

Oficio: EUC5/DAE/36/2020

Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a 20 de noviembre del 2020.

Sentre de Coordination, Control, Comando, Control, Urbano Comunicaciones y Cómputo del Estado de Jalisco

LCP. Ulises Rafael Chávez Sánchez.

Director del Área Administrativa y Financiera del Organismo Público Descentralizado Centro de Coordinación, Comando, Control, Comunicaciones y Cómputo del Estado de Jalisco Presente.

20 NOV. 2020 F-1664-1 C/ONCXO RECIBIDO OI hoja DIRECCIÓN DE ÁREA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

Con fundamento en lo establecido en los artículos 24, numeral 1, fracción X, 47, numeral 2 y 73, numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y artículo 99 del Reglamento de la Ley de referencia; le solicito llevar a cabo la ADJUDICACIÓN DIRECTA, a favor de Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V., para la adquisición de Licencia de ArcGIS Desktop Estándar Concurrente y dos paquetes concurrentes ArcGIS Spatial Analyst y Geostatistical Analyst.

La adjudicación señalada se solicita por un monto de hasta \$389,760.00 (TRECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 00/100 M.N.), que serán cubiertos por recursos de la fuente de financiamiento No Etiquetado Recursos Federales Subfuente Participaciones Federales No Condicionadas para el ejercicio fiscal 2020, señalando que esta Dependencia cuenta con suficiencia presupuestal en el capítulo 5000, partida 5971 Licencias informáticas e intelectuales, para dicha solicitud de compra.

Lo anterior se justifica debido a que el centro requiere de sistema de información geográfica, para la elaboración de mapas temáticos, polígonos de riesgo y otros productos que permitan el análisis geoespacial, donde se resalte e informe acerca de la incidencia de los diversos eventos que se reportan al centro mediante el servicio de Atención ciudadana de sus diversos frentes (9-1-1, LOCATEL, 089, entre otros), por lo tanto, se requiere que este sistema de información geográfica proporcione mayor estabilidad en sus procesos. ArcGIS es un sistema completo que permite recopilar, organizar, administrar, analizar, compartir y distribuir información geográfica, el cual brinda una mayor confiabilidad en los resultados, disminución de tiempo de procesado, lo cual, se ve reflejado también en el ahorro de tiempo en la revisión y/o corrección de errores originados en otros softwares de información geográfica; además, de valor agregado al contar con el mantenimiento del software se tiene acceso a soporte continuo por cualquier problemática que pudiera surgir con la plataforma.

Aunado a lo anterior, ArcGIS cuenta con una plataforma mucho más rica y robusta en cuanto a herramientas que pueden enriquecer el análisis visual y por supuesto, lo más importante, cientos de operaciones y analíticas, incluyendo algunos paquetes especializados que organizan las herramientas de geoprocesamiento existentes utilizadas en los flujos de trabajo de análisis de incidentes, y admiten la gestión de datos, el análisis táctico, estratégico y el análisis de información. La robustes de sus herramientas marcan la diferencia al comparar los resultados obtenidos desde otros sistemas de información geográfica de código libre que pueden resultar erróneos e inestables.

Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V., distribuidor de cartografía digital e imágenes de satélite es distribuidor exclusivo en México de la familia de productos de ESRI, ENVI Inc quien es la fabricante del sistema de información geográfica que se pretende obtener y poner en operación en este centro para lograr alcanzar los beneficios mencionados en párrafos anteriores.



Encontrándonos en el supuesto previsto en el artículo 73, numeral 1, fracción I de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, toda vez que el proveedor comprobó mediante apostillado notariado que cuenta con la titularidad o el licenciamiento exclusivo de patentes otorgada por la autoridad competente en México, así como aquellos con derechos protegidos de propiedad intelectual del producto.

De igual forma, manifiesto que no existen productos alternativos que puedan satisfacer las necesidades detectadas que garantice la cobertura requerida a un precio más bajo, o en su caso, la inexistencia de estudios o consultorías similares a las que se soliciten; así como que esta Dependencia no cuenta con ningún contrato vigente que ampare la prestación de dichos productos/servicios y que la presente solicitud, atiende a la correcta programación de adquisiciones del Área Requirente, en atención a sus necesidades reales y con sujeción al Presupuesto de Egresos aprobado.

Adjunto a la presente, la siguiente documentación:

- 1. Copia simple de la Validación Presupuestal.
- 2. Documentación que acredita el supuesto de la Adjudicación Directa (ANEXO A SOLICITUD).
- 3. Cotización con vigencia menor a un mes, con las características que marca el artículo 57 del Reglamento de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.
- 4. Anexo técnico debidamente rubricado y/o autorizado.

Finalmente, reconozco que la veracidad de la información proporcionada, así como la responsabilidad por la presente solicitud y Adjudicación Directa, corresponde a este solicitante.

Sin otro particular de momento, le envío un contila sejudo.

Vo.Bo.

rganismo Público Descentralizado Centro de Coordinación, Comando, Control, Comunicaciones y Computo del Estado de Jalisco

DIRECCIÓN DE ANÁLISIS ESTRATÉGICO

Escudo Urbano / C5

Gentro de Mordinación. Comando, comunicaciones y Cómputo el Estado de Jalisco.

