Dictamen UOC N° 06/2020

Identificación Proceso Licitatorio:
ID N° 375902
Denominación: Instalación de Cableado de Red Interna

Dando cumplimiento a la Resolución N° DNCP N° 1890/2020, "POR LA CUAL SE REGULA LA ESTIMACION DE PRECIOS Y SU PUBLICIDAD EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIONES PUBLICAS EN EL MARCO DE LA LEY 2051/03", donde se requiere un dictamen por parte de la UOC de cada convocante, en relación a la ESTIMACION DE PRECIOS, se suscribe el siguiente documento, en carácter de Declaración Jurada:

Se ha realizado una verificación de la documentación proveída por el ámbito solicitante, la Sección de Informática, la que está a cargo del Sr. Jorge Del Puerto.

Ante lo cual, se ha detectado que la metodología utilizada para la obtención de los Precios de Referencia se ha realizado contemplando:

- **Comparativo de precios de mercado privado mediante consulta a empresas dedicadas al rubro de Instalaciones de Cable de Red.**

Los precios de referencia que se utilizan para el presente Proceso utilizan los principios de base de toda Contratación Publica Nacional que son: ECONOMIA Y EFICIENCIA, previstos en la Ley 2051/03, buscando las mejores condiciones (costo-calidad).-

Además, para el Proceso en cuestión, se ha procedido a la inclusión en el P.B.C. de los estándares de Evaluación de Ofertas considerando precios referenciales, establecidos en el Art. 4° de la DNCP N° 189/2020.-

ES MI DICTAMEN.

PODER JUDICIAL ★ CIRCUNSCRIPCION JUDICIAL DE MISIONES ★
SECCION CONTRATACIONES

Daniel Ayala Ruíz Díaz
Jefe
Sección Contrataciones

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA

Circunscripción Judicial de Misiones

Compromiso con la gente

MEMORANDO

FECHA: 12/10/2020

Para: **DANIEL AYALA**, Jefe UOC

De: **Lic. JORGE DEL PUERTO**, Jefe de Sección Informática

REF.: Remitir Especificaciones Técnicas del Cableado de Red de alta velocidad.

Descripción	Mínimo Requerido
Tipo de Conexión	CABLEADO DE RED
Instalación	Cableado de red, incluyendo materiales y servicio de montaje e instalación y configuración para 54 puestos de datos con la instalación de 3 (tres) racks cerrado de pared de 19" 9U 600A 600 prof. Pta. Microp. En el caso del Palacio de San Juan Bautista deben de partir del rack principal en sub suelo Sala de control y los rack deben estar distribuidos en el primer piso cerca del Gabinete Técnico y en Planta baja también cerca del Gabinete Técnico. En el caso del Juzgado de San Ignacio el rack estará instalado en un lugar que se encuentra luego del Secretaria Penal, y partiendo desde el rack hasta los puestos de trabajo designados por la Institución. El medio de distribución debe ser en canaletas plásticas con el objeto de proteger los cables a ser utilizados y las terminaciones se deben hacer en cajas de servicio de 1 puesto con jack RJ45 cat. 6 de un color especifico para datos. El trabajo de montaje debe incluir la extensión y conexión de alimentación de 220 volts con su propia llave TM en el tablero en el tablero principal, para el funcionamiento de todos los equipos a ser instalados, debe incluir los costos de mampostería en el caso que exista algún daño en las áreas de trabajo ocasionados por el montaje de equipos. Los trabajos y servicios completos deben incluir los equipos a ser utilizados (pactch panel cat. 6 de 48 puertos rj45, organizador horizontal cable manager, c/ tapa 19 " 2U, canal de tensión 19" c/ 12 tomas universales c/ TM, switches de alta velocidad o gigaethernet, acces point inalámbrico en el caso que se requiera. Firewal Router – Fortinet, también se debe usar el rotulado o identificador de cables en cada punta para los 54 puestos de datos, fichas rj45 y todo lo que requiera para el buen funcionamiento del cableado de red) cada equipo a ser utilizado par la estructuración de la red debe poseer su propio sistema de alimentación ininterrumpida (UPS), mínimo de 15.000VA, con regulador de voltaje y deben estar garantizados por un año como mínimo para que estos puedan ser reemplazados en caso de necesidad, sin que esto genere costo alguno para la Institución. Los servicios que deberán ser

