



**INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO  
DE JALISCO**  
**COORDINACIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN**  
**INVESTIGACIÓN DE MERCADO**  
**“RENOVACIÓN LICENCIAS ARCGIS”**

**PROYECTO: Renovación de licencias ARCGIS**

**ANTECEDENTES:**

El IIEG dentro de su plan de adquisiciones para el 2021 tiene considerado hacer la compra de herramientas informáticas que garantizan las funciones de las Unidades que lo conforman, en este caso para la generación de productos georreferenciados, destinados para beneficio de la administración pública, academia y sociedad en general. Uno de los valores por los que se rige el Instituto es la legalidad en el uso de herramientas informáticas y es por ello que este proyecto busca contar con versiones regularizadas y actualizadas de los productos ArcGIS utilizados por la Unidad de Información Geográfica Ambiental para el cumplimiento de sus objetivos. Siendo que los productos en comento están a punto de vencer, es que resulta imprescindible contar con esta renovación para 2021-2022, por los motivos descritos con anterioridad.

**DESCRIPCIÓN GENERAL:**

Renovación de licencias de software Arc-GIS ESRI

**Descripción del producto solicitado**

Partida	Cantidad	Descripción
1	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Software ArcGIS Desktop Standard (ArcGIS ArcEditor).- Licencia para Un (1) Usuario
2	4	Actualización - Mantenimiento a Licencia Software ArcGIS Desktop Basic Flotante (ArcGIS ArcView).- Licencia para Un (1) Usuario
3	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS Network Analyst.Flotante-Licencia para Un (1) Usuario
4	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS Spatial Analyst.-Licencia para Un (1) Usuario
5	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS 3D Analyst.- Licencia para Un (1) Usuario



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Se requiere la renovación de las licencias descritas más:

- Mantenimiento por un año que incluye la actualización y entrega de nuevas versiones.
- Suscripción a ArcGIS Online
- Acceso a publicaciones periódicas ArcNews y ArcUser
- Acceso a sitio My ESRI
- Acceso a recursos de capacitación en línea
- Soporte técnico Estándar
- Garantía de los productos por el tiempo de vigencia.

### PRECIO POR ELEMENTO:

De acuerdo a la investigación de mercado y los requerimientos establecidos, se describen los precios por rubro de las cotizaciones recibidas:

No.	Cant.	Descripción	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA SA DE CV
1	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Software ArcGIS Desktop Standard (ArcGIS ArcEditor).- Licencia para Un (1) Usuario	\$37,800.00 ✓
2	4	Actualización - Mantenimiento a Licencia Software ArcGIS Desktop Basic Flotante (ArcGIS ArcView).- Licencia para Un (1) Usuario	\$71,100 ✓
3	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS Network Analyst.Flotante-Licencia para Un (1) Usuario	\$14,625.00 ✓
4	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS Spatial Analyst.-Licencia para Un (1) Usuario	\$14,625.00 ✓
5	1	Actualización - Mantenimiento a Licencia Modulo ArcGIS 3D Analyst.-Licencia para Un (1) Usuario	\$14,625.00 ✓
Subtotal			\$152,775.00
IVA			\$24,444.00
Total			\$177,219.00

Se cuenta sólo con una cotización debido a que el proveedor es el único autorizado por el fabricante para distribuir sus productos en México, por lo que ningún otro proveedor puede cotizar. Se anexa carta de distribución debidamente certificada.



La diferencia en el total, con respecto a la renovación del año pasado es debido a que, por la insuficiencia presupuestal, nos hemos ajustado a 4 licencias en lugar de las 8 que hemos venido utilizando, buscando la mejor solución para el organismo.

#### **VERIFICACIÓN DE LA EXISTENCIA DEL BIEN:**

Las características y licenciamiento son las adecuadas y consistentes con las necesidades y objetivos del Instituto, se encuentran disponibles en el mercado y con una posibilidad de entrega inmediata.

Es importante reiterar la conveniencia técnico-económica de la modalidad de actualización/mantenimiento de licencias que se está solicitando, dado que, si no se renueva, posteriormente se tendrían que comprar a precio de adquisición nueva, misma que sería más onerosa en una proporción importante, de acuerdo con cotización que se incorpora a este estudio de mercado, el precio del licenciamiento en modalidad de compra nueva es de \$1,242,360.00 . Al renovar en lugar de comprar, se cuenta con la instalación de las más nuevas versiones, aunado al servicio de asesoría, acceso a su base de conocimientos y cursos en línea incluidos.

#### **IDENTIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS SUSTITUIBLES:**

Debido a las características de los productos requeridos, resulta improcedente la existencia de otro que pudiera sustituir a los solicitados.

#### **IDENTIFICACIÓN DE EQUIPOS ALTERNATIVOS:**

Debido a las características de productos requeridos, no aplican equipos alternativos.

#### **GARANTÍAS DE CALIDAD:**

Todos los productos deben de llevar el visto bueno y conformidad del Coordinador General de Tecnologías de la Información del IIEG, así como su garantía bien especificada.

Atentamente:



Martha Alicia Díaz Núñez

Coordinador General de Tecnologías de la Información.