

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código : 20601619947

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

Fecha de envío : 07/03/2025

Hora de envío : 17:08:02

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

Según bases estándar en Anexo N°1 se solicita como Requerimientos complementarios que "Caja a prueba de agua protección IP-55-IP53 - IP65/IP66", solicitamos al Comité que también considere el grado de protección NEMA 4x, siendo que la clasificación NEMA es emitida por la National Electrical Manufacturers Association (NEMA) de EEUU. Si bien ambos son estándares para gabinetes (tanto IP como NEMA), tienen diferentes sistemas y criterios de clasificación, NEMA es generalmente adecuado tanto para uso en interiores como en exteriores, mientras que IP es principalmente para aplicaciones en interiores. Según los criterios de NEMA, el equivalente de NEMA 4X en IP es IP66 (Equivalente extraído de publicación de NEMA: <https://www.nema.org/docs/default-source/products-document-library/nema-enclosure-types.pdf>).

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** Anexo 1 **Página:** 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se está considerando el grado de protección NEMA 4X, ya que este es equivalente a IP65/IP66.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	07/03/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	17:08:02

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Según bases estándar en Anexo N°1 se solicita como Requerimientos complementarios que "Caja a prueba de agua protección IP-55-IP53 - IP65/IP66", solicitamos al Comité que también considere el grado de protección NEMA 4x, siendo que la clasificación NEMA es emitida por la National Electrical Manufacturers Association (NEMA) de EEUU. Si bien ambos son estándares para gabinetes (tanto IP como NEMA), tienen diferentes sistemas y criterios de clasificación, NEMA es generalmente adecuado tanto para uso en interiores como en exteriores, mientras que IP es principalmente para aplicaciones en interiores. Según los criterios de NEMA, el equivalente de NEMA 4X en IP es IP66 (Equivalente extraído de publicación de NEMA: <https://www.nema.org/docs/default-source/products-document-library/nema-enclosure-types.pdf>).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Anexo 2 Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma que se está considerando el grado de protección NEMA 4X, ya que este es equivalente a IP65/IP66.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	07/03/2025
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	17:08:02

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En el RESUMEN EJECUTIVO se menciona que "La pluralidad de marcas se determino mediante las cotizaciones remitidas por (...) ENVIRO ANDINOS S.A.C. ofertan la marca: NOVALYNX modelo: 260-2511-B, igualmente validadas durante la etapa de indagación de mercado", sin embargo, precisamos que según nuestra cotización presentada durante las actuaciones preparatorias, el modelo es el 200-2511-B, dicho modelo puede ser verificado en la pagina del fabricante <https://novalynx.com/store/pc/200-2510-B-200-2511-B-Totalizing-Anemometers-p1375.htm> , a fin de que sea considerado el modelo correcto.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1.3 Literal: 1 Página: 14

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Respecto a la precisión sobre el modelo del anemómetro totalizador mencionado en el resumen Ejecutivo, se informa que, durante la validación de cotizaciones realizada por la DRD (área técnica), se confirmó en el Anexo "A" que la cotización presentada corresponde al modelo NOVALYNX 200-2511-B.
Por tal motivo se confirma que se considerará la Marca NOVALYNX modelo: 200-2511-B.

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

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	07/03/2025
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	17:25:24

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En las bases del proceso no indican exactitud.
le solicitamos amablemente si aceptarían un anemómetro con precisión: +/- 2%

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: anexo 1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con el objetivo de fomentar la participación de una mayor variedad de marcas y postores, se aceptara en las especificaciones técnicas lo siguiente:
-la exactitud aceptada será en un rango de ±0% hasta ±3%.

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

CAPITULO III.
3.1 ESPECIFICACIONES
TECNICAS.
anexo 1.
Anemometro mecanico o digital.
Requerimientos complementarios (¿)
- la exactitud aceptada será en un rango de ±0% hasta ±3%.

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	07/03/2025
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	17:25:24

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las bases del proceso no están solicitando inclinación del anemómetro totalizador.

solicitamos amablemente al comité de selección si aceptarían un anemómetro totalizador con una inclinación 30°

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: anexo 1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con el objetivo de fomentar la participación de una mayor variedad de marcas y postores, se aceptara en las especificaciones tecnicas lo siguiente:

- Inclinacion de la ventana del contador: 0° a 90 °

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

CAPITULO III.

3.1 ESPECIFICACIONES

TECNICAS.

anexo 1.

Anemometro mecanico o digital.

Requerimientos complementarios (¿)

- Inclinacion de la ventana del