PODER JUDICIAL SECCIÓN INFORMÁTICA Circunscripción Judicial de Misiones

Jorge del Puerto
Jefe de Sección

	incluidos son: 1- Reposición de equipos de reemplazo en caso de que alguno deba ser retirado para su reparación. 2- soporte, monitoreo preventivo y correctivo ante problemas de conectividad y seguridad. 3- Soporte "in-Situ" en caso de detectar problemas y que sean imposibles de resolver vía telefónica o remota. 4- Cambio o reparación de canaletas plásticas caídas o en cualquier circunstancia que afecte la distribución de la red interna de cableado. 5- Se debe incluir la identificación, Certificación y documentación de cada punto de red instalado. El oferente debe garantizar por 1 (uno) año a partir de la entrega del trabajo, los servicios y materiales proveídos contra cualquier defecto de instalación y/o fabricación.

Plan de Entrega.

La entrega se realizara a mas tardar dentro de los 10 (diez) días posteriores a la recepción de la orden de servicio de la adjudicada.

Jorge Ramón del Puerto
Jefe de Sección II

PODER JUDICIAL
SECCIÓN INFORMÁTICA
Circunscripción Judicial de Misiones

Dirección: Roberto Cabañas entre Avda. Cap. Caballero y Avda. Antequera – Pilar -¨Ñeembucú
Teléfono: 0786-233291
Email:

Pilar, 16 de julio de 2020

CORTE SUPREMA DE JUSTICIA
Circunscripción Judicial de Misiones

Atención: LIC. JORGE DEL PUERTO

Ref.: Cotización por ampliación de 18 puestos de datos para el JUZGADO CIVIL Y COMERCIAL SEDE PALACIO DE JUSTICIA SAN JUAN BAUTISTA MNES

Ref.: Cotización por cableado de red nuevo 20 puestos de datos para el JUZGADO DE PRIMERA INSTANCIA CIVIL Y PENAL – SAN IGNACIO MNES.

Presente

De nuestra mayor consideración:

DISOFT SOLUCIONES INFORMATICAS, tiene el agrado de dirigirse a ustedes con el objeto de presentarles el presupuesto para la provisión de los equipos especificados en la planilla detallada más adelante, como así también de los insumos respectivos.

Este presupuesto se basa en la información proporcionada por su Jefe de Informática de la Circunscripción Judicial de Misiones el cual fuera relevada por personal de esa Institución sobre la base de sus necesidades actuales.

DISOFT
RUC: 1502395-0
Roberto Cabañas e/ Avda.
Cap. Caballero y Avda. Antequera
Telf.: (0786)233-291 / (0975)122-641

Dirección: Roberto Cabañas entre Avda. Cap. Caballero y Avda. Antequera – Pilar -¨Ñeembucú
Teléfono: 0786-233291
Email:

