

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20602242839	Fecha de envío :	02/01/2025
Nombre o Razón social :	CONSORCIO AUSTRAL S.A.C.	Hora de envío :	19:06:33

**Consulta: Nro. 1**

## Consulta/Observación:

Inciso e, se indica que el postor en caso de presentar ofertas conteniendo bienes compatibles, deberá acreditar mediante información técnica emitida por el fabricante, que dicha oferta es compatible con el código de las especificaciones Técnicas solicitadas.

Al respecto, en las Especificaciones Técnicas, no se indica el código o marca de los bienes preexistentes.

Se solicita indicar el código o marca de los bienes preexistentes, caso contrario excluir de las bases.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      Numeral: 2.2      Literal: 2.2.1.1 e      **Página: 17**  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

## Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, indica que tal como describe en el requerimiento, se deben ofertar repuestos para la funcionabilidad de los bienes preexistentes, para tal fin se detallara la marca y/o código y/o modelo en las bases.

## Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

- ¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K
- ¿Sensor de dirección y velocidad de viento YOUNG 5106-MA
- ¿Sensor de PRECIPITACION SIAP+MICROS.
- ¿Sensor de temperatura y humedad SIAP+MICROS t026 TTEPRH.
- ¿Sensor de presión atmosférica YOUNG-61402V.
- ¿Transmisor satelital GOES MICROCOM GTX 2.0
- ¿Antena omnidireccional MICROCOM UB8-1
- ¿Módem GPRS integrado al datalogger DA18K

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20602242839	Fecha de envío :	02/01/2025
Nombre o Razón social :	CONSORCIO AUSTRAL S.A.C.	Hora de envío :	19:06:33

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Indican que los postores deberán proporcionar información relevante sobre los aspectos sustanciales de la contratación de forma tal, que formulen sus propuestas ofertando repuestos que cubran adecuadamente la operatividad y funcionabilidad del bien preexistente.

¿Se deberá adjuntar información técnica emitida por el fabricante a fin de validar las especificaciones técnicas del bien ofertado, de ser el caso, indicar con que documentación?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4 Literal: 4.1 Página: 20

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, informa que en el requerimiento técnico se indica que los repuestos deben cubrir adecuadamente la operatividad y funcionabilidad del bien preexistente, para tal fin, se confirma que, en la ADMISIÓN de ofertas, será documento obligatorio la presentación de catálogos, fichas técnicas u otros documentos técnicos emitidos por el fabricante en idioma castellano, documentos con los cuales se validará el cumplimiento de las especificaciones técnicas del bien propuesto. Cabe indicar que la precisión realizada permite establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la oferta más ventajosa para satisfacer el interés público; no vulnerando el principio de Concurrencia y principio de Competencia.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20602242839	Fecha de envío :	02/01/2025
Nombre o Razón social :	CONSORCIO AUSTRAL S.A.C.	Hora de envío :	19:06:33

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Especificaciones Técnicas de los repuestos, Datalogger, solicitan Pantalla y teclado integrado tipo táctil a color de 3.5¿ 320x240px con capacidad de visualización de iconos y acceso a las configuraciones.

¿Aceptarán un teclado y pantalla táctil a color de 3.5¿, 320x240px con capacidad de visualización de iconos y acceso a las configuraciones externo?

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2.1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario informa que es esencial que los dataloggers estén diseñados con pantallas y teclados integrados. Esta característica clave no solo facilita un acceso directo e intuitivo a los íconos y carpetas de configuración, sino que también simplifica significativamente el mantenimiento en campo. La cohesión del diseño asegura una interacción eficaz con el datalogger. Por lo que NO se aceptarán aquellos dispositivos que requieran componentes externos ajenos al diseño original del datalogger. Esta integración es crucial para mantener la funcionalidad, eficiencia y confiabilidad del dispositivo en todas las condiciones operativas, existiendo muchas marcas que ya utilizan esta ventaja. Además, un teclado estándar de PC es un accesorio sin ningún grado de protección y capacidad de resistencia en un trabajo en campo, una caída o golpe ligero durante los trabajos limitaría el proceso en caso este empezara a fallar., Por tanto, permanece inalterable el requerimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20612715999	Fecha de envío :	02/01/2025
Nombre o Razón social :	BUILDTECH S.A.C.	Hora de envío :	20:30:32

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

experiencia del postor en la especialidad

Observamos que se han limitado la experiencia favor de ampliar y considerar como bienes similares: SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD DEL SUELO, el mismo que es un sensor meteorologico, en virtud de los principios de transparencia amparado en el articulo 2 de la Ley de Contrataciones del estado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B Página: 25

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

articulo 2 de la Ley de Contrataciones del estado.

