILARES A LA NATURALEZA DEL MISMO PROYECTO, ACREDITAR CONTAR CON MAS DE 2 CONTRATOS Y/O PEDIDOS.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO CON 2 CONTRATOS QUE ACREDITE SERVICIOS IGUALES O MUY SIMILARES A LA NATURALEZA DEL MISMO PROYECTO (ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA LA RED LAN Y WLAN) SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (2.5 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: No es correcta del todo su solicitud, es posible obtener el máximo de puntos siempre y cuando su representada sea quien presente el mayor número de documentos que cubran los supuestos señalados; lo cual puede ocurrir si ningún licitante supera a su representada en número de contratos presentados y se encuentre en el rango de 2 a 4 contratos presentados.

16 PARTIDA 2 IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE: PARTIDA 2, IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, COPIA DE CONTRATOS FORMALIZADOS CON PERSONAS PUBLICAS Y/O PROVADAS, MEDIANTE LOS CUALES SE ACREDITE EL CUMPLIMIENTO SATISFACTORIO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN LOS MISMOS, EN LOS CUALES HAYA PRESTADO LOS SERVICIOS DE ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN.

PREGUNTA: SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PARA DAR CUMPLIMIENTO A ESTE RUBRO PERMITA LA ENTREGA DE CARTAS SATISFACCION QUE ACREDITE QUE EL SERVICIO SE ENTREGO A ENTERA SATISFACCION Y DONDE ESPECIFIQUE QUE LOS BIENES Y/O SERVICIOS SE RECIBIERON EN TIEMPO Y FORMA.

¿SE ACEPTE NUESTRA PROPUESTA?

Respuesta: Se acepta su propuesta siempre y cuando se apegue a lo especificado a ese rubro.

17 PARTIDA 2 IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS

DICE: PARTIDA 2, IV. CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, ACREDITA HABER CUMPLIDO SATISFACTORIAMENTE 2 O MAS CONTRATOS.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE AL ACREDITAR HABER CUMPLIDO SATISFACTORIAMENTE 2 CONTRATOS SE ALCANZARA EL MAXIMO DE PUNTOS (10 PUNTOS)?

EN CASO CONTRARIO FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: No es correcta del todo su solicitud, es posible obtener el máximo de puntos siempre y cuando su representada sea quien presente el mayor número de documentos que cubran los supuestos señalados; lo cual puede ocurrir si ningún licitante supera a su representada en número de contratos presentados y se encuentre en el rango de 2 a 4 documentos presentados.

18 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 5 PARTIDA 1 LAN... DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA. LA FICHA TÉCNICA, CATÁLOGOS O FOLLETOES DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 1, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 2, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 3 Y PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 4

PEGUNTA: EN EL ENTENDIDO QUE TODOS LOS PARTICIPANTES ENTREGARÁN UNA RELACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE TODOS LOS EQUIPOS INDEPENDIENTEMENTE SÍ LA PROPUESTA ES CON EQUIPO NUEVO O CON EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONSIDERE OTORGAR LA MÁXIMA PUNTUACIÓN A TODOS LOS PARTICIPANTES QUE PRESENTEN LA IDENTIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS, SIN HACER DISTINCIÓN ENTRE EQUIPO NUEVO O EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN ¿SE ACEPTE NUESTRA SUGERENCIA?

Respuesta: No se acepta la sugerencia.

19 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 5 PARTIDA 1 LAN...