PROPUESTA COMERCIAL

DESCRIPCIÓN	Cantidad	Precio
El presente documento corresponde a la cotización por la provisión de materiales y servicios necesarios para realizar la ampliación de 20 nuevos puestos de datos para Juzgado de primera Instancia Civil y Penal de San Ignacio Misiones y 18 nuevos puestos de datos de alta velocidad en el Juzgado Civil y Comercial de la Ciudad de San Juan Bautista Misiones. Dichos nuevos tendidos se realizarán utilizando cable del tipo F/UTP Categoría 6A que partirán de los diferentes Rack cerrados de Piso que serán instalados en sectores indicados por personal de TI de la Corte Suprema de Justicia o Funcionarios de Informática de Misiones. Las terminaciones dentro de los Racks se realizaran en frente de las pacheras descargadas con sus respectivos Jack de conexión hembra RJ-45 cat 6A, cables de patch de 1 metro para interconexión a los equipos activos. Para el trayecto de los tendidos, se utilizaran bandejas metálicas porta cables existentes en el Palacio de Justicia no así en el Juzgado Nuevo, donde no se cuenta con bandejas, se prevé la instalación de caños del tipo antillama. Esta cotización contempla la provisión y puesta de un servicio de 1 Ups de 2000Va para cada rack que servirá para proveer de corriente eléctrica a estas unidades. Todos los trabajos a realizar serán coordinados con el Señor Jorge Del Puerto. **Obs:** • Esta oferta tiene plazo de un máximo de 3 (tres) meses debido a fluctuación cambiante en alza del dólar. • Esta cotización contempla realizar los trabajos mencionados en horario normal de oficina e inclusive horarios extraordinarios. • **Facturación:** Se emitirá una factura comercial a Crédito a 15 días en concepto de "Anticipo" por el 50% del monto total presupuestado. • **Pago de la factura anticipo:** El pago de este anticipo deberá ser cancelado dentro de los 15 días corridos de la fecha de entrega de la factura. • Plazo de entrega: a convenir.		

DISOFT
RUC [illegible]395-0
Roberto Cabañas e/Avda.
Cap. Caballero y Avda. Antequera
Telf.: (0786)233-291 / (0975)129-544

Dirección: Roberto Cabañas entre Avda. Cap. Caballero y Avda. Antequera – Pilar -¨Ñeembucú
Teléfono: 0786-233291
Email:

Materiales	Cantidad		Precio Unitario	Total
Cable F/UTP Cat.6	1000 Metros		5.000	5.000.000
Patch Cord UTP Cat.6A color gris de 3 metros	38 Unidades		80.000	3.040.000
Patch Cord UTP Cat.6A color amarillo de 1 metro	38 Unidades		69.000	2.622.000
Jack hembra RJ-45 Cat.6	40 Unidades		49.000	1.960.000
Frente de pachera descargada 24 puertos 19"	2 Unidades		342.500	685.000
Rack Cerrado 19" 36U 600A 600prof. Pta. Microp.	2 Unidades		1.650.000	3.300.000
Canaleta plástica 27x30mm blanco	300 Metros		18.500	5.550.000
Canaleta Plástica 60x40mm blanco	100 Metros		37.500	3.750.000
TOTAL MATERIALES				**25.907.000**
SERVICIOS PROFESIONALES	*CANTIDAD*		*PRECIO UNITARIO*	*TOTAL*
Cableado UTP en horario normal	38 Unidades		78.500	2.983.000
Instalación de canaleta por metro	200 Metros		10.000	2.000.000
Montaje de Rack	2 Unidades		200.000	400.000
Perforación de hormigón y o pared	1 Unidades		105.000	210.000
TOTAL DE SERVICIOS PROFESIONALES				**5.593.000**
ADECUACIONES				
Instalación de UPS	2 horas		150.000	300.000
Adecuaciones eléctricas para rack y ups	Global		200.000	200.000
TOTAL DE ADECUACIONES				**500.000**
	Cantidad		**Precio Unitario**	**Total**
ROUTER FIREWAL - FORTINET	1		9.000.000	9.000.000
SWITCH 24 PUERTOS GIGAETHERNET	2		3.950.000	7.900.000
UPS 1500 VA	2		750.000	1.500.000
TOTAL EQUIPOS				**18.400.000**

TOTAL GENERAL EN GS.	**50.400.000**

Firma

DISOFT
RUC: [illegible]395-0
Roberto [illegible] e/ Avda.
Cap. Caballero y Avda. Antequera
Telf.: (0786)233-291 / (0975)122-641