

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

“ADQUISICIÓN DE REFACCIONES Y ACCESORIOS MENORES DE EQUIPO DE CÓMPUTO”

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 Coordinación General de Tecnologías de la Información en el año 2021 dentro de sus adquisiciones tiene contemplado la adquisición de diversos artículos de refacciones y accesorios menores de Equipo de Computo para diferentes áreas del IIEG, estos artículos son para garantizar el buen funcionamiento de los equipos, reemplazo de piezas para equipo de cómputo y artículos indispensables para que el personal realice de manera eficiente sus funciones.

La descripción que a continuación se menciona, es de manera general, las especificaciones técnicas, se encuentran en el anexo 1.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Progresivo	Cantidad	Concepto
1	6	Batería para dron DJI Mavic Pro
2	16	Pares de hélices para dron DJI Mavic Pro
3	1	Mouse para Mac
4	4	Presentador remoto
5	2	Auricular inalámbrico compatible con Cisco 7911G, 7912G, 7942G
6	2	Batería recargable Lithium-ion original para 8760w y 8570w
7	1	Batería recargable Lithium-ion original para 8730w



CUADRO COMPARATIVO DE PROPUESTAS ECONÓMICAS:

PROG	CANT.	CONCEPTO	LIBRA		COMPUTERIANO		ISO		AMAZON		CYBERPUERTA		MERCADO LIBRE		SINERTEC	
			P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL	P.UNIT.	TOTAL
1	6	Batería para dron DJI Mavic Pro	3,131.00	18,786.00	-	-	-	-	2,925.00	17,550.00	-	-	3,870.68	23,224.08	-	-
2	16	Pares de helices para dron DJI Mavic Pro	665.00	10,640.00	-	-	-	-	728.95	11,663.20	-	-	391.11	6,257.76	-	-
3	1	Mouse para Mac	2,175.00	2,175.00	-	-	-	-	-	-	-	-	2,106.02	2,106.02	2,195.00	2,195.00
4	4	Presentador remoto	1,345.00	5,380.00	-	-	-	-	-	-	-	-	419.97	1,679.88	2,960.00	11,960.00
5	2	Auricular inalámbrico compatible con Cisco 7911G, 7912G, 7942G	4,520.00	9,040.00	5,262.93	10,525.86	6,138.00	12,276.00	-	-	-	-	-	-	-	-
6	2	Batería recargable Lithium-ion original para 8760w y 8570w	1,460.00	2,920.00	1,782.00	3,564.00	-	-	-	-	757.76	1,515.52	-	-	-	-
7	1	Batería recargable Lithium-ion original para 8730w	1,415.00	1,415.00	2,271.25	2,271.25	-	-	-	-	1,387.07	1,387.07	-	-	-	-
Subtotal			14,711.00	50,356.00	9,316.18	16,361.11	6,138.00	12,276.00	3,653.95	29,219.20	2,144.83	2,902.59	6,787.78	33,267.74	5,185.00	14,155.00
IVA			2,353.76	8,056.96	1,490.59	2,617.78	982.08	1,964.16	584.63	4,674.11	343.17	464.41	1,086.04	5,322.84	829.60	2,264.80
Total			17,064.76	58,412.96	10,806.77	18,978.89	7,120.08	14,240.16	4,238.58	33,893.31	2,488.00	3,367.00	7,873.82	38,590.58	6,014.60	16,419.80

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) de acuerdo a cada renglón equivale a la cantidad de:

PROG	CANT.	CONCEPTO	PRECIO MÁXIMO
1	6	Batería para dron DJI Mavic Pro	23,224.08
2	16	Pares de helices para dron DJI Mavic Pro	11,663.20
3	1	Mouse para Mac	2,195.00
4	4	Presentador remoto	11,960.00
5	2	Auricular inalámbrico compatible con Cisco 7911G, 7912G, 7942G	12,276.00
6	2	Batería recargable Lithium-ion original para 8760w y 8570w	3,564.00
7	1	Batería recargable Lithium-ion original para 8730w	2,271.25
Subtotal			67,153.53
IVA			10,744.56
Total			77,898.09

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) de acuerdo a cada renglón es de:

PROG	CANT.	CONCEPTO	PRECIO PROMEDIO
1	6	Batería para dron DJI Mavic Pro	19,853.36
2	16	Pares de helices para dron DJI Mavic Pro	9,520.32
3	1	Mouse para Mac	2,158.67
4	4	Presentador remoto	6,339.96
5	2	Auricular inalámbrico compatible con Cisco 7911G, 7912G, 7942G	10,613.95
6	2	Batería recargable Lithium-ion original para 8760w y 8570w	2,666.51
7	1	Batería recargable Lithium-ion original para 8730w	1,691.11
Subtotal			52,843.88
IVA			8,455.02
Total			61,298.90



ENTREGABLES REQUERIDOS

Progresivo	Cantidad	Concepto
1	6	Batería para dron DJI Mavic Pro
2	16	Pares de hélices para dron DJI Mavic Pro
3	1	Mouse para Mac
4	4	Presentador remoto
5	2	Auricular inalámbrico compatible con Cisco 7911G, 7912G, 7942G
6	2	Batería recargable Lithium-ion original para 8760w y 8570w
7	1	Batería recargable Lithium-ion original para 8730w

Garantía por escrito conforme a lo especificado en el apartado 6. GARANTÍAS de este anexo

VERIFICACIÓN DE LA EXISTENCIA DEL BIEN

Derivado del sondeo al mercado relacionado con los artículos que se solicitan y para los progresivos 3,4,5,6 y 7, se deja constancia de que existen diversas personas físicas y morales que tienen la capacidad de proveer el equipo 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.

Para los progresivos 1 y 2 después de la investigación de mercado nos dimos cuenta que no existen personas físicas y morales que tienen capacidad de proveer el equipo ya que el modelo del Dron el cual tiene el IIEG ya está obsoleto, por lo que solo un proveedor otorgó cotización, teniendo que consultar a las compañías de comercio electrónico las cuales si cuentan con las refacciones solicitadas.

IDENTIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS SUSTITUIBLES

Dada su naturaleza, se determina que no existirá alternativa para otros equipos, ya que es la que cumple con las especificaciones que marca la Dirección General de Planeación Tecnológica de la Coordinación General de Innovación Gubernamental como consta en Anexos Técnicos validado por dicha dependencia.

IDENTIFICACIÓN DE PROCESOS ALTERNATIVOS

En la actualidad el Instituto presenta la necesidad de adquirir los artículos con las características mencionadas anteriormente, ya que son las mínimas suficientes para realizar las funciones propias de la Institución.

GARANTÍAS DE CALIDAD

Garantías de mínimas de 1 año a partir de la fecha de factura (en partes, mano de obra y en sitio).



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

- ☒ Solicitud de aprovisionamiento
- ☒ Validaciones técnicas de la Dirección de Planeación Tecnológica de la Coordinación General de Innovación Gubernamental.
- ☒ 3 cotizaciones por cada progresivo
- ☒ Anexo 1. Especificaciones Técnicas
- ☒ Listado de referencia de proveedores que ofrecen los productos o servicios requeridos

Guadalajara, Jalisco, a 24 de marzo de 2021



Martha Alicia Díaz Núñez

Coordinadora General de Tecnologías de Información