

**ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° AS-SM-32-2023-SENAMHI-1
“ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL”**

En la ciudad de Lima, en sesión virtual, siendo las 11:30 horas del día 07 de noviembre del 2023, se reunieron los miembros del comité de selección, designados mediante Resolución Directoral N° 0122-2023-SENAMHI/OA, el mismo que está integrado por ANDRES GOYBURO PEÑA, como presidente (Titular), DIEGO ALONSO TACUSI CUADROS como primer miembro titular y VÍCTOR EDUARDO DIAZ SILVA, como segundo miembro titular, para conducir el procedimiento de selección de la Adjudicación Simplificada N° AS-SM-32-2023-SENAMHI-1, cuyo objeto es la “**ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL**”, con la finalidad de llevar a cabo la verificación de la documentación para la ADMISION DE OFERTAS, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO.

Revisado el SEACE, se observa que se registraron un total de 12 participantes:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
1	Proveedor con RUC	20100862132	ISETEK S A	21/10/2023	Válido		21/10/2023	20100862132	🔍🔄🗑️
2	Proveedor con RUC	20158165113	GEO SYSTEMS S.A.C.	23/10/2023	Válido		23/10/2023	20158165113	🔍🔄🗑️
3	Proveedor con RUC	20374019865	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	21/10/2023	Válido		21/10/2023	20374019865	🔍🔄🗑️
4	Proveedor con RUC	20524743532	GEODESIA Y TOPOGRAFIA S.A.C.	21/10/2023	Válido		21/10/2023	20524743532	🔍🔄🗑️
5	Proveedor con RUC	20541386794	GRUPO EMPRESARIAL HOLISA INGENIEROS S.A.C	26/10/2023	Válido		26/10/2023	20541386794	🔍🔄🗑️
6	Proveedor con RUC	20573809859	B. RUFFNER INGENIEROS S.A.C.	26/10/2023	Válido		26/10/2023	20573809859	🔍🔄🗑️
7	Proveedor con RUC	20600066332	RODELING S.A.C.	26/10/2023	Válido		26/10/2023	20600066332	🔍🔄🗑️
8	Proveedor con RUC	20600722299	COSOLA GROUP SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - COSOLA GROUP S.A.C.	24/10/2023	Válido		24/10/2023	20600722299	🔍🔄🗑️
9	Proveedor con RUC	20600883683	SEGURITEL SGA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	29/10/2023	Válido		29/10/2023	20600883683	🔍🔄🗑️
10	Proveedor con RUC	20602497519	CREAINTER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-CREAINTER S.A.C.	28/10/2023	Válido		28/10/2023	20602497519	🔍🔄🗑️
12 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 1 a 10. Página 1 / 2.									
11	Proveedor con RUC	20604317402	MOLISA IMPORT SOCIEDAD ANÓNIMA CERRADA	26/10/2023	Válido		26/10/2023	20604317402	🔍🔄🗑️
12	Proveedor con RUC	20607593141	CSI INGENIERIA Y ENERGIAS RENOVABLES E.I.R.L.	24/10/2023	Válido		24/10/2023	20607593141	🔍🔄🗑️
12 registros encontrados, mostrando 2 registro(s), de 11 a 12. Página 2 / 2.									

Acto seguido, se procedió a verificar plataforma del SEACE, que se presentaron dos (02) las siguientes ofertas:

Presentación de ofertas/expresión de interés

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
Nomenclatura : AS-SM-32-2023-SENAMHI-1
Nro. de convocatoria : 1
Objeto de contratación : Bien
Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL

Nro. ítem	Descripción del ítem			
RUC / Código	Nombre o Razón Social	Fecha Presentación	Hora Presentación	Forma de presentación
1	ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL			
20100862132	ISETEK S A	02/11/2023	17:30:10	Electronico
20158165113	GEO SYSTEMS S.A.C.	02/11/2023	17:35:54	Electronico

Acto seguido, se procedió a evaluar la documentación de presentación obligatoria para la **admisión de las ofertas** conforme a lo exigido en las Bases, según el orden de presentación de ofertas registrado en la plataforma del SEACE.

