Universidad Tecnológica
de la Zona Metropolitana de Guadalajara

"ACTA FALLO DE ADJUDICACIÓN"

LICITACIÓN "UTZMG-LIC-LOCAL-SC-002-2A/2021"

"Contratación Servicio de Internet

Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a 16 de marzo del 2021

En la ciudad de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, siendo las **13:00 horas (Trece horas)** del **día 16 de marzo del 2021,** se reunieron, la Unidad Centralizada de Compras, el Órgano Interno de Control, el Área Requirente e invitados, mismos que firman al calce; en la Sala de Juntas del edificio E en el domicilio de la convocante, KM. 4.5 de la carretera a Santa Cruz a San Isidro en la colonia Santa Cruz de las Flores, en el municipio de Tlajomulco de Zúñiga, para manifestar el acto denominado "**Fallo de Adjudicación"** de la **Licitación UTZMG-LIC-LOCAL-SC-002-2A/2021 "Contratación Servicio de Internet"**, para el ejercicio 2021 presentando los siguientes:

RESULTANDO Y CONSIDERANDO:

1. La Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara, publicó las **Bases** de la convocatoria de la licitación citada en el párrafo anterior el día **05 de marzo de 2021**, en la página del Organismo, cumpliéndose con los requisitos que refieren el artículo 55, 60 y 72, demás aplicables de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

La Unidad Centralizada de Compras, el Órgano Interno de Control, el área requirente e invitados de la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara, se reunieron en las siguientes fechas para llevar a cabo los diferentes eventos del proceso de licitación.

2. Con fecha del **10 de marzo de 2021**, se atendió la **"Junta Aclaratoria"**. En dicho acto se levantó constancia las preguntas recibidas por parte de los proveedores participantes interesados.

3. El día **12 de marzo de 2021,** se llevó a cabo el acto de **"Recepción y Apertura de propuestas Técnicas Económicas"** quedando asentado que se presentaron **dos** licitantes:

Coeficiente Comunicaciones SA de CV

Telefonía por Cable SA de CV

Dichos proveedores presentaron la documentación solicitada en el punto 9 de las bases, mismas que fueron entregadas al área requirente el día **12 de marzo de 2021.**

PROPOSICIONES

PRIMERA: En conclusión, de conformidad al artículo 66 numeral 2 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y por

haber presentado costos solventes y convenientes para la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara, derivado del análisis técnico administrativo por parte del área requirente, mismos que se ajustan a la partida presupuestal que tiene el organismo, el **FALLO DE ADJUDICACIÓN** para la licitación **UTZMG-LIC-LOCAL-SC-002-2A/2021 "Contratación Servicio de Internet"** para el ejercicio 2021 se otorga al licitante TELEFONÍA POR CABLE SA de CV, de acuerdo a lo siguiente

Partida	Descripción del servicio	Unidad	Cantidad	Lugar donde se prestará el servicio
1	Proveer a la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara de un enlace de internet dedicado por fibra óptica con una capacidad de ancho de banda de 200 Mbps fijo 100% simétrico sin sobre-saturación con una latencia <42ms cada uno.	1	Servicio	Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara.
Objetivo del servicio Proveer acceso permanente servicio a internet a la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara (UTZMG) con el propósito de mantener altos niveles de servicio.				

CARACTERISTICAS MINIMAS REQUERIDAS PARA SERVICIO DE INTERNET	
Factor de forma	Escritorio
Conexión WAN	Ethernet (RJ-45)
Algoritmos de seguridad soportados	IPSEC
VPN, cantidad de túneles	50
Intervalo de temperatura operativa	0 - 40 °C
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	10
Cantidad de puertos USB 2.0	1
Tecnología de conectividad	Inalámbrico y alámbrico
Wi-Fi estándares	IEEE 802.11ac
Wifi	SI
Consumo energético	19 W
Consumo de energía (max)	89 W
Fuente de alimentación	100 W
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Salida de firewall	450 Mbit/s
Rendimiento VPN	200 Mbit/s
Cantidad de antenas	2
Licenciamiento Advanced Security que permita por la duración del contrato	

Esta licencia proporciona características de seguridad adicionales que pueden ayudar a proteger su red de varios ataques. Las características adicionales incluyen:

- Stateful firewall
- VLAN a VLAN routing
- Link bonding / failover
- 3G / 4G conmutación por error
- Trafico controlado / priorizado
- Site-to-site VPN
- Cliente VPN
- MPLS to VPN Failover
- Páginas con Splash
- Configuración de plantillas
- Caché de contenido HTTP
- Políticas de grupo
- Alertas de conectvidad de clientes
- SD-WAN
- Geography based firewall rules
- Detección y prevención de intrusos
- Filtrado de contenido
- Youtube para escuelas
- Filtro de busqueda web
- AMP

Con un costo total por la partida adjudicada por $152,500.00 más IVA, dando un costo Total por $176,900.00 (Ciento setenta y seis Mil novecientos Pesos 00/100 M.N.) netos comprendido a partir de marzo a diciembre 2021

SEGUNDA: Procédase a la notificación correspondiente al licitante **TELEFONIA POR CABLE SA de CV** para la realización del contrato respectivo.

TERCERA: En caso de incumplimiento por parte del licitante que resultó con adjudicación, se le harán efectivas las sanciones respectivas señaladas en las bases y en los lineamientos de la Universidad Tecnológica de la Zona Metropolitana de Guadalajara, así como lo correspondiente a la Ley y Reglamento de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

CUARTA: El participante COEFICIENTE COMUNICACIONES SA de CV, queda descartado conforme al artículo 69 numeral 1 inciso I y numeral 2 de la Ley de Compras Gubernamentales Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, además de que presenta una cotización más alta que la del participante adjudicado.

Así lo resolvieron y firman, los integrantes de la Unidad Centralizada de Compras de la UTZMG, el Órgano Interno de Control, el área requirente e invitados, quienes asistieron a la reunión celebrada el día **16 de marzo del 2021**, siendo las **13:30 Hrs**.

MTRO. SALVADOR RODRÍGUEZ VELÁZQUEZ **PRESIDENTE SUPLENTE**	LCP. MARIA DE LOS ÁNGELES GUTIERREZ CABALLERO **ÓRGANO INTERNO DE CONTROL**
ING ALEJANDRO F. BARRÓN LUGO **SECRETARIO TÉCNICO**	MTRO. MANUEL GARCÍA CAMPA **ÁREA REQUIRENTE**
ING ALEJANDRO VELASCO LÓPEZ **REPRESENTANTE ÁREA REQUIRENTE**	MTRA. BRENDA SERNA MOLINA **INVITADA ÁREA JURIDÍCA**
ING. FERNANDO TOVAR MONRAZ **INVITADO**	LIC. MIGUEL ÁNGEL TAPIA REOS **INVITADO**
C.NANCY RUIZ MEZA **INVITADA**	