

INSTITUTO DE INFORMACIÓN ESTADÍSTICA Y GEOGRÁFICA DEL ESTADO DE JALISCO
INVESTIGACIÓN DE MERCADO

“ACCESORIOS PARA DRONES”

CONSIDERANDO

Que el Instituto de Información Estadística y Geográfica del Estado de Jalisco es un Organismo Público Descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propios, sectorizado de la Secretaría General de Gobierno, cuyo objetivo primordial consiste en buscar, recabar, clasificar, integrar, inventariar, analizar, elaborar, validar y difundir la información estadística, para facilitar y aportar certidumbre a la integración del presupuesto, programación y planeación de las políticas públicas para el desarrollo de la entidad.

Así mismo la Coordinación General de Tecnologías de la Información es responsable, entre otras actividades, de participar en los procedimientos de contratación y adquisición de bienes y servicios informáticos, así como mantener en óptimas condiciones los equipos de cómputo y de telecomunicaciones del Instituto.

DESCRIPCIÓN GENERAL

La Unidad de Geografía y Medio Ambiente tiene en sus activos 2 drones DJI mavic pro para la generación de cartografía catastral y para el monitoreo ambiental, el cual se realiza con el vuelo de los drones, es de importancia que los drones se conserven en buen estado y que en cada vuelo a campo se lleve lo necesario para la optimización de tiempos.

Por lo anteriormente expuesto, se requieren adquirir accesorios para los drones que cumplan con las especificaciones de acuerdo al Anexo 1:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CANTIDAD	CONCEPTO
8	Baterías para dron dji mavic pro
16	Hélices para dron dji mavic pro
2	Mochila resistente al agua para dron dji mavic pro

cup

CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS ECONÓMICAS:

CONCEPTO	AMAZON	MERCADO LIBRE	DRONES.MX	GLOBAL OFFICE
Baterías para dron dji mavic pro	\$ 19,992.00	\$ 18,392.00	\$20,152.00	\$24,304.00
Hélices para dron dji mavic pro	\$ 3,671.84	\$ 5,264.00	\$4,304.00	\$6,840.00
Mochila resistente al agua para dron dji mavic pro	\$ 2,400.00	\$ 4,962.00	\$3180.00	\$3,042.00
SUB-TOTAL	\$ 22,468.83	\$ 24,670.69	\$23,824.14	\$29,470.69
IVA	\$ 3,595.01	\$ 3,947.31	\$3,811.86	\$4,715.31
TOTAL	\$ 26,063.84	\$ 28,670.69	\$27,636.00	\$34,186.00

PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA.

De acuerdo con la investigación realizada y con base en las cotizaciones proporcionadas por los proveedores enunciados en el recuadro anterior, el precio máximo de referencia (IVA incluido) equivale a la cantidad de: **\$34,186.00**

PRECIO PROMEDIO TOTAL

De acuerdo con la investigación realizada y con base en las cotizaciones proporcionadas por los proveedores enunciados en el recuadro anterior, el precio promedio total (IVA incluido) es de: **\$29,125.96**

ENTREGABLES REQUERIDOS

Entrega de equipamiento según partida en su empaque original.
Garantías por escrito según partida por parte del proveedor a partir de la fecha de factura.

VERIFICACIÓN DE LA EXISTENCIA DEL BIEN

Derivado del sondeo al mercado relacionado con el servicio que se solicita, se deja constancia de que existen diversas personas físicas y morales que tienen la capacidad de proveer el servicio como se requiere. Se realizó dicha verificación tomando en cuenta el Registro Único de Proveedores y Contratistas del Gobierno del Estado de Jalisco, así como al público en general, con la finalidad de dar la oportunidad de participación más amplia y desarrollar un proceso transparente.

cup

IDENTIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS SUSTITUIBLES

Dada su naturaleza, se determina que no existirá alternativa para otros equipos, ya que es el indicado para los drones que tiene el Instituto, así como también son las especificaciones validadas por la Secretaría de Administración, por lo tanto, no es sustituible por otros.

IDENTIFICACIÓN DE PROCESOS ALTERNATIVOS

No existe una alternativa a esta compra, ya que en el Instituto no cuenta en la actualidad con los accesorios para los drones y así poder cubrir las necesidades planteadas.

GARANTÍAS DE CALIDAD

Garantías de vigencia mínima de un año a partir de la fecha de factura.

Se integran a la presente investigación de mercado los siguientes documentos:

- ☒ Solicitud Interna
- ☒ Validación técnica de la Secretaría de Administración
- ☒ 4 cotizaciones
- ☒ Anexo 1. Especificaciones Técnicas
- ☒ Listado de referencia de proveedores que ofrecen los productos o servicios requeridos

Guadalajara, Jalisco, a 09 de octubre de 2019



Martha Alicia Díaz Núñez

Coordinadora General de Tecnologías de Información