

**ACTA DE ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° AS-SM-16-2024-SENAMHI-1**

**“ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE
AMBIENTE PARA CULTIVOS”**

En la ciudad de Lima, en sesión virtual, siendo las 18:00 horas del día 09 de agosto del 2024, se reunieron los miembros del comité de selección, designados mediante Resolución Directoral N° 0101-2024-SENAMHI/OA, el mismo que está integrado por VÍCTOR EDUARDO DIAZ SILVA, como presidente (Suplente), **EDSON JAIR ARIAS HUACHAMBER** como primer miembro titular y **WILMER ISAIAS LLANO QUISPE**, como segundo miembro titular, para conducir el procedimiento de selección de la Adjudicación Simplificada N° AS-SM-16-2024-SENAMHI-1, cuyo objeto es la **“ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE PARA CULTIVOS”**, 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 09 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	20267203467	CTM TECNOLOGIA Y CONTROL SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	16/07/2024	Válido		16/07/2024	20267203467	  
2	Proveedor con RUC	20374019865	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	17/07/2024	Válido		17/07/2024	20374019865	  
3	Proveedor con RUC	20454836066	PERUANA DE INFORMATICA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	18/07/2024	Válido		18/07/2024	20454836066	  
4	Proveedor con RUC	20600444035	JAGUARSYSTEM E.I.R.L.	17/07/2024	Válido		17/07/2024	20600444035	  
5	Proveedor con RUC	20604011397	EL GANADERO GENETICS E.I.R.L.	17/07/2024	Válido		17/07/2024	20604011397	  
6	Proveedor con RUC	20604673608	OPEN STORE NETWORKING S.A.C.	17/07/2024	Válido		17/07/2024	20604673608	  
7	Proveedor con RUC	20609193124	BKM ELECTRONICS S.A.C.	17/07/2024	Válido		17/07/2024	20609193124	  
8	Proveedor con RUC	20609931311	INVERSIONES Y EDIFICACIONES JYR S.A.C.	20/07/2024	Válido		20/07/2024	20609931311	  
9	Proveedor con RUC	20611282665	INNOVAHIDRO ANDINA S.A.C.	29/07/2024	Válido		29/07/2024	20611282665	  

9 registros encontrados, mostrando 9 registro(s), de 1 a 9. Página 1 / 1.

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

Presentación de ofertas/expresión de interés

Entidad convocante :	SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
Nomenclatura :	AS-SM-16-2024-SENAMHI-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE PARA CULTIVOS

Nro. ítem	Descripción del ítem			
RUC / Código	Nombre o Razón Social	Fecha Presentación	Hora Presentación	Forma de presentación
1	ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE PARA CULTIVOS			
20374019865	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	30/07/2024	19:46:02	Electronico
20609193124	BKM ELECTRONICS S.A.C.	30/07/2024	21:08:49	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 para la evaluación del cumplimiento de las especificaciones técnicas de cada una de las propuestas presentadas por los postores, obteniendo el siguiente resultado:

03 Sistema de monitoreo y control remoto de ambiente para frutales	Características	BIDHUMVA		BKM ELECTRONICS S.A.C.	
		CropVIEW-PESSI		CropVIEW-PESSI	
	La consola principal debe contener:	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Soporte de acero inoxidable IP65 o superior que permita equiparse con dos o más cámaras y dispositivo que permita seleccionar el ángulo de ubicación requerido para las cámaras.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Carcasa impermeable de plástico con la placa base (PCB) para protección de procesador, módem y cámaras.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Antena UMTS / GPS	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	La consola de control o debe contener:	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Soporte de acero inoxidable IP65 o superior	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Caja de plástico impermeable con la placa base (PCB) para el panel de encendido y apagado del sistema de la cámara.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Fuente de poder: Batería de plomo mayor o igual a 6V y mayor igual 10 Ah con panel solar.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Procesador Córtes M4 con comunicación integrada para operación GPRS/UMTS.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	El módem procesador, debe brindar soporte de tarjeta SIM	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Lente teleobjetivo de 10 Mega Pixel o más	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Tipo de Sensor de imagen: CMOS o CCD	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Longitud Focal: 10 mm o mas	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Formatos de imagen: JPEG o PNG	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Resolución de la imagen: mayor o igual 1920*1280	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Transmisión	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Modem celular (3G/4G)	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	La empresa ganadora de la buena pro deberá asignar el chip para la transmisión de los datos por el periodo de dos (02) años.	Declara	Cumple	Declara	Cumple

