

Fecha: 07/11/2022
Núm. De Requisición: 221464
Partida Presupuestal: 29401, 51501

Proveedores

Nombre de Proveedor No.1		Nombre de Proveedor No.2		Nombre de Proveedor No.3	
Razon Social Cuántico Data Systems S.A.de C.V.		Razon Social Libra Sistemas S. A. De C.V		Razon Social Gamma Sistemas S.A. DE C.V.	
Telefono:	33380-12180	Telefono:	33363-01555	Telefono:	33361 - 69222
Contacto:	Héctor González Flores	Contacto:	Victor Monraz	Contacto:	Guillermo Fernández

No.	Descripción del bien	Unidad de medida	Cantidad	Nombre de Proveedor No.1		Nombre de Proveedor No.2		Nombre de Proveedor No.3		Los productos gravan IVA?		Precio "Máximo" de referencia	Precio "Mínimo" de referencia	Medio del precio de los bienes
				Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	SI	NO			
1	Switch gestionado, 48 puertos RJ-45 gigabit ethernet (10/100/1000), 4 puertos SFP, almacenamiento flash 256 MB mínimo, procesador 800 MHz mínimo, memoria 512 MB mínimo, estándares de red soportados IEEE 802.1D, IEEE 802.1w, IEEE 802.1s, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ad, soporte para mínimo 16000 entradas en tabla de direcciones MAC, soporte para jumbo frames, soporte para un máximo de 4,094 redes VLAN simultáneamente, soporte de control de flujo, adición de vínculos, espejo de puertos, control de transmisión de tormentas, filtro de direcciones MAC, lista de control de acceso (ACL), soporte para SSH/SSL, soporte para mínimo 1024 reglas de lista de control de acceso, soporte para calidad de servicio (QoS), soporte para multidifusión, administración basada en web, soporte para ARP inspection, routing de paquetes IPv4 a velocidad de cable hasta 990 rutas estáticas y 128 interfaces IP, formato para montaje en rack.	PZA	4	\$ 38,817.49	\$ 155,269.96	\$ 13,829.81	\$ 55,319.24	\$ 24,135.67	\$ 96,542.68	X		\$ 155,269.96	\$ 55,319.24	\$ 102,377.29
2	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 30 cm (1 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	60	\$ 221.00	\$ 13,260.00	\$ 97.42	\$ 5,845.20	\$ 226.67	\$ 13,600.20	X		\$ 13,600.20	\$ 5,845.20	\$ 10,901.80
3	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 60 cm (2 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	80	\$ 221.00	\$ 17,680.00	\$ 183.62	\$ 14,689.60	\$ 154.44	\$ 12,355.20	X		\$ 17,680.00	\$ 12,355.20	\$ 14,908.27
4	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 90 cm (3 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	80	\$ 221.00	\$ 17,680.00	\$ 109.76	\$ 8,780.80	\$ 162.22	\$ 12,977.60	X		\$ 17,680.00	\$ 8,780.80	\$ 13,146.13
5	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 1.20 m (4 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	80	\$ 144.72	\$ 11,577.60	\$ 130.76	\$ 10,460.80	\$ 163.33	\$ 13,066.40	X		\$ 13,066.40	\$ 10,460.80	\$ 11,701.60
6	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 2.1 m (7 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	70	\$ 253.50	\$ 17,745.00	\$ 134.69	\$ 9,428.30	\$ 190.00	\$ 13,300.00	X		\$ 17,745.00	\$ 9,428.30	\$ 13,491.10
7	Cable de parcheo UTP Categoría 6 100% cobre, con plug modular en cada extremo, longitud 3 m (10 ft), esquema de cableado T568B, tipo de conector RJ45, calibre 24 AWG estándar, que cumpla con los estándares RoHS, UL 1863, TIA/EIA-568-C.2, ISO 11801 2ª Ed. Clase E, ANSI/TIA-968-A, IEC 60603-7, CSA 22.2 No. 62-93.	PZA	30	\$ 183.30	\$ 5,499.00	\$ 153.26	\$ 4,597.80	\$ 193.03	\$ 5,790.90	X		\$ 5,790.90	\$ 4,597.80	\$ 5,295.90
9	Disco Duro de 4TB de capacidad, para servidor DELL PowerEdge R750xs, con velocidad de rotación de 7,000 RPM, interfaz NLSAS, factor de forma 3.5" y tamaño del búfer 12Gbps. Número de parte del Fabricante : FGDRM, número de parte Dell : 400-BLFB	PZA	1	\$	\$	\$ 2,048.19	\$ 2,048.19	\$ 2,416.24	\$ 2,416.24	X		\$ 2,416.24	\$ 2,048.19	\$ 2,232.22
9	Disco de Estado Sólido (SSD) de 480GB de capacidad, para servidor DELL PowerEdge R750xs, Interfaz SATA 6 Gbit/s de transferencia de datos , factor de forma 2.5", con adaptador para unidad de almacenamiento de 2.5" a 3.5". Número de parte del Fabricante : 08NKK, Número de parte Dell : 345-BEDS	PZA	1	\$ 3,500.00	\$ 3,500.00	\$ 1,449.80	\$ 1,449.80	\$ 17,114.63	\$ 17,114.63	X		\$ 17,114.63	\$ 1,449.80	\$ 7,354.81

No.	Descripción del bien	Unidad de medida	Cantidad	Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	Precio Unitario (costo sin IVA)	Costo Total (sin IVA)	Los productos gravan IVA?		Precio "Máximo" de referencia	Precio "Mínimo" de referencia	Media del precio de los bienes
										SI	NO			
10	Módulo de memoria RAM DDR4, para servidor DELL PowerEdge R750xs, capacidad 32 GB, velocidad 3200 MHz, latencia CAS: 2232GB Revisión de integridad de datos ECC, voltaje 1.2v, 288 pines. Número de parte del Fabricante : SNPH7C/32G Número de parte Dell : AB614353	PZA	2	\$ 6,960.00	\$ 13,920.00	\$ 18,954.46	\$ 37,908.92	\$ 31,121.09	\$ 62,242.18	X		\$ 62,242.18	\$ 13,920.00	\$ 38,023.70
11	Módulo de memoria RAM DDR3, para servidor HP Proliant ML350p Gen8, capacidad 16 GB, velocidad 1333 MHz, voltaje 1.35v, 240 pines. Número de parte del Fabricante HP 647901-B21	PZA	8	\$ 1,690.00	\$ 13,520.00		\$ -	\$ 1,191.11	\$ 9,528.88	X		\$ 13,520.00	\$ 9,528.88	\$ 11,524.44
12	Disco de Estado Sólido (SSD) de 480GB de capacidad, para servidor HP Proliant ML350p Gen8, interfaz SATA 6 Gbit/s de transferencia de datos, factor de forma 2.5". Número de parte del Fabricante P18432-B21	PZA	2	\$ 12,000.00	\$ 24,000.00		\$ -	\$ 11,292.43	\$ 22,584.86	X		\$ 24,000.00	\$ 22,584.86	\$ 23,292.43
13	Disco Duro de 1.2TB de capacidad, para servidor HP Proliant ML350p Gen8, con velocidad de rotación de 10,000 RPM, interfaz SAS, factor de forma 2.5". Número de parte del Fabricante 872479-B21	PZA	2	\$ 9,600.00	\$ 19,200.00	\$ 9,225.74	\$ 18,451.48	\$ 7,443.20	\$ 14,886.40	X		\$ 19,200.00	\$ 14,886.40	\$ 17,512.63
14	Disco de Estado Sólido (SSD) de 400GB de capacidad, para servidor HP Proliant ML350p Gen8, interfaz SATA 6 Gbit/s de transferencia de datos, factor de forma 3.5". Número de parte del Fabricante 691856-B21	PZA	3	\$ 13,200.00	\$ 39,600.00	\$ 21,982.76	\$ 65,948.28	\$ 8,753.27	\$ 26,259.81	X		\$ 65,948.28	\$ 26,259.81	\$ 43,936.03
				Subtotal	\$ 352,451.56		\$ 234,928.41		\$ 322,665.98	Subtotal		\$ 352,451.56	\$ 234,928.41	\$ 303,348.65
				IVA	\$ 56,392.25		\$ 37,588.55		\$ 51,626.56	IVA		\$ 56,392.25	\$ 37,588.55	\$ 48,535.78
				Total	\$ 408,843.81		\$ 272,516.96		\$ 374,292.54	Total		\$ 408,843.81	\$ 272,516.96	\$ 351,884.43

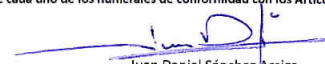
Presupuesto asignado para el proceso:

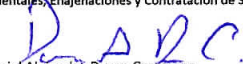
\$ 650,000.00

I	DE CONFORMIDAD AL ARTICULO 13 DE LA LEY DE COMPRAS GUBERNAMENTALES, ENAJENACIONES Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE JALISCO Y SUS MUNICIPIOS, ASI COMO LOS ARTICULOS 35, 36 Y 37 DEL REGLAMENTO DE COMPRAS, ARRENDAMIENTOS Y ENAJENACIONES DEL SISTEMA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA DEL MUNICIPIO DE ZAPAPOCAN JALISCO, SE LLEVO A CABO LA INVESTIGACION DE MERCADO COMO LO MARCA LA MENCIONADA LEY, POR LO QUE NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LA VERACIDAD DE LAS MANIFESTACIONES AQUI PLASMADAS, CON EL CONOCIMIENTO DE LAS CONSECUENCIAS PENALES Y ADMINISTRATIVAS QUE IMPLICARIA LA FALSEDAD DE LA INFORMACION EN LAS MISMAS.
II	SE BUSCARON BIENES Y/O SERVICIOS QUE PUDIERAN SUSTITUIR LO REQUERIDO, ASI COMO PROCESOS ALTERNATIVOS DE COMPRA TALES COMO RENTA, NO ENCONTRANDO MEJORES CONDICIONES PARA LO SOLICITADO.
III	SE VERIFICÓ QUE EXISTE LA OFERTA DE LOS BIENES, ARRENDAMIENTOS O SERVICIOS (DEJAR LA QUE VAYA DE ACUERDO A LO REQUERIDO), EN CALIDAD, CANTIDAD Y OPORTUNIDAD REQUERIDAS EN LA SOLICITUD DE APROVISIONAMIENTO MENCIONADA.
IV	QUE EN ÉSTA INVESTIGACIÓN SE MUESTRA EL PRECIO MAXIMO Y MINIMO DE REFERENCIA, ASI COMO LA MEDIA DE LAS TRES COTIZACIONES OBTENIDAS, SIN QUE HUBIERAN CAMBIADO LAS CONDICIONES DEL MERCADO A LA FECHA DE ENTREGA DE LA MISMA.
V	POR ÚLTIMO HAGO CONSTAR ANEXO AL PRESENTE SE INTEGRÓ LA INFORMACIÓN DE LA METODOLOGÍA QUE DIO ORIGEN AL PRESENTE ESTUDIO.

Manifiestamos bajo protesta de decir verdad que la información contenida tanto en la presente caratúla como todos los anexos que integran la presente investigación de Mercado, son verídicos y quienes firmamos nos hacemos responsables de los procedimientos Legales, Penales y Administrativos que se generen en caso de falsear o alterar información, esto bajo las Leyes y Normativas aplicables en la materia.

Anexo a este formato, se presenta evidencia de cada uno de los numerales de conformidad con los Artículos 35, 36 y 37 del Reglamento de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Municipio de Zapopan Jalisco y al Artículo 13 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.


 Juan Daniel Sánchez Arciga
 Jefe del Área de Sistemas y Asistencia Técnica
 Elaboró


 Daniel Alejandro Duran Camarena
 Jefe del Departamento de Sistemas y Modelo de Atención
 Revisó

NOTA: Se deberá de presentar la información detallada mediante éste formato de evidencias donde desglose cada uno de los numerales contenidos en los Artículos 35, 36 y 37 del Reglamento de Compras, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Municipio de Zapopan Jalisco y al Artículo 13 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, con la normativa vigente al momento de la elaboración de la Investigación de Mercado, el no presentarlo con las evidencias o manifiestes según sea el caso, será motivo de incumplimiento y por tanto no podrá ser realizado el proceso de adquisición.