REFERENTE A: PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 1, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 2, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 3 Y PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 4

PEGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE CON LA PALABRAS ""FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA"", SE DA CUMPLIMIENTO AL PRESENTAR LA DOCUMENTACIÓN DEL FABRICANTE EN FORMATO ".PDF" QUE DEMUESTRE EL CUMPLIMIENTO DE LA CARACTERÍSTICA? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

20 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 5 PARTIDA 1 LAN... LA FICHA TÉCNICA CATÁLOGOS O FOLLETOES DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 1, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 2, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 3 Y PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 4

PEGUNTA: ES CORRECTO ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA PRESENTAR EL CUMPLIMIENTO Y LA CORRECTA IDENTIFICACIÓN DE CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, PERMITIRÁ PRESENTAR UNA TABLA CON EL CRUCE INDICANDO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, TITULO DEL DOCUMENTO DE REFERENCIA, NOMBRE DEL ARCHIVO, PAGINA DEL DOCUMENTO, Y PARRAFO DE REFERENCIA? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: La convocante aclara que podrá entregar la información como lo indican, sin embargo esta aclaración no limita a que otro licitante oferte conforme a lo estipulado en los Términos de Referencia.

21 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 5 PARTIDA 1 LAN... LA FICHA TÉCNICA CATÁLOGOS O FOLLETOES DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 1, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 2, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 3 Y PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 4

PEGUNTA: EN DADO CASO QUE ALGÚN DOCUMENTO COMO FICHA TÉCNICA, FOLLETOES, MANUALES O CATÁLOGOS UTILIZADOS PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SE ENCUENTRE EN UN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA ACOMPAÑARLOS CON SU TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL ÚNICAMENTE DEL PÁRRAFO DE REFERENCIA, COMO SE INDICA EN EL INCISO ""E) IDIOMA"" NUMERAL I. DATOS GENERALES O DE IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE LA CONVOCATORIA. ¿SE ACEPTE NUESTRA PROPUESTA?



Respuesta: Se acepta su propuesta.

22 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...
DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTA ESCRITO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL MEDIANTE EL CUAL SE EXPRESE SI LOS EQUIPOS PROPUESTOS PARA ESTA PARTIDA CUMPLEN CON TODAS LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, INDICANDO SI OFERTA EQUIPOS NUEVOS O EQUIPOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN.

REFERENTE A: PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 1, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 2, PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 3 Y PARTIDA 1 LAN SUBPARTIDA 4

PEGUNTA: EN CASO QUE ALGUNA REFERENCIA SOLICITADA NO SE REFLEJE EN LA FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO, PERO SI ESTÉ SOPORTADO POR EL FABRICANTE, ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE ACEPTARÁ UNA CARTA DEL FABRICANTE MENCIONANDO EL SOPORTE DE LA FUNCIONALIDAD SOLICITADA? LO ANTERIOR COMO SE INDICA EN EL PUNTO 11 REQUERIMIENTOS DEL EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN DEL ANEXO 1 DONDE SE PERMITE PRESENTAR DICHA CARTA. FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

23 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...
DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PROPUESTO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 6.1, COLUMNA "PUNTO DE ACCESO PARA INTERIORES TIPO 1" DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA. LA FICHA TÉCNICA CATÁLOGOS O FOLLETOS DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

PEGUNTA: EN EL ENTENDIDO QUE ESTA TABLA ASÍ COMO EL DOCUMENTO ES RELACIONADO A LA PARTIDA 1 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ELIMINAR ESTE RUBRO [FICHA TÉCNICA ELECTRONICA] PARA ESTA EVALUACIÓN, TODA VES QUE EL NUMERAL 6.1, COLUMNA "PUNTO DE ACCESO PARA INTERIORES TIPO 1" FORMA PARTE DE LA PARTIDA 2 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED WLAN. FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: Favor de remitirse a la precisión No.2.

24 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 1. LAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...
DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTA ESCRITO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL MEDIANTE EL CUAL SE EXPRESE SI LOS EQUIPOS PROPUESTOS PARA ESTA PARTIDA CUMPLEN CON TODAS LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, INDICANDO SI OFERTA EQUIPOS NUEVOS O EQUIPOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN. (REFERENTE AL NUMERAL 6.1, COLUMNA "PUNTO DE ACCESO PARA INTERIORES TIPO 1")

PEGUNTA: EN EL ENTENDIDO QUE ESTA TABLA ASÍ COMO EL DOCUMENTO ES RELACIONADO A LA PARTIDA 1 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE ELIMINAR ESTE RUBRO [ESCRITO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE] PARA ESTA EVALUACIÓN, TODA VES QUE EL NUMERAL 6.1, COLUMNA "PUNTO DE ACCESO PARA INTERIORES TIPO 1" FORMA PARTE DE LA PARTIDA 2 ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED WLAN. FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: Favor de remitirse a la precisión No.2.