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario aclara que las bases contemplan en requisitos de calificación como bienes similares a sensores de medición de datos meteorológicos, siendo que los sensores de temperatura y humedad están inmersos dentro de los bienes descritos como sensores de medición de datos meteorológico.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20612715999	Fecha de envío :	02/01/2025
Nombre o Razón social :	BUILDTECH S.A.C.	Hora de envío :	20:30:32

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

especificaciones técnicas de los repuestos para estaciones meteorologicos

Observamos que no se precisa que tipos de documentos son los que se debe presentar para acreditar el cumplimiento de las especificaciones técnicas de los componentes ofertados, favor de precisarlo, en virtud de los principios de transparencia amparado en el articulo 2 de la Ley de Contrataciones del estado.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 4.2    **Literal:** -    **Página:** 21

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

articulo 2 de la Ley de Contrataciones del estado.

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario, informa que en el requerimiento técnico se indica que los repuestos deben cubrir adecuadamente la operatividad y funcionabilidad del bien preexistente, para tal fin, se confirma que, en la ADMISIÓN de ofertas, será documento obligatorio la presentación de catálogos, fichas técnicas u otros documentos técnicos emitidos por el fabricante en idioma castellano, documentos con los cuales se validará el cumplimiento de las especificaciones técnicas del bien propuesto. Cabe indicar que la precisión realizada permite establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la oferta más ventajosa para satisfacer el interés público; no vulnerando el principio de Concurrencia y principio de Competencia. Por tanto se efectuará tal disposición en las bases

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

CONSIDERANDO QUE EL CRONOGRAMA ESTABLECIDO EN EL PROCEDIMIENTO COINCIDE CON LAS FECHAS FESTIVAS DE NAVIDAD Y AÑO NUEVO, SE SOLICITA TENGA A BIEN AMPLIAR EN 7 DIAS CALENDARIO EL PLAZO PARA LA PRESENTACION DE OFERTAS. ES DECIR, QUE LA PRESENTACION DE OFERTAS SEA EL 20/01/2025.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 1.7      Literal: NO APLICA      Página: 5

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Acción corresponde al Órgano encargado de la contratación; el Ente usuario no se vería afectado en su plan de actividades la postergación solicitada.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

**Consulta:** Nro. 7

**Consulta/Observación:**

¿EL DATALOGGER REQUERIDO EN EL ITEM 1 SERÁ CONECTADO ÚNICAMENTE CON LOS TRES SENSORES REQUERIDOS EN LOS ITEMS 2, 3 Y 4? ES DECIR, ¿EL DATALOGGER A SER SUMINSITRADO SOLO SERÁ CONECTADO ÚNICAMENTE A UN SENSOR DE VIENTO, A UN SENSOR DE PRESIÓN ATMOSFÉRICA Y A UN SENSOR DE TEMPERATURA Y HUMEDAD RELATIVA? CASO CONTRARIO, INDICAR A QUE OTRO SENSOR SERÁ CONECTADO Y EN ESE CASO INDICAR LAS CARACTERÍSTICAS, MARCA Y MODELO DE DICHO SENSOR.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: TABLA Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario, indica que el requerimiento contempla que el datalogger debe tener entradas y salidas con cualquier tipo de sensores (meteorológicos, hidrológicos y oceanográficos) por tanto será conectado a otros sensores.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

- ¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K
- ¿Sensor de dirección y velocidad de viento YOUNG 5106-MA
- ¿Sensor de PRECIPITACION SIAP+MICROS.
- ¿Sensor de temperatura y humedad SIAP+MICROS t026 TTEPRH.
- ¿Sensor de presión atmosférica YOUNG-61402V.
- ¿Transmisor satelital GOES MICROCOM GTX 2.0
- ¿Antena omnidireccional MICROCOM UB8-1
- ¿Módem GPRS integrado al datalogger DA18K