En este extremo, se precisa que el Comité colegiado, en mérito a las facultades conferidas en el Artículo 46°, numeral 46.4., requirió el apoyo del área técnica especializada de la Dirección de Hidrología, para la evaluación del cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada una de las propuestas presentadas por los postores, mediante OFICIO 001-2023-COMITE AS 032, de fecha viernes 03.11.2023.

Mediante MEMORANDO D000660-2023-SENAMHI-DHI, el área usuaria remite cuadro de evaluación y cumplimiento de especificaciones técnicas de las propuestas presentadas, del cual se obtiene el siguiente resultado:





Firmado digitalmente por VILLASIS
CUESTAS Ricardo Manuel FAU
20131360028 hard
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 06.11.2023 12:02:40 -05:00

TABLA N° 02 EVALUACION DEL CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS (ANEXO N° 01 DE BASES ESTANDAR DE ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° AS-SM-32-2023-SENAMHI-1) DE DOS PROPUESTAS DE EQUIPO DIFERENCIAL TRIMBLE R12i

GENERICO	SUB-GENERICO	CARACTERISTICA	ESPECIFICO	GEO SYSTEMS	ISETEK
				(págs. 19-28, 30-33).	(págs. 15-32).
Funcionalidad	Rastreo Satelital	Número de canales	240 a 600	SI	SI
Funcionalidad	Rastreo Satelital	Frecuencias en simultaneo	GPS, GLONASS , GALILEO, SBAS	SI	SI
Funcionalidad	Rastreo Satelital	SBAS	Simultaneo L1 C/A	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Precisión de la medicion	Estático GNSS, Horizontal	3.0 mm + 0.1 ppm RMS	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Precisión de la medicion	Estático GNSS, vertical	3.5 mm + 0.4 ppm RMS	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Precisión de la medicion	Cinematico tiempo Real con radio base, GNSS, Horizontal	8.0 mm + 1 ppm RMS	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Precisión de la medicion	Cinematico tiempo Real con radio base, GNSS, Vertical	15 mm + 1 ppm RMS	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Electricas	Bateria inteligente	ion litio de 7.2-7.4 V y 3.7-4.3 Ah	SI	SI
Rendimiento de Posicionamiento	Electricas	Tiempo de funcionamiento bateria interna en modo estatico y cinamatico	5 horas minimo	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Comunicación	Puerto USB	compatible con la descarga y las comunicaciones de alta velocidad	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Comunicación	Modem de radio	receptor/transmisor de banda ancha de potencia 2 W	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Comunicación	Celular	Opción GSM/GPRS totalmente integrada y sellada	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Comunicación	Bluetooth	Puerto de comunicaciones integrado y sellado	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Almacenamiento de datos	memoria interna	4 GB minimo	SI	SI
Comunicación Y Almacenamiento de datos	Compatibilidad bansa "L"	Servicio de corrección diferencial RTX TRIMBLE en tiempo real via celular e internet con suscripción por un año	Precisión en punto TRX: - Horizontal: 2 cm RMS - Vertical: 5 cm RMS	SI	SI
OTRAS ESPECIFICACIONES					
Tipo	Nombre	Caracteristica	Cantidad	(pág. 29, Configuración GPS Diferencial).	(pág. 16 Características técnicas ofrecidas)
GNSS	Receptor - Base	Con radio interna, integrado	1	SI	SI
GNSS	Receptor - Rover	Con radio interna, integrado	1	SI	SI
Accesorio	Basde nivelante	Metalico con plomada optica para union con tripodes de receptores	2	SI	SI
Accesorio	Adaptador	Metalico para union base nivelante con receptores	2	SI	SI
Accesorio	Tripode	madera, soporte para receptores base y rover	2	SI	SI
Accesorio	Baston extensor	metalico, para antena receptor	2	SI	SI
Accesorio	Cargador de bateria	Para bateria interna de receptor	2	SI	SI
Equipo	Radio	Modem repetidora externo	1	SI	SI
Fuente Alimentacion	Bateria Externa	De 12 V DC para funcioamiento de la Radio	1	SI	SI
Utilitario	Software	Para el post procesamiento de datos	1	SI	SI
Controlador	Colector de datos	Comunicación con receptor GNSS, Software de campo instalado, sistema operativo Windows 10 con procesador intel de 2 Ghz, tecnologia Android	1	SI	SI
Servicio TRIMBLE	Corrección RTX diferencial tiempo real	Medio: via celular e internet Duracion suscripción: un año.	1	SI	SI