25 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 2. WLAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...
DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 6. PARTIDA 2 WLAN... DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA. LA FICHA TÉCNICA, CATÁLOGOS O FOLLETOS DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 5, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 6, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 Y PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 NUMERAL 6.8

PEGUNTA: EN EL ENTENDIDO QUE TODOS LOS PARTICIPANTES ENTREGARÁN UNA RELACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE TODOS LOS EQUIPOS INDEPENDIENTEMENTE SÍ LA PROPUESTA ES CON EQUIPO NUEVO O CON EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE CONSIDERE OTORGAR LA MÁXIMA PUNTUACIÓN A TODOS LOS PARTICIPANTES QUE PRESENTEN LA IDENTIFICACIÓN DE LAS CARACTERÍSTICAS, SIN HACER DISTINCIÓN



ENTRE EQUIPO NUEVO O EQUIPO EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN ¿SE ACEPTE NUESTRA SUGERENCIA?

Respuesta: No se acepta la sugerencia.

26 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 2. WLAN I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 6 PARTIDA 2 WLAN...

REFERENTE A: PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 5, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 6, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 Y PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 NUMERAL 6.8

PEGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE CON LA PALABRAS "FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA", SE DA CUMPLIMIENTO AL PRESENTAR CUALQUIER MANUAL DEL FABRICANTE EN FORMATO ".PDF" QUE DEMUESTRE EL CUMPLIMIENTO DE LA CARACTERÍSTICA? FAVOR DE ACLARAR."

Respuesta: Es correcta su apreciación

27 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 2. I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 6. PARTIDA 2 WLAN... LA FICHA TÉCNICA CATÁLOGOS O FOLLETOS DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 5, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 6, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 Y PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 NUMERAL 6.8

PEGUNTA: ES CORRECTO ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA PRESENTAR EL CUMPLIMIENTO Y LA CORRECTA IDENTIFICACIÓN DE CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, PERMITIRÁ PRESENTAR UNA TABLA CON EL CRUCE INDICANDO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, TITULO DEL DOCUMENTO DE REFERENCIA, NOMBRE DEL ARCHIVO, PAGINA DEL DOCUMENTO, Y PARRAFO DE REFERENCIA? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: La convocante aclara que podrá entregar la información como lo indican, sin embargo esta aclaración no limita a que otro licitante oferte conforme a lo estipulado en los Términos de Referencia.

28 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 2. I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTAR FICHA TÉCNICA ELECTRÓNICA DEL EQUIPO PARA ESTA PARTIDA, EN LA QUE DEBERÁ IDENTIFICAR CADA UNA DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL NUMERAL 6. PARTIDA 2 WLAN... LA FICHA TÉCNICA CATÁLOGOS O FOLLETOS DEL EQUIPO OFERTADO DEBERÁN ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.

REFERENTE A: PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 5, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 6, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 Y PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 NUMERAL 6.8

PEGUNTA: EN DADO CASO QUE ALGÚN DOCUMENTO COMO FICHA TÉCNICA, FOLLETOS, MANUALES O CATÁLOGOS UTILIZADOS PARA DEMOSTRAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SE ENCUENTRE EN UN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE PERMITA ACOMPAÑARLOS CON SU TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL ÚNICAMENTE DEL PÁRRAFO DE REFERENCIA, COMO SE INDICA EN EL INCISO ""E) IDIOMA"" NUMERAL I. DATOS GENERALES O DE IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE LA CONVOCATORIA. ¿SE ACEPTE NUESTRA PROPUESTA?

Respuesta: Se acepta su propuesta.