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

¿LOS SENSORES REQUERIDOS EN LOS ITEMS 2, 3 Y 4 SERÁN CONECTADOS A UN DATALOGGER EXISTENTE DISPONIBLE EN LA MARINA DE GUERRA? ES DECIR, ¿LOS TRES TIPOS DE SENSORES SERAN PROBADOS CON UN DATALAGGER EXISTENTE?. DE SER AFIRMATIVA SU RESPUESTA , POR FAVOR PROPORCIONARNOS LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, MARCA , MODELO Y CONFIGURACIÓN DE DICHO DATALOGGER EXISTENTE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: TABLA Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, aclara que los sensores requeridos en los numerales 2, 3 y 4 del presente requerimiento, serán conectados y probados en un datalogger preexistente de la Entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K



Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

CONSIDERANDO QUE LAS BASES INDICAN QUE LAS PRUEBAS DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES SERÁN REALIZADAS EN UN EQUIPO PROPORCIONADO POR EL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA. ES NECESARIO QUE LA ENTIDAD PROPORCIONE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, MARCAS Y MODELOS DE LOS EQUIPOS A SER PROPORCIONADOS POR EL DEPARTAMENTO DE OCEANOGRAFÍA. POR TAL MOTIVO, SOLICITAMOS AMABLEMENTE SE NOS PROPORCIONE DICHA INFORMACIÓN.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 3.1      Literal: 5.5.2      Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario indica que el requerimiento contempla las pruebas de puesta en funcionamiento para la conformidad de los bienes con un equipo proporcionado por la Entidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

**Consulta:** Nro. 10

**Consulta/Observación:**  
PARA GARANTIZAR LA FUNCIONABILIDAD DE LOS BIENES A SER SUMINISTRADOS, SE REQUIERE CONOCER DE LA SIGUIENTE INFORMACIÓN REFERIDA AL DATALOGGER EXISTENTE EN CUAL SE REALIZARÁN LAS PRUEBAS: MARCA, MODELO , TRAMA DE LA TRANSMISIÓN DE DATOS, PROTOCOLO Y FORMATO DE COMUNICACIÓN PARA LA TRANSMISIÓN DE DATOS, FRECUENCIA DE TRANSMISIÓN DE DATOS, ARCHIVO DE CONFIGURACIÓN DEL DATALOGGER EXISTENTE. POR FAVOR, SOLICITAMOS AMABLEMENTE SE NOS PROPORCIONEN ESTA INFORMACIÓN.

**Acápites de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 5.5.2      **Página:** 24  
**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

**Análisis respecto de la consulta u observación:**  
El ente usuario, indica que los repuestos solicitados serán utilizados en las estaciones existentes de la red mareográfica de la DHN, cuyos componentes dentro de los cuales se encuentra el datalogger se incluirán en detalle en las bases, . Asimismo se precisa que, todas las características principales requeridas para el datalogger se encuentran descritas en las bases.  
El ente usuario, indica que los repuestos solicitados serán utilizados en las estaciones existentes de la red mareográfica de la DHN, cuyos componentes dentro de los cuales se encuentra el datalogger se incluirán en detalle en las bases.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**  
Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20604173699	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	MOR REPRESENTACIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	14:56:04

Consulta: Nro. 11

Consulta/Observación:

POR FAVOR, CONFIRMAR SI LAS PRUEBAS DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES A SER SUMNISTRADOS ES EL ÚNICO SERVICIO REQUERIDO EN EL PRESENTE PROCEDIMIENTO Y QUE ES CORRECTO ENTENDER QUE LA INSTALACIÓN E INTEGRACIÓN DE ESTOS BIENES EN LAS ESTACIONES EXISTENTES SERÁN REALIZADOS POR PERSONAL DE LA MARINA DE GUERRA DEL PERÚ.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 5.5.2 Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que las pruebas de funcionamiento, puesta en marcha y visualización de los datos de los bienes solicitados detallados en las bases, a todo el armado, la integración con los componentes existentes, las configuraciones, la verificación de la transmisión de datos vía satélite GOES y modem GPRS, así como la visualización de los datos de los bienes solicitados en el software correspondiente, estarán a cargo del Contratista. Por lo tanto permanece inalterable lo precisado en las bases.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