Elaborado por: Ing. Ricardo Villasís-SPH, 06/11/2023

De la evaluación se evidencia que, de acuerdo con el Cuadro de Evaluación de la Tabla N°02, elaborado por el área técnica especializada, ambas propuestas cumplen con las especificaciones técnicas requeridas; luego del cual, el Comité verifica el cumplimiento de la documentación presentada para la admisión de las propuestas determinando lo siguiente:

 <div>PERÚ Ministerio del Ambiente</div>												
VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS EN LA OFERTA ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 032-2023-SENAMHI-1 ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL PRIMERA CONVOCATORIA												
ORDEN DE PRESENTACIÓN	POSTOR	2.2.1. DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACION OBLIGATORIA							2.2.2 DOCUMENTACION DE PRESENTACION FACULTATIVA:		RESULTADO DE LA VERIFICACION	
		a)	b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	a)		b)
		Declaración jurada de datos del postor. (Anexo N° 1)	Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta. En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto. En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda. En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de los integrantes del consorcio que suscribe la promesa de consorcio, según corresponda.	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	Los postores deberán entregar toda la información técnica sustentatoria de las características o requisitos funcionales específicos del bien que deben ser acreditados con folletos y/o manuales y/o catálogos y/o brochures u otros documentos técnicos similares emitidos por el fabricante detallados en el Anexo N° 02 de las Especificaciones técnicas. Además, las características detalladas en el Anexo N° 03 que no están contempladas en los folletos y/o manuales y/o catálogos y/o brochures u otros documentos técnicos similares emitidos por el fabricante, deben ser acreditadas con documentos adicionales elaborados por el postor y/o por terceros, siempre y cuando dichos documentos contengan información verdadera.	Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)	Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consignen los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5)	El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el (Anexo N° 6) El precio total de la oferta son expresados con dos (2) decimales.	En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad (Anexo N° 9)		Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa.
1	ISETEK S.A.	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	CUMPLE	PRESENTA	NO CORRESPONDE	PRESENTA	NO PRESENTA	NO PRESENTA	ADMITIDO
2	GEO SYSTEMS S.A.C.	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	CUMPLE	PRESENTA	NO CORRESPONDE	PRESENTA	NO PRESENTA	NO PRESENTA	ADMITIDO

1. La oferta del postor **GEO SYSTEMS S.A.C.**; es declarado ADMITIDA al cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas, así como, al presentar los documentos de presentación obligatoria, numeral 2.2.1 de las bases integradas.
2. La oferta del postor **ISETEK S.A.**; es declarado ADMITIDA al cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas, así como, al presentar los documentos de presentación obligatoria, numeral 2.2.1 de las bases integradas.

Asimismo, de la revisión de los documentos se verifica que ninguna de las dos propuestas declara ser MYPE.

EVALUACIÓN DE OFERTAS

El comité de selección a fin de asignar puntaje y determinar el orden de prelación, procede a la evaluación de las ofertas admitidas señaladas en el Cuadro de Admisión de Ofertas adjunto al presente documento, en conformidad a los factores de evaluación establecidos en las bases y a lo señalado en el literal g) del numeral 50.1 del art. 50 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, obteniéndose el siguiente resultado en razón a la propuesta económica de las ofertas:



PERÚ

Ministerio
del AmbienteServicio Nacional de
Meteorología e Hidrología del
Perú - SENAMHI

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS EN LA OFERTA

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 032-2023-SENAMHI-1

ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL

FACTOR DE EVALUACIÓN

ORDEN DE PRESENTACION	POSTOR		A. PRECIO: 100 PUNTOS		RESULTADOS		
N°	POSTOR		PRECIO DE LA OFERTA (95 PUNTOS)	PUNTAJE DE EVALUACION DE OFERTA	BONIFICACION DEL 5%	PUNTAJE FINAL	ORDEN DE PRELACION
1	ISETEK S.A.	FACTOR	S/. 94,990.00	94.96	0.00	94.96	2°
		PUNTAJE	94.96				
2	GEO SYSTEMS S.A.C.	FACTOR	S/. 90,200.00	100.00	0.00	100.00	1°
		PUNTAJE	100.00				