29 PUNTOS O PORCENTAJES PARTIDA 2. I CARACTERÍSTICAS DEL BIEN...

DICE: EL LICITANTE DEBERÁ PRESENTA ESCRITO FIRMADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL MEDIANTE EL CUAL SE EXPRESE SI LOS EQUIPOS PROPUESTOS PARA ESTA PARTIDA CUMPLEN CON TODAS LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS SOLICITADAS, INDICANDO SI OFERTA EQUIPOS NUEVOS O EQUIPOS EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE OPERACIÓN.

REFERENTE A: PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 5, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 6, PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 Y PARTIDA 2 WLAN SUBPARTIDA 7 NUMERAL 6.8

PEGUNTA: EN CASO QUE ALGUNA REFERENCIA SOLICITADA NO SE REFLEJE EN LA FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO, PERO SI ESTÉ SOPORTADO POR EL FABRICANTE, ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE ACEPTARÁ UNA



CARTA DEL FABRICANTE MENCIONANDO EL SOPORTE DE LA FUNCIONALIDAD SOLICITADA? LO ANTERIOR COMO SE INDICA EN EL PUNTO 11 REQUERIMIENTOS DEL EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN DEL ANEXO 1 DONDE SE PERMITE DICHA CARTA. FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

30 ANEXO 14 CRITERIOS APLICABLES PARA EL ARRENDAMIENTO...

DICE: · DEBERÁ REALIZAR LA ENTREGA DEL EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN REQUERIDOS POR LA SEMARNAT EN LOS DOMICILIOS INDICADOS EN LA TABLA "VOLUMETRÍA INICIAL Y UBICACIÓN DE SITIOS ALTERNOS Y OFICINAS DE REPRESENTACIÓN"

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE ESTA VOLUMETRÍA SERÁ PROPORCIONADA AL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: La convocante aclara que la volumetría se encuentra en los Términos de Referencia presentados en formato PDF.

31 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 1 CORE TIPO 1 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · SOPORTE DE INTERFACES 1, 10, 40 Y 100 GE.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE TIPO 1" DEBE SOPORTAR ESTE TIPO DE INTERFACES, SIN EMBARGO DEBE ESTAR EQUIPADO CON LAS TARJETAS INDICADAS EN EL DOCUMENTO "FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA"? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: Es correcta su apreciación

32 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 1 CORE TIPO 1 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · SOPORTE DE INTERFACES 1, 10, 40 Y 100 GE.

PREGUNTA: EN EL ENTENDIDO LA "TARJETA CON 48 PUERTOS 1000 BASESX (SFP)" SOLICITADA PARA ESTE EQUIPO ÚNICAMENTE SOPORTA VELOCIDADES DE 1GE, Y CONSIDERANDO QUE SERÁ UTILIZADA PARA LA CONEXIÓN CON LOS "SWITCHES ACCESO" ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA GARANTIZAR LA COMPATIBILIDAD ENTRE ESTOS EQUIPOS, LOS TRANSCEIVERS/GBIC/SFP PARA ESTA TARJETA DEBERÁN SER DE 1 GE BAJO EL ESTÁNDAR 1000BASE-SX? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO

Respuesta: Es correcta su apreciación.

33 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 1 CORE TIPO 1 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · SOPORTE DE TARJETAS DE PROCESAMIENTO REDUNDANTES.

PREGUNTA: ¿EN CORRECTO ENTENDER QUE EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE TIPO 1" DEBE SER EQUIPADO CON TARJETAS DE PROCESAMIENTO REDUNDANTES? FAVOR DE ACLARAR

1. Respuesta: Es correcta su apreciación.

34 "ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 1 CORE TIPO 1 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · CON LA OPCIÓN DE TARJETAS DE SWITCH FABRIC REDUNDANTES.

PREGUNTA: ¿EN CORRECTO ENTENDER QUE EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE TIPO 1" DEBE SER EQUIPADO CON TARJETAS DE SWITCH FABRIC REDUNDANTES? FAVOR DE ACLARAR

Respuesta: Es correcta su apreciación.

