Gobierno del Estado de Guanajuato

Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002734

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.
FECHA DEL DOCUMENTO: 09.11.2026	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS 26.11.2026
NO. INVITACION LPNM 40051001-092-26 (CAGEG-075/2026)		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	316000000042	1,00	SRV	ENLACE DE TELECOMUNICACIONES Centro Gestor 211110600B10300 Solicitud de Pedido 0190050190 00010 Agrup. Carrito 3000031149 0001 **Entrega en:** BOULEVARD EUQUERIO GUERRERO ESQUINA 3 MARIAS 1 C.P. 36250 BURÓCRATAS México/GTO **Descripción técnica:**RED PRIVADA EMPRESARIAL QUE INTERCONECTE 38 OFICINAS DE SERVICIOS ALCONTRIBUYENTE DISPERSAS EN EL ESTADO DE GUANAJUATO Y SU SITIO CENTRALEN LA CIUDAD DE GUANAJUATO GTO. Y UN SITIO CENTRAL REDUNDANTE EN LACIUDAD DE LEÓN GTO. INCLUYE: Componentes para sitio central y centralredundante: • 2 Enlaces MPLS Dedicados por acceso en fibra con AB 2Gbps (principal y redundante) ubicados en edificio central Secretaríade Finanzas Guanajuato capital y Centro de Gobierno León. • 2 EquipoRouter para recibir enlaces MPLS (principal y redundante) • 2 Equipo SDWAN Avanzados (principal y redundante) • Centro de Monitoreo enservicios de MPLS y SDWAN • Instalación de los equipos y enlacespropuestos • Soporte a los equipos y enlaces propuestos •Refaccionamiento de los equipos propuestos durante el período decontratación • 2 Enlaces de Internet IDN 400 Mbps por acceso en fibrasimétricos (principal y redundante) • Monitoreo para los servicios deInternet 400 Mbps con acceso a dashboard • 2 Enlaces de internet portecnología LTE (celular). Incluye Bolsa de minutos al mes de 100 Gbpscon AB asimétrico de hasta 5 subida y 10 Mbps de bajada •Administración, atención y gestión de fallas e incidentes a través deun NOC Componentes para sitios remotos: • 38 Enlaces MPLS Dedicados poracceso en fibra con AB 50 Mbps, de acuerdo al listado anexo de oficinas. • 38 Equipo SD WAN Avanzados para recibir enlaces MPLS • 38 Licenciaspara visualizar los flujos de tráfico a nivel aplicativo • Centro deMonitoreo en servicios de MPLS y SD WAN • Instalación de los equipos yenlaces propuestos • Soporte a los equipos y enlaces propuestos •Refaccionamiento de los equipos propuestos durante el periodo decontratación • 38 Internet Banda Ancha de 200 Mbps por acceso en fibrasimétricos, de acuerdo al listado anexo de oficinas. • 38 Monitoreospara el servicio de Internet Banda Ancha Simétricos: herramienta dondese indica por medio de diferentes colores el estado operacional de cadadispositivo • 38 Enlaces de internet por tecnología LTE (celular).Incluye Bolsa de minutos al mes de 100, de acuerdo al listado anexo deoficinas. Gbps con AB asimétrico de hasta 5 subida y 10 Mbps de bajada• Administración, atención y gestión de fallas e incidentes a través deun NOC • Servicio de seguridad avanzada administrada integrada enequipos SD WAN incluye filtrado Web, control de aplicaciones protecciónavanzada contra amenazas y sandboxing CONSIDERACIONES: • Período mínimode contratación 36 meses • Se considera Bolsa de minutos de respaldopor celular al mes de 100 Gbps con AB asimétrico de hasta 5 subida y 10Mbps de bajada, una vez terminada la bolsa se reduce AB a 1.5Mbp • Parael servicio SDWAN se debe incluir servicio avanzado, confuncionalidades de protección de amenazas antivirus, antibot e IPS yfiltrado Web, con monitoreo de seguridad y alertamiento de eventos deseguridad (Servicio administrado) • Enlaces MPLS Dedicados para SitiosRemotos tienen un SLA de 96.7% • Tiempo de respuesta de 24 horas paraenlaces MPLS Dedicado para Sitios Remotos • Los servicios de Internetde Banda Ancha y los servicios de MPLS Dedicado para Sitios Remotospodrían compartir la misma trayectoria, no se consideran como enlacesde respaldo • Se debe incluir equipo router con licenciamiento paraSDWAN • Se considera una

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro
Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002734

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				topología HUB AND SPOKE donde recaudadora esel sitio concentrador • Tiempo de respuesta de respaldo por celularmejor esfuerzo • El servicio de MPLS Dedicado para Sitio Central tieneun SLA de 99.50% y tiempo de respuesta 4 horas (principal y redundante)• El modem del servicio LTE no es móvil, se sincroniza con la radiobase que se contrata del sitio, por lo que para cambiarla de sitio setiene que hacer un cambio de domicilio • El modem del servicio LTE nose considera para navegación solo para apuntar a IP publica especificay el equipo de SDWAN realizará el túnel VPN hacia al concentrador • Elmodem del servicio LTE incluye garantía del equipo por un año, despuésde ese tiempo el reemplazo tiene un costo de $2,178 pesos pago Únicoantes de IVA • El servicio de respaldo por celular no incluye monitoreoproactivo solo administración de fallas e incidentes a través de CNOCcomo único punto de contacto • Se considera el servicio de Respaldo porCelular únicamente en caso que la WAN 1 y WAN 2 estén fuera • Lapresente propuesta debe incluir renta de los enlaces de Internet BandaAncha Simétricos con 200 Mbps para sitios remotos y Enlaces de internetde 400Mbps para sitio central (principal y redundant