Dirección General

Lic. Jorge Alejandro Vázquez Ríos

Director de Análisis Estratégico del Organismo Público Descentralizado denominado Centro de Coordinación, Comando, Control, Comunicaciones y Computo del Estado de Jalisco. Área Requirente

lag. Alejandro Plaza Arriola Director General del Organismo Público

Descentralizado denominado Centro de Coordinación, Comando, Control,

Comunicaciones y Computo del Estado de Jalisco.

"2020, Año de la Acción por el Clima, la Eliminación de la Violencia Contra las Mujeres y su Igualdad Salarial"





ANEXO A SOLICITUD

Respecto de la ADJUDICACIÓN DIRECTA solicitada a favor de Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V., y por la cantidad de hasta \$389,760.00 (TRECIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL SETECIENTOS SESENTA PESOS 00/100 M.N.), para la obtención del producto y/o servicio relacionado con la solicitud con número de oficio EUC5/DAE/36/2020, para lo cual, se rinde el siguiente INFORME:

SUPUESTOS

- A. () Se declaró desierta una o varias partidas en dos o más ocasiones y no existan bienes o servicios alternativos o sustitutos técnicamente razonables;
- B. () En el mercado sólo existe un posible oferente;
- C. (X) Se trata de una persona que posee la titularidad o el licenciamiento exclusivo de patentes otorgada por la autoridad competente en México, así como aquellos con derechos protegidos de propiedad intelectual;
- D. () Se trata de adquisiciones de bienes perecederos, granos y productos alimenticios, básicos o semiprocesados, que produzcan o fabriquen directamente los productores;
- E. () Se realiza con fines de seguridad pública y se compromete la confidencialidad o alguna cuestión estratégica de seguridad interior del Estado, en los términos de las leyes de la materia;
- F. () Se trata de caso fortuito o fuerza mayor, y no es posible obtener bienes o servicios mediante el procedimiento de convocatoria pública en el tiempo requerido para atender la eventualidad de que se trata, al tratarse de un caso de urgencia motivado por accidentes, eventos meteorológicos, contingencias sanitarias o acontecimientos inesperados, y lo solicitado, se limita a lo estrictamente necesario para afrontarla;
 - G. () Se trata de adquisiciones de bienes provenientes de personas que, sin ser proveedores habituales, ofrecen bienes en condiciones favorables respecto a su precio de mercado, en razón de encontrarse en estado de liquidación, disolución o bajo intervención judicial;
 - H. () Se trata de bienes producidos por la Industria Jalisciense de Rehabilitación Social.

Lo anterior se justifica debido a que el centro requiere de sistema de información geográfica, para la elaboración de mapas temáticos, polígonos de riesgo y otros productos que permitan el análisis geoespacial, donde se resalte e informe acerca de la incidencia de los diversos eventos que se reportan al centro mediante el servicio de Atención ciudadana de sus diversos frentes (9-1-1, LOCATEL, 089, entre otros), por lo tanto, se requiere que este sistema de información geográfica proporcione mayor estabilidad en sus procesos. ArcGIS es un sistema completo que permite recopilar, organizar, administrar, analizar, compartir y distribuir información geográfica, el cual brinda una mayor confiabilidad en los resultados, disminución de tiempo de procesado, lo cual, se ve reflejado también en el ahorro de tiempo en la revisión y/o corrección de errores originados en otros softwares de información geográfica; además, de valor agregado al contar con el mantenimiento del software se tiene acceso a soporte continuo por cualquier problemática que pudiera surgir con la plataforma.





Aunado a lo anterior, ArcGIS cuenta con una plataforma mucho más rica y robusta en cuanto a herramientas que pueden enriquecer el análisis visual y por supuesto, lo más importante, cientos de operaciones y analíticas, incluyendo algunos paquetes especializados que organizan las herramientas de geoprocesamiento existentes utilizadas en los flujos de trabajo de análisis de incidentes, y admiten la gestión de datos, el análisis táctico, estratégico y el análisis de información. La robustes de sus herramientas marcan la diferencia al comparar los resultados obtenidos desde otros sistemas de información geográfica de código libre que pueden resultar erróneos e inestables.

Sistemas de Información Geográfica, S.A. de C.V., distribuidor de cartografía digital e imágenes de satélite es distribuidor exclusivo en México de la familia de productos de ESRI, ENVI Inc quien es la fabricante del sistema de información geográfica que se pretende obtener y poner en operación en este centro para lograr alcanzar los beneficios mencionados en párrafos anteriores.

Con fundamento en el artículo 73, numeral 1, Fracción I de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contrataciones de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

ATENTAMENTE.

O Escudo Urbano

Vo.Bo.

Escudo Urbano / C5

Centro de Coordinación. Comando, Control Comunicaciones y Cómputo del Estado de Jalisco.

Dirección General

Director de Análisis Estratégico de de Contro de Computo de Estado de Jalisco.

Área Requirente

Ing. Alejandro Plaza Arriola
Director General del Organismo Público
Descentralizado denominado Centro de
Coordinación, Comando, Control,

Comunicaciones y Computo del Estado de Jalisco.

"2020, Año de la Acción por el Clima, la Eliminación de la Violencia Contra las Mujeres y su Igualdad Salarial"