35 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 2 CORE TIPO 2 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · SOPORTE DE INTERFACES 1, 10 Y 40 GE.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE TIPO 2" DEBE SOPORTAR ESTE TIPO DE INTERFACES, SIN EMBARGO DEBE ESTAR EQUIPADO CON LAS TARJETAS INDICADAS EN EL DOCUMENTO "FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA"? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO.

Respuesta: La convocante aclara que en el formato de propuesta económica existen cantidades mínimas y máximas, por lo que se podrán solicitar conforme a las necesidades de la SEMARNAT.

36 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 2 CORE TIPO 2 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

DICE: · SOPORTE DE INTERFACES 1, 10 Y 40 GE.

PREGUNTA: EN EL ENTENDIDO LA ""TARJETA CON 48 PUERTOS 1000 BASESX (SFP)"" SOLICITADA PARA ESTE EQUIPO ÚNICAMENTE SOPORTA VELOCIDADES DE 1GE, Y CONSIDERANDO QUE SERÁ UTILIZADA PARA LA CONEXIÓN CON LOS "SWITCHES ACCESO" ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA GARANTIZAR LA COMPATIBILIDAD ENTRE ESTOS EQUIPOS, LOS TRANSCEIVERS/GBIC/SFP PARA ESTA TARJETA DEBERÁN SER DE 1 GE BAJO EL ESTÁNDAR 1000BASE-SX? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO

Respuesta: Es correcta su apreciación

37 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 2 CORE TIPO 2 ARQUITECTURA Y CAPACIDADES

DICE: · CON OPCIÓN DE TARJETAS DE PROCESAMIENTO REDUNDANTES.

PREGUNTA: ¿EN CORRECTO ENTENDER QUE EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE TIPO 2" DEBE SER EQUIPADO CON TARJETAS DE PROCESAMIENTO REDUNDANTES? FAVOR DE ACLARAR

Respuesta: Es correcta su apreciación.

38 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 3 ACCESO 48 PUERTOS POE CAPA 2

DICE: · SOPORTE AL MENOS CUATRO PUERTOS 1/10 GE PARA UPLINK.

PREGUNTA: CONSIDERANDO QUE LOS PUERTOS DE UPLINK DE ESTOS EQUIPOS SERÁN UTILIZADOS PARA LA CONEXIÓN CON EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE" EN EL CUÁL ÚNICAMENTE SOLICITA TARJETAS CON VELOCIDADES DE 1GE, ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA GARANTIZAR LA COMPATIBILIDAD ENTRE ESTOS EQUIPOS LOS TRANSCEIVERS/GBIC/SFP PARA ESTOS PUERTOS DEBERÁN SER DE 1 GE BAJO EL ESTÁNDAR 1000BASE-SX? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO

Respuesta: Es correcta su apreciación

39 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 3 ACCESO 48 PUERTOS POE CAPA 2

DICE: · SOPORTE DE FUENTES DE PODER MODULARES.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE TODOS LOS EQUIPOS "SWITCH DE ACCESO 48 PUERTOS POE CAPA 2" DEBEN SER EQUIPADOS CON 2 (DOS) FUENTES DE PODER? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación

40 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 3 ACCESO 48 PUERTOS POE CAPA 2

DICE: · SOPORTE DE APILAMIENTO O STACKING DE 8 UNIDADES, CON VELOCIDAD DE AL MENOS 80 GBPS.

PREGUNTA: SE HACE NOTAR QUE ALGUNOS EQUIPOS PUEDEN REALIZAR STACKING DEL TIPO "FRONT-PLANE", ES DECIR CON LOS PUERTOS DE UPLINK Y POR LO TANTO NO REQUIEREN DE UN MÓDULO ADICIONAL, GARANTIZANDO CON ESTO LA MISMA MANERA DE OPERACIÓN QUE UN STACK TRADICIONAL DEL TIPO "BACK PLANE", MISMO QUE PERMITE VIRTUALIZAR CONMUTADORES FÍSICOS EN UNO LÓGICO, AUMENTAR LA CANTIDAD DE PUERTOS, EL ANCHO DE BANDA ASÍ COMO LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO, POR LO QUE SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PERMITA UTILIZAR Y EN CASO DE SER ADJUDICADO IMPLEMENTAR ÉSTA SOLUCIÓN "FRONT-PLANE". ESTO SIN SER OBLIGATORIO PARA LOS DEMÁS PARTICIPANTES. ¿SE ACEPTE NUESTRA PROPUESTA?

