

# PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE HELIOGRAFOS

Ruc/código : 20601619947

Fecha de envío : 08/05/2023

Nombre o Razón social : ENVIRO ANDINOS S.A.C.

Hora de envío : 22:15:12

**Consulta: Nro. 1**

## **Consulta/Observación:**

Respecto al poste de instalación, para conseguir una mayor fijación del mástil de 1.70 m en el terreno, se sugiere utilizar un elemento de fijación que le brinde mayor estabilidad. Entonces solicitamos confirmar a la Entidad si se debe entregar el mástil de instalación con una plancha cuadrada en su base inferior (que permitirá una mayor estabilidad al instalarse) o si será suficiente con que el extremo quede "libre"

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico

**Numeral:** 3.1

**Literal:** 4

**Página:** 22

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

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

Conforme a la absolucion del area usuaria y al Principio de Transparencia, se precisa que el extremo inferior del tubo deberá quedar libre, ya que el mismo será enterrado, quedando 1.50 cm al aire libre para la instalación del heliógrafo. Además, las máximas de la experiencia aconsejan no exponer demasiado material ferroso a la intemperie, debido a que con el transcurrir del tiempo dicho material es atacado por la oxidación. Así mismo de tener en consideración el diagrama adjunto en las especificaciones técnicas, en la cual se aprecia que en la parte inferior del poste se encuentran soldados varillas de fierro de 1/2" diámetro x 20 cm de longitud a una distancia de 15 cm, tomando como referencia el extremo inferior del poste, estas varillas de fierro servirán como anclaje durante el proceso de instalación.

Por lo que se aclara la consulta, haciendose la precision respectiva.

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

CAPÍTULO III

REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

(i)

Las varillas que van soldadas en la parte inferior del tubo, son de fierro negro de 1/2" diámetro x 20 cm longitud. (Esta también deberán someterse al proceso de galvanización).

Se encuentran soldadas a una distancia de 15 cm tomando como referencia la base inferior del poste.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE HELIOGRAFOS

Ruc/código : 20601619947

Nombre o Razón social : ENVIRO ANDINOS S.A.C.

Fecha de envío : 08/05/2023

Hora de envío : 22:15:12

**Consulta: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

Se indica que se consideran como bienes similares a Estaciones automáticas hidrometeorológicas. Solicitamos confirmar si las estaciones automáticas meteorológicas están comprendidas dentro de ese concepto.

**Acápite de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 3.2      **Literal:** A      **Página:** 30

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

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

Conforme a la absolución del área usuaria y al Principio de Transparencia y Principio de Competencia, se acepta lo solicitado y se modificará en las especificaciones técnicas ¿ Requisitos de calificación ¿ numeral A. Experiencia del postor en la especialidad.

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

**3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN**

**A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD**

(¿)

Se consideran bienes similares a los siguientes:

- a) Estaciones automáticas meteorológicas.
- b) Estaciones automáticas hidrológicas
- c) Estaciones convencionales y automáticas hidrometeorológicas
- d) instrumentos meteorológicos convencionales.
- e) Instrumentos hidrológicos convencionales.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE HELIOGRAFOS

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	22:15:12

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En caso las estaciones automáticas meteorológicas no se encuentren dentro del concepto de estaciones automáticas hidrometeorológicas, solicitamos que se consideren como bienes similares a "estaciones automáticas meteorológicas" pues los heliógrafos son equipos meteorológicos más que hidrológicos

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: A Página: 30

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme a la absolucion del area usuaria y al Principio de Transparencia y Principio de Competencia, se acepta lo solicitado y se modificará en las especificaciones técnicas ¿ Requisitos de calificación ¿ numeral A. Experiencia del postor en la especialidad.

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

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN  
A. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD  
(¿)

- Se consideran bienes similares a los siguientes:
- a) Estaciones automáticas meteorológicas.
  - b) Estaciones automáticas hidrológicas
  - c) Estaciones convencionales y automáticas hidrometeorologicas
  - d) instrumentos meteorológicos convencionales.
  - e) Instrumentos hidrológicos convencionales.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-3-2023-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE HELIOGRAFOS

Ruc/código :	20506374333	Fecha de envío :	08/05/2023
Nombre o Razón social :	EDU REPRESENTACIONES E.I.R.L	Hora de envío :	22:36:32

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

¿El poste de instalación para el heliógrafo puede ser de fabricación nacional ,pudiendo ser presentado un prototipo para su respectiva aprobación y conformidad por el usuario ,antes de su fabricación en serie ?

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Conforme a la absolucion del area usuaria y al Principio de Transparencia y Principio de Competencia, se acepta la consulta solo lo relacionado a la procedencia de los postes que pueden ser de fabricación nacional o extranjera, sin ser necesario la presentacion de un prototipo.

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

CAPÍTULO III  
REQUERIMIENTO  
3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS  
ANEXO N° 02  
(¿)  
Los postes de los heliógrafos, pueden ser de fabricación nacional o extranjera.