CALIFICACIÓN DE OFERTA

Se procederá a calificar a las ofertas, según lo dispuesto en el numeral 49.6 del artículo 49 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado que señala "(...)la experiencia exigida a los postores que acrediten tener la condición de micro y pequeña empresa, o los consorcios conformados en su totalidad por estas, no podrá superar el 25% del valor estimado", y numeral 75.1 y 75.2 del artículo 75 que señala lo siguiente "Luego de culminada la evaluación, el comité de selección califica a los postores que obtuvieron el primer y segundo lugar, según el orden de prelación (...)" y "Si alguno de los dos (2) postores no cumple con los requisitos de calificación, el Comité de Selección verifica los requisitos de calificación de los postores admitidos, según el orden de prelación obtenido en la evaluación, hasta identificar dos (2) postores que cumplan con los requisitos de calificación(...)"

El resultado de la calificación de las ofertas de los postores, se detalla a continuación:

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS EN LA OFERTA

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 032-2023-SENAMHI-1

ADQUISICIÓN DE GPS DIFERENCIAL

PRIMERA CONVOCATORIA

DOCUMENTACIÓN DE REQUISITOS DE CALIFICACION

DOCUMENTACIÓN DE CALIFICACIÓN			
ORDEN	DOCUMENTO	POSTOR 1	POSTOR 2
		ISETEK S.A.	GEO SYSTEMS S.A.C.
ORDEN DE PRELACIÓN DE LAS OFERTAS		2°	1°
3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN			
A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/.195,000.00 (Ciento noventa y cinco Mil con 00/100 soles) por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Se consideran bienes iguales o similares en la experiencia del postor, la especialidad de los siguientes:</p> <p>a) Estacion Total b) GPS Navegador c) Distanciómetro d) Nivel Laser e) Drones</p> <p>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/. 30,000.00 (Treinta Mil con 00/100 soles), por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago12 correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p>	CUMPLE	CUMPLE
		CALIFICA	CALIFICA

En ese sentido, de las ofertas presentadas, se calificó a los dos (02) postores según orden de prelación, y se cuenta con 02 ofertas que cumplen con los requisitos de calificación, la cual se detalla a continuación:

Nº	POSTOR	PRECIO DE LA OFERTA	PUNTAJE FINAL DE OFERTA	ORDEN DE PRELACION	REQUISITO CALIFICACION
1	ISETEK S.A.	S/. 94,990.00	94.66	2º	Cumple
2	GEO SYSTEMS S.A.C.	S/. 90,200.00	100	1º	Cumple

Habiendo concluido con el proceso de admisión, evaluación y calificación de ofertas, y de la evaluación del precio de las ofertas que fueron admitidas, el postor GEO SYSTEMS S.A.C., quien ocupa el primer lugar según el orden de prelación.

En ese sentido, habiendo concluido con el proceso de admisión, evaluación y calificación de ofertas y contando con el sustento del precio ofertado por el postor que quedo en primer lugar en el orden de prelación, el Comité de Selección contando con el quórum, acuerdan otorgar la buena pro, según lo dispuesto en el artículo 63º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, según el siguiente detalle:

Otorgar la buena pro al postor:

RAZON SOCIAL: **GEO SYSTEMS S.A.C.**

RUC N° : **20158165113**

MONTO : **S/. 90,200.00 (Noventa Mil Doscientos con 00/100 soles)**

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la reunión de Comité, suscribiendo sus miembros la presente acta en señal de conformidad, siendo las 12:35 horas del 07 de noviembre del 2023.

.....
ANDRES GOYBURO PEÑA
Presidente Titular

.....
DIEGO ALONSO TACUSI CUADROS
Primer Miembro (Titular)

.....
VÍCTOR EDUARDO DIAZ SILVA
Segundo Miembro (Titular)