Indican que, en caso se oferten bienes compatibles, se debe acreditar mediante información técnica emitida por el fabricante, que dicha oferta es compatible con el código de las Especificaciones Técnicas solicitadas. Sin embargo, las bases no hacen mención a ningún código en particular, por lo que no sería posible cumplir con esta exigencia. Solicitamos que se retire el numeral e) pues solicitan información que no es posible cumplir.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.2.1.1    **Literal:** e)    **Página:** 17

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Los repuestos solicitados serán utilizados en las estaciones existentes de la red meteorológica de la DHN.  
Los postores tendrán la libertad de presentar propuestas alternativas, siempre que estas cumplan o superen las especificaciones técnicas solicitadas, garantizando la compatibilidad con los componentes existentes. Estas propuestas deberán estar debidamente respaldadas mediante catálogos, fichas técnicas u otros documentos técnicos emitidos por el fabricante. Dichos documentos deberán incluirse como parte integral de la oferta, con el fin de facilitar una evaluación técnica adecuada  
Asimismo, concordante con el requerimiento y a las consultas presentadas, en las bases integradas se indica las marcas, modelos, códigos de los bienes, para fines informativos.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

- ¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K
- ¿Sensor de dirección y velocidad de viento YOUNG 5106-MA
- ¿Sensor de PRECIPITACION SIAP+MICROS.
- ¿Sensor de temperatura y humedad SIAP+MICROS t026 TTEPRH.
- ¿Sensor de presión atmosférica YOUNG-61402V.
- ¿Transmisor satelital GOES MICROCOM GTX 2.0
- ¿Antena omnidireccional MICROCOM UB8-1
- ¿Módem GPRS integrado al datalogger DA18K

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

En caso no se retire el literal e) solicitamos que expliquen a que se refieren con bienes compatibles pues parecería que son bienes que no necesariamente cumplirán con todas las especificaciones técnicas

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: e) Página: 17

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f)Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa que los bienes compatibles son aquellos que no han sido fabricadas por el distribuidor oficial y mucho menos por la marca, pero cumplirían con las especificaciones técnicas solicitados en el requerimiento técnico, debiendo acreditarse con información técnica emitido por el fabricante del bien alternativo que dicho bien o suministro es compatible con el código o marca indicada en el requerimiento técnico.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

En caso no se retire el literal e) solicitamos que precisen cuales son y en que parte de las bases se encuentran los códigos a los que hacen referencia en dicho literal

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 2.2.1.1.    **Literal:** e)    **Página:** 17

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

En las bases se detalla las características de los bienes pre-existentes, para el cual estos le sirven al contratista como referencia para proponer bienes similares que deberán estar debidamente respaldadas mediante catálogos, fichas técnicas u otros documentos técnicos emitidos por el fabricante.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 15

Consulta/Observación:

Indican que los documentos para el perfeccionamiento del contrato se deben presentar en la Secretaría General de la Dirección de Contrataciones del Material, ubicada en interiores de la Base Naval del Callao. Solicitamos confirmar si, en caso no sea necesaria la inclusión de una carta fianza, se puede presentar la información por mesa de partes digital o por correo electrónico. De ser así, informar cual es el enlace de mesa de partes digital o la dirección de correo electrónico.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.5 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Acción corresponde al Órgano encargado de la contratación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 16**

**Consulta/Observación:**

Indican que, en caso se oferten bienes compatibles, se debe acreditar mediante información técnica emitida por el fabricante, que dicha oferta es compatible con el código de las Especificaciones Técnicas solicitadas. Sin embargo, las bases no hacen mención a ningún código en particular, por lo que no sería posible cumplir con esta exigencia. Solicitamos que se retire el parrafo donde se hace esa referencia pues solicitan información que no es posible cumplir.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 4.3    **Página:** 23