— ▲ —

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

	Manual del usuario	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Accesorios para la instalación (abrazaderas, tornillos a medida, cinchos de plástico)	Declara		Declara	
	Acceso a plataforma web para la gestión de información y el monitoreo remoto con acceso libre para descargas de información.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Mástil de fierro y/o acero galvanizado de tres (03) metros de largo, 1.5 pulgadas de diámetro y espesor de 1.5 a 2 milímetros, para instalación del sistema de monitoreo y control remoto de ambiente para frutales.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
		Cumple		Cumple	

03 Sistema de monitoreo y control remoto de ambiente para frutales	Características	BIDHUMVA		BKM ELECTRONICS S.A.C.	
		CropVIEW-PESSI		CropVIEW-PESSI	
	La consola principal debe contener:	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Soporte de acero inoxidable IP65 o superior que permita equiparse con dos o más cámaras y dispositivo que permita seleccionar el ángulo de ubicación requerido para las cámaras.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Carcasa impermeable de plástico con la placa base (PCB) para protección de procesador, módem y cámaras.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Antena UMTS / GPS	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	La consola de control o debe contener:	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Soporte de acero inoxidable IP65 o superior	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Caja de plástico impermeable con la placa base (PCB) para el panel de encendido y apagado del sistema de la cámara.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Fuente de poder: Batería de plomo mayor o igual a 6V y mayor igual 10 Ah con panel solar.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Procesador Córtes M4 con comunicación integrada para operación GPRS/UMTS.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	El módem procesador, debe brindar soporte de tarjeta SIM	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Lente teleobjetivo de 10 Mega Pixel o más	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Tipo de Sensor de imagen: CMOS o CCD	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Longitud Focal: 10 mm o mas	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Formatos de imagen: JPEG o PNG	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Resolución de la imagen: mayor o igual 1920*1280	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Transmisión	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Modem celular (3G/4G)	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	La empresa ganadora de la buena pro deberá asignar el chip para la transmisión de los datos por el periodo de dos (02) años.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Manual del usuario	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Accesorios para la instalación (abrazaderas, tornillos a medida, cinchos de plástico)	Declara		Declara	

— ▲ —

Acesso a plataforma web para la gestión de información y el monitoreo remoto con acceso libre para descargas de información.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
Mástil de hierro y/o acero galvanizado de tres (03) metros de largo, 1.5 pulgadas de diámetro y espesor de 1.5 a 2 milímetros, para instalación del sistema de monitoreo y control remoto de ambiente para frutales.	Declara	Cumple	Declara	Cumple
	Cumple		Cumple	

De la sesión de admisión realizada a todas las ofertas presentadas, el Comité de Selección luego de revisado las ofertas y el Cuadro de Evaluación, decide lo siguiente:

- De la oferta del postor **BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ S.A.**; es declarado ADMITIDA conforme a la evaluación de las especificaciones técnicas realizada y al no cumplir con las características técnicas solicitadas, referida a la documentación de presentación obligatoria, numeral 2.2.1 de las bases integradas según evaluación del área usuaria
- De la oferta del postor **BKM ELECTRONIC SAC.**; es declarado ADMITIDA al cumplir con las características técnicas solicitadas, así como, al presentar los documentos de presentación obligatoria, numeral 2.2.1 de las bases integradas, según evaluación del área usuaria.

VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS EN LA OFERTA ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024-SENAMHI-1 ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE PARA CULTIVOS PRIMERA CONVOCATORIA												
ORDEN DE PRESENTACIÓN	POSTOR	2.2.1. DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA								2.2.2 DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACIÓN FACULTATIVA:		RESULTADO DE LA VERIFICACIÓN
		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)	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 03A y 03B de las Especificaciones técnicas	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 y los subtotales que lo componen 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	Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa. (Anexo N° 09)	
1	BKM ELECTRONIC SAC	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	NO ADMITIDO (*)	PRESENTA	PRESENTA	ADMITIDO
2	BIENES HUMBERTO VASQUEZ S.A.	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	PRESENTA	NO ADMITIDO (*)	PRESENTA	PRESENTA	ADMITIDO

Firma Digital
Firmado digitalmente por ARIAS HUACHAMBER Elio, JAI FAU
2013136028 soft
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:40:32 -05:00

EDISON JAI ARIAS HUACHAMBER
Segundo Miembro (Titular)

Firma Digital
Firmado digitalmente por LLANO QUSPE Wilmer Isais FAU
2013136028 soft
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:32:34 -05:00

WILMER ISAIAS LLANO QUSPE
ter miembro(Titular)

Firma Digital
Firmado digitalmente por DIAZ SILVA Victor Eduardo FAU 2013136028 soft
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:15:13 -05:00

VICTOR EDUARDO DIAZ SILVA
Presidente (Suplente)

EVALUACIÓN DE OFERTAS

El comité de selección a fin de 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 resultado siguiente:



PERÚ

Ministerio
del Ambiente

Servicio Nacional de
Meteorología e Hidrología del
Perú - SENAMHI



VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS EN LA OFERTA
ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 016-2024-SENAMHI-1
ADQUISICIÓN DOCE (12) SISTEMAS DE MONITOREO Y CONTROL REMOTO DE AMBIENTE PARA CULTIVOS

FACTOR DE EVALUACIÓN								
ORDEN DE PRESENTACIÓN	POSTOR	100 PUNTOS				RESULTADOS		
N°	POSTOR	PRECIO DE LA OFERTA (95 PUNTOS)	PUNTAJE PRECIO	GARANTIA COMERCIAL (5 PUNTOS)	PUNTAJE DE EVALUACION DE OFERTA	BONIFICACION DEL 5%	PUNTAJE FINAL	ORDEN DE PRELACION
1	BKM ELECTRONIC SAC	S/. 152,000.00	74.99	0.00	74.99	3.75	78.74	2°
2	BIENES HUMBERTO VASQUEZ S.A.	S/. 119,980.00	95.00	0.00	95.00	4.75	99.75	1°



Firmado digitalmente por ARIAS HUACHAMBER Eusebio JAI FAU 20131366028 soft
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:40:43 -05:00

EDSON JAIR ARIAS HUACHAMBER
1er Miembro (Titular)



Firmado digitalmente por LLANO QUISEP Wilmer Isaias FAU 20131366028 soft
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:32:13 -05:00

WILMER ISAIAS LLANO QUISEP
2do miembro(Titular)



Firmado digitalmente por DIAZ SILVA Victor Eduardo FAU 20131366028 soft
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 09.08.2024 17:14:51 -05:00

VICTOR EDUARDO DIAZ SILVA
Presidente (Suplente)

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:

DOCUMENTACIÓN DE REQUISITOS DE CALIFICACION			
ORDEN	DOCUMENTO	POSTOR 1	POSTOR 2
		BKM ELECTRONIC SAC	BIENES HUMBERTO VASQUEZ S.A.
ORDEN DE PRELACIÓN DE LAS OFERTAS			
3.2 REQUISITOS DE CALIFICACIÓN			
A	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD		
	<p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a 300 000.00 (Trecientos 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>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/ 37,000.00 (Treinta y siete 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>Se consideran bienes similares a los siguientes: Estaciones Agrometeorológicas, Meteorológicas, Hidrológicas, equipos técnicos para la agricultura, espectroradiómetros, trampas automatizadas, correntómetros de hélice o electromagnéticos entre otros relacionado a sensores para la agricultura. No se contempla a maquinarias de riego, tractores o afines.</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, 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 pago, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N°07, referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad</p>	CUMPLE	CUMPLE
		CALIFICA	CALIFICA

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

N°	POSTOR	PRECIO DE LA OFERTA	PUNTAJE FINAL DE OFERTA	ORDEN DE PRELACION	REQUISITO CALIFICACION
1	BKM ELECTRONIC SAC.	S/152,000.00	78.74	2°	Cumple
2	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	S/119,980.00	99.75	1°	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 BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA. quien ocupa el primer lugar según el nuevo 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 63° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, lo siguiente:

Otorgar la buena pro al postor:

RAZON SOCIAL: **BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ S.A.**

RUC N° : **20374019865**

MONTO : **S/. 119,980.00 (Ciento Diecinueve Mil Novecientos Ochenta con 00/100 soles)**

No habiendo otro asunto que tratar, se da por concluida la reunión, suscribiendo la presente acta en señal de conformidad, siendo las 18:25 horas del 09 de agosto del 2024.

.....
VÍCTOR EDUARDO DIAZ SILVA
Presidente (Suplente)

.....
EDSON JAIR ARIAS HUACHAMBER
Primer Miembro (Titular)

.....
WILMER ISAIAS LLANO QUISPE
Segundo Miembro (Titular)