Respuesta: Se acepta su propuesta siempre y cuando cumpla con las características solicitadas en el Anexo Técnico y sin que esta sea un condicionante para los demás participantes.

41 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 4 ACCESO 24 PUERTOS POE CAPA 2

DICE: · SOPORTE DE AL MENOS DOS PUERTOS 1/10 GE PARA UPLINK.

PREGUNTA: CONSIDERANDO QUE LOS PUERTOS DE UPLINK DE ESTOS EQUIPOS SERÁN UTILIZADOS PARA LA CONEXIÓN CON EL "CONMUTADOR O SWITCH CORE" EN EL CUÁL ÚNICAMENTE SOLICITA TARJETAS CON VELOCIDADES DE 1GE, ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE PARA GARANTIZAR LA COMPATIBILIDAD ENTRE ESTOS EQUIPOS LOS TRANSCEIVERS/GBIC/SFP PARA ESTOS PUERTOS DEBERÁN SER DE 1 GE BAJO EL ESTÁNDAR 1000BASE-SX? FAVOR DE PRONUNCIARSE AL RESPECTO

Respuesta: Es correcta su apreciación.



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

42 ANEXO 15 PARTIDA 1 SUBPARTIDA 4 ACCESO 24 PUERTOS POE CAPA 2

DICE: · SOPORTE DE APILAMIENTO O STACKING DE 8 UNIDADES, CON VELOCIDAD DE AL MENOS 80 GBPS.

PREGUNTA: SE HACE NOTAR QUE ALCUNOS EQUIPOS PUEDEN REALIZAR STACKING DEL TIPO "FRONT-PLANE", ES DECIR CON LOS PUERTOS DE UPLINK Y POR LO TANTO NO REQUIEREN DE UN MÓDULO ADICIONAL, GARANTIZANDO CON ESTO LA MISMA MANERA DE OPERACIÓN QUE UN STACK TRADICIONAL DEL TIPO "BACK PLANE", MISMO QUE PERMITE VIRTUALIZAR CONMUTADORES FÍSICOS EN UNO LÓGICO, AUMENTAR LA CANTIDAD DE PUERTOS, EL ANCHO DE BANDA ASÍ COMO LA CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO, POR LO QUE SE SOLICITA AMABLEMENTE A LA CONVOCANTE PERMITA UTILIZAR Y EN CASO DE SER ADJUDICADO IMPLEMENTAR ÉSTA SOLUCIÓN "FRONT-PLANE". ESTO SIN SER OBLIGATORIO PARA LOS DEMÁS PARTICIPANTES. ¿SE ACEPTE NUESTRA PROPUESTA?

Respuesta: Se acepta su propuesta siempre y cuando cumpla con las características solicitadas en el Anexo Técnico y sin que esta sea un condicionante para los demás participantes.

43 ANEXO 18 MANUALES DEL EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN

DICE: SE DEBERÁ ENTREGAR MANUAL DEL EQUIPO PARA SU INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y OPERACIÓN, EN IDIOMA ESPAÑOL, ADEMÁS DEBERÁ PROPORCIONAR LA LIGA DEL SITIO WEB EN EL CUAL SE PUEDE DESCARGAR.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO CONSIDERAR QUE ESTOS MANUALES DEBERÁN SER ENTREGADOS EN LA FASE DE IMPLEMENTACIÓN ÚNICAMENTE POR EL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación

44 ANEXO 19 MEDIOS PARA REPORTAR FALLAS DEL EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN

DICE: · EL PROVEEDOR DEBER ENTREGAR UNA MATRIZ DE ESCALAMIENTO QUE PERMITA A LA SEMARNAT CONTACTAR AL PERSONAL DESIGNADO POR EL PROVEEDOR PARA ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO CONFORME AL PRESENTE DOCUMENTO. DE IGUAL MANERA, EL PROVEEDOR DEBER PROPORCIONAR UN DOCUMENTO DONDE SE PLASME EL PROCEDIMIENTO QUE SEGUIR PARA RESOLUCIÓN DE INCIDENTES.

PREGUNTA: PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA MATRIZ DE ESCALAMIENTO ASÍ COMO EL DOCUMENTO DONDE SE PLASME EL PROCEDIMIENTO QUE SEGUIRÁ PARA RESOLUCIÓN DE INCIDENTES DEBERÁ SER ENTREGADO POR EL LICITANTE ADJUDICADO DENTRO DE LOS PRIMEROS QUINCE (15) DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO, COMO SE INDICA EN EL PUNTO "14 ENTREGABLES" Y "15 NIVELES DE ATENCIÓN"? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

45 ANEXO 110 MESA DE AYUDA

DICE: EL PROVEEDOR DEBERÁ PONER A DISPOSICIÓN DE LA SEMARNAT UNA MESA DE AYUDA DENTRO DE LOS CINCO (5) DÍAS HÁBILES ANTERIORES A LA FECHA DEL INICIO DEL ARRENDAMIENTO PARA QUE LA SEMARNAT MEDIANTE LA PRESENTACIÓN DE REPORTES, PUEDAN SOLICITAR LA ATENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN DE FALLAS DE LOS EQUIPOS ARRENDADOS, PARA LO CUAL EL PROVEEDOR DEL ARRENDAMIENTO DEBERÁ PROPORCIONAR NÚMEROS CONVENCIONALES Y CELULARES, ADEMÁS DE CORREOS ELECTRÓNICOS DEL REPRESENTANTE DEL PROVEEDOR.

PREGUNTA: ¿ES CORRECTO ENTENDER QUE LA MESA DE AYUDA SERÁ ÚNICAMENTE PARA SOLICITAR LA ATENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y SOLUCIÓN DE FALLAS DE LOS EQUIPOS ARRENDADOS, Y NO ASÍ LA GESTIÓN DEL EQUIPO POR MEDIO DE ALTAS, BAJAS Y CAMBIOS, ABCS EN GENERAL? FAVOR DE ACLARAR.

Respuesta: Es correcta su apreciación.

46 ANEXO 113 INSTALACIÓN

DICE: EN CASO DE REASIGNACIÓN O REUBICACIÓN, SE ATENDERÁ LO SIGUIENTE:...

PREGUNTA: CON EL FIN DE CONTAR CON PARÁMETROS CLAROS E IGUALDAD DE CONDICIONES ENTRE LOS PARTICIPANTES, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE INDIQUE LA CANTIDAD DE REASIGNACIONES Y REUBICACIONES EN INMUEBLES DIFERENTES DE LA SEMARNAT DEBEN SER CONSIDERADAS EN LA PROPUESTA TÉCNICA/ECONÓMICA.

L. M A X



Respuesta: La convocante aclara que serán de 4 a 7 reubicaciones.

De conformidad con lo establecido en el artículo 46 del Reglamento de **"La Ley"**, se otorga un plazo hasta las **11:00 horas del día 19 de abril de 2024**, para dar oportunidad a los licitantes de leer y, en su caso, formular las solicitudes de aclaración que consideren necesarias en relación con las contestaciones emitidas, para lo cual deberán cumplir con lo siguiente:

- Deberá ser de forma electrónica, única y exclusivamente a través de CompraNet, dando cumplimiento a los términos y condiciones que regulan el citado medio electrónico.

Finalmente, en atención al artículo 46 del Reglamento de **"La Ley"** se informa que el cierre de la Junta de Aclaraciones será a las **12:00 horas del día 19 de abril de 2024**, en la Sala 2 de la Dirección General de Recursos Materiales, Inmuebles y Servicios, ubicada en Av. Ejército Nacional No. 223, piso 17, Ala "B", Col. Anáhuac Sección I, Demarcación Territorial Miguel Hidalgo, C.P. 11320.