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario, indica que tal como describe en el requerimiento, se deben ofertar repuestos para la funcionabilidad de los bienes preexistentes, para tal fin se detallara la marca y/o código y/o modelo en las bases.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

e incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

- ¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K
- ¿Sensor de dirección y velocidad de viento YOUNG 5106-MA
- ¿Sensor de PRECIPITACION SIAP+MICROS.
- ¿Sensor de temperatura y humedad SIAP+MICROS t026 TTEPRH.
- ¿Sensor de presión atmosférica YOUNG-61402V.
- ¿Transmisor satelital GOES MICROCOM GTX 2.0
- ¿Antena omnidireccional MICROCOM UB8-1
- ¿Módem GPRS integrado al datalogger DA18K



Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 17**

**Consulta/Observación:**

En caso no se retire el párrafo mencionado solicitamos que expliquen a que se refieren con bienes compatibles pues parecería que son bienes que no necesariamente cumplirán con todas las especificaciones técnicas

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 4.3    **Página:** 23

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se precisa que los bienes compatibles son aquellos que no han sido fabricadas por el distribuidor oficial y mucho menos por la marca, pero cumplirían con las especificaciones técnicas solicitados en el requerimiento técnico, debiendo acreditarse con información técnica emitido por el fabricante del bien alternativo que dicho bien o suministro es compatible con el código o marca indicada en el requerimiento técnico.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante :	MARINA DE GUERRA DEL PERU
Nomenclatura :	AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 18**

**Consulta/Observación:**

En caso no se retire el párrafo indicado solicitamos que precisen cuales son y en que parte de las bases se encuentran los códigos a los que hacen referencia en dicho párrafo

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 4.3    **Página:** 23

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario, indica que con la integración de bases se indica los códigos, marca, modelo de los bienes, en lo aplicable.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

Se incluirá en la pág. 21; como último párrafo del sub numeral 4.1, numeral 4

Los bienes pre-existentes de la entidad son:

- ¿Datalogger SIAP+MICROS - DA18K
- ¿Sensor de dirección y velocidad de viento YOUNG 5106-MA
- ¿Sensor de PRECIPITACION SIAP+MICROS.
- ¿Sensor de temperatura y humedad SIAP+MICROS t026 TTEPRH.
- ¿Sensor de presión atmosférica YOUNG-61402V.
- ¿Transmisor satelital GOES MICROCOM GTX 2.0
- ¿Antena omnidireccional MICROCOM UB8-1
- ¿Módem GPRS integrado al datalogger DA18K

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 19

Consulta/Observación:

Según bases se indica : "Contará con gabinete de protección", debido a que no se indica el grado de protección IP, solicitamos al Comité considerar el IP mayor o igual que 65.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, precisa que el Datalogger contempla en el requerimiento contar con gabinete de protección necesario para proteger al equipo, por tanto, el grado de protección IP (Ingress protection) que resguarde los componentes que constituyen el equipo, contra la entrada de materiales extraños (polvo, agua, etc.) es recomendable que sea del IP 65 o mayor. Por tanto se ACOGE su observación, efectuándose tal precisión en las bases integradas.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

Se incluye en la pg.21 sub párrafo 4.2, numeral 4.2.1.  
DATALOGGER

Contará con gabinete de protección IP 65 o superior

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Según bases se indica : "Pantalla y teclado integrado tipo táctil a color de 3,5", 320 x 240 px con capacidad de visualización de iconos y acceso a las configuraciones", comentamos al Comité que en el mercado mundial existen Dataloggers sin pantalla y teclado integrado tipo tactil, en tal sentido para disponer de mayor pluralidad de marcas y postores solicitamos al Comité considerar ampliar las especificaciones técnicas, para que se considere también la pantalla y teclado de forma externa para visualización de campos de configuración.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f)Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario informa que es esencial que los dataloggers estén diseñados con pantallas y teclados integrados. Esta característica clave no solo facilita un acceso directo e intuitivo a los íconos y carpetas de configuración, sino que también simplifica significativamente el mantenimiento en campo. La cohesión del diseño asegura una interacción eficaz con el datalogger. Por lo que NO se aceptarán aquellos dispositivos que requieran componentes externos ajenos al diseño original del datalogger. Esta integración es crucial para mantener la funcionalidad, eficiencia y confiabilidad del dispositivo en todas las condiciones operativas, existiendo muchas marcas que ya utilizan esta ventaja. Además, un teclado estándar de PC es un accesorio sin ningún grado de protección y capacidad de resistencia en un trabajo en campo, una caída o golpe ligero durante los trabajos limitaría el proceso en caso este empezara a fallar., Por tanto, permanece inalterable el requerimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "Entradas A/D de 24 Bits:10 diferenciales o 20 simples configurables" a fin de optimizar recursos consultamos a la Entidad que consideren que las Entradas sean mayor o igual que 16 simples analogicos (8 diferenciales analogicos); lo cua permitirá ampliar la pluralidad de proveedores y fabricantes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f)Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, indica que el datalogger contempla las especificaciones técnicas con las cuales se cumple adecuadamente la finalidad publica: en este caso, es indispensable garantizar la homogeneidad, lo que permite optimizar el mantenimiento en campo y elimina el riesgo de recurrir a dispositivos de menor capacidad que los actualmente instalados Por tanto, permanece inalterable el requerimiento.

Cabe indicar que en la indagación de mercado, existe pluralidad de postores, según el formato del Resumen Ejecutivo de Actuaciones Preparatorias declarado,

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "Teclado virtual del tipo PC, proyectado en la misma pantalla, capacidad de accesos para visualizar iconos y carpetas de funciones, permitir realizar rutinas de configuración y mantenimiento sin el uso de algún dispositivo externo.", comentamos al Comité que en el mercado mundial existen Dataloggers sin teclado virtual del tipo PC, estos son suministrados de formas externos para su uso, en tal sentido para una mayor pluralidad de proveedores se solicita al comite considerar la apertura de especificaciones técnicas para que se considere el teclado display de forma externa para visualización de campos de configuración.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario informa que es esencial que los dataloggers estén diseñados con pantallas y teclados integrados. Esta característica clave no solo facilita un acceso directo e intuitivo a los íconos y carpetas de configuración, sino que también simplifica significativamente el mantenimiento en campo. La cohesión del diseño asegura una interacción eficaz con el datalogger. Por lo que NO se aceptarán aquellos dispositivos que requieran componentes externos ajenos al diseño original del datalogger. Esta integración es crucial para mantener la funcionalidad, eficiencia y confiabilidad del dispositivo en todas las condiciones operativas, existiendo muchas marcas que ya utilizan esta ventaja. Además, un teclado estándar de PC es un accesorio sin ningún grado de protección y capacidad de resistencia en un trabajo en campo, una caída o golpe ligero durante los trabajos limitaría el proceso en caso este empezara a fallar., Por tanto, permanece inalterable el requerimiento.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "El datalogger deberá estar programado para la visualización en pantalla de todos los parámetros.", solicitamos al Comité confirmar ¿Cuáles son las señales de salida de los sensores a conectar en el datalogger?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 21

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario indica la marca y modelo del datalogger: SIAP+MICROS - DA18K. Con respecto a su consulta, en el requerimiento técnico se contempla los protocolos de comunicación tal como los tipos de señales de ingreso en el datalogger las cuales deberán ser compatibles a la conexión de los sensores ofertados.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 24**

**Consulta/Observación:**

Según bases se indica: "a) Control y validación de datos para obtener la máxima confiabilidad de los datos registrados." Consultamos a la entidad si el control y validación de datos puede ser realizado en el registrador de datos, para permitir mayor pluralidad de fabricantes.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** a)    **Página:** 22

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Se precisa que el control y validación de datos para obtener la máxima confiabilidad de los datos registrados se podrá realizar el control y validación de datos a nivel de datalogger.

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null



Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 25**

**Consulta/Observación:**

Según bases se indica: "e) Permita la selección de sensores estándar incluidos en la biblioteca de sensores configurando los parámetros específicos de los sensores y los valores predeterminados.", comentamos al Comité que en el mercado mundial existen diferentes soluciones de dataloggers, en tal sentido consultamos si puede considerar la modificación en la selección de sensores por la selección de datalogger, para permitir mayor pluralidad de postores y fabricantes.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** e)    **Página:** 22

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario, indica que el datalogger contempla las especificaciones técnicas con las cuales se cumple adecuadamente la finalidad publica: Por tanto, permanece inalterable el requerimiento.  
Cabe indicar que, en la indagación de mercado, existe pluralidad de postores, según el formato del Resumen Ejecutivo de Actuaciones Preparatorias declarado,

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

**Observación: Nro. 26**

**Consulta/Observación:**

Según bases se indica: "f) Permite la definición de intervalos de medición individualmente para cada sensor.", comentamos al Comité que en el mercado mundial existen diferentes soluciones de dataloggers, en tal sentido consultamos si puede considerar la modificación de la medición para cada sensor sea para cada datalogger, para permitir mayor pluralidad de postores y fabricantes.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** f)    **Página:** 22

**Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):**

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

El ente usuario precisa que el requerimiento relacionado a la función solicitada corresponde a la plataforma de web hosting para visualizar los datos transmitidos previamente almacenados en el datalogger, la cual debe permitir la selección de sensores y valores predeterminados, asociados a las variables que serán visualizadas. Por tanto permanece inalterable el requerimiento.

Cabe indicar que en la indagación de mercado, existe pluralidad de postores, según el formato del Resumen Ejecutivo de Actuaciones Preparatorias declarado

**Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:**

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Observación: Nro. 27

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "g) Permita la definición de coeficientes de calibración, parámetros de alimentación eléctrica y parámetros de validación de datos específicos de los sensores.", comentamos al Comité que en el mercado mundial existen diferentes soluciones de dataloggers, en tal sentido consultamos si puede considerar la modificación de la validación de datos específicos de los sensores sea para el datalogger, para permitir mayor pluralidad de postores y fabricantes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: g) Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Artículo 2 Literales c) Principio Transparencia y f) Principio Eficiencia y Eficacia de la LCE

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario precisa que el requerimiento relacionado a la función solicitada corresponde a la plataforma de web hosting para visualizar los datos transmitidos previamente almacenados en el datalogger, la cual debe permitir la selección de sensores y valores predeterminados, asociados a las variables que serán visualizadas. Por tanto permanece inalterable el requerimiento.

Cabe indicar que en la indagación de mercado, existe pluralidad de postores, según el formato del Resumen Ejecutivo de Actuaciones Preparatorias declarado

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 28

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "i) La aplicación permite la distribución de datos, consulta, visualización y ejecución de las diferentes funcionalidades a varios clientes simultáneamente y debe permitir la definición de roles de usuario. " comentamos al comité que para el cumplimiento de este requisito el proveedor entregará un usuario y clave para visualización individual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: i) Página: 22

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario confirma que el proveedor entregará un usuario y clave para visualización individual, a fin de verificar credenciales para la visualización de los datos transmitidos; prueba que será verificada para otorgar la conformidad.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura :AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Bien

Descripción del objeto :ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 29

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "Sensor de viento (¿) Accesorios El sensor deberá contar con sus respectivas abrazaderas y accesorios de montaje. El sensor contará con cable multipar enmallado de 25 metros de longitud." consultamos al Comité ¿Cuáles son las medidas o dimensiones de las abrazaderas y accesorios de montaje, por ejem 1", 1.5" de diametro?.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Página: 22

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, aclara que se deberá proporcionar las abrazaderas de fabricación

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:  
null

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-128-2024-MGP /DIRCOMAT-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA ESTACIONES AUTOMATICAS METEOROLOGICAS / BIEN - PP9002

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	03/01/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	15:31:16

Consulta: Nro. 30

Consulta/Observación:

Según bases se indica: "Sensor de temperatura y humedad relativa (¿) El sensor deberá contar con su respectivo dispositivo multiplatos protector de radiación solar, abrazaderas de montaje y protector de cableado a la salida del sensor. El sensor contará con cable multipar enmallado de 25 metros de longitud." consultamos al Comité ¿Cuáles son las medidas o dimensiones de las abrazaderas y accesorios de montaje, por ejem 1", 1.5" de diametro?.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 1 Página: 23

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El ente usuario, aclara que se deberá proporcionar las abrazaderas de fabricación original.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null