V. CIERRE DEL ACTA.

De conformidad con el artículo 33 de **"La Ley"**, esta acta forma parte integrante de la convocatoria a la Licitación Pública Electrónica Nacional No. LA-16-512-016000997-N-56-2024.

Para efectos de la notificación y en términos del artículo 37 Bis de **"La Ley"**, esta acta estará disponible en la dirección electrónica: <https://upcp-compranet.hacienda.gob.mx>, sustituyendo este procedimiento a la notificación personal.

No habiendo más que hacer constar, se dio por terminado este acto, siendo las **11:30 horas del día 18 de abril de 2024**.

Esta acta consta de **30 fojas (28 fojas corresponden al presente instrumento y 02 fojas al reporte del Sistema CompraNet)**, firmando para los efectos legales y de conformidad los asistentes a este evento.

POR EL ÁREA CONTRATANTE DE LA SEMARNAT:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Lic. Carlos Demetrio Aguilar Castillo	Subdirector de Adquisiciones y Obras	

POR EL ÁREA REQUERENTE Y TÉCNICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Juan Francisco Ferráez Mena	Director de Infraestructura Tecnológica	
Ing. Maurilio Díaz Rodríguez	Subdirector de Implementación y Mantenimiento	



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

Acta de la Junta de Aclaraciones
Procedimiento No. LA-16-512-016000997-N-56-2024

Ing. José Joaquín Mora Domínguez	Jefe de Departamento de Supervisión de Telefonía	
----------------------------------	--	--

EN CALIDAD DE INVITADOS

POR EL ÁREA DE ESPECIALIDAD EN CONTRATACIONES PÚBLICAS DEL SECTOR MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Ing. Miguel Ramos Reyes	Consultor	

POR LA UNIDAD COORDINADORA DE ASUNTOS JURÍDICOS:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Lic. Ariel Muñiz Morales	Asesor	

POR LA DIRECCIÓN DE ESTRATEGIAS PARA EL COMBATE A LA CORRUPCIÓN:

NOMBRE	CARGO	FIRMA
Lic. Efraín Ezequiel Andrade Chávez	Subdirector de Área en la DECC	

----- FIN DEL ACTA -----



CARMEN VIOLETA VARGAS GONZÁLEZ
Operador de unidad compradora

17:34 (UTC-6) Hora en la Ciudad de México

CARMEN VIOLETA VARGAS GONZÁLEZ Operador de unidad compradora

Procedimiento LA-16-512-016000997-N-56-2024

Código del expediente

E-2024-00035898

Número de procedimiento de contratación ②

LA-16-512-016000997-N-56-2024

Estatus del procedimiento de contratación ③

VIGENTE JA

Código interno del procedimiento

P-2024-00034639

Nombre del procedimiento de contratación

ARRENDAMIENTO DE EQUIPO PARA RED LAN Y WLAN

Licitantes que han presentado proposición:

6

Bitácora de acciones

Dades relevantes del contracte

Proposiciones Evaluación

Solicitudes de aclaración

Datos Generales Requerimientos

Frontiers in Advanced Groundmines

לעכני ירושלים

卷之三

כט' ינואר 1993

卷之三

Fecha y hora límite para envío de aclaraciones a través de CompraNet *

17/04/2024 10:00



> Q BUSCAR

Exportar listado

Núm.	Remitente	Fecha y hora de consulta del procedimiento	Fecha de expresión de interés	Manifiesto	Acuse(s) de Solicitud de Aclaraciones	Acuse(s) de Repreguntas
1	CHRISTIAN DIAZ DE LEON MENDOZA	17/04/2024 06:17				
2	UNINET SA DE CV	16/04/2024 11:36	16/04/2024 11:37			

<< < 1 > >> 10 >

[← Regresar](#) [Solicitudes de aclaración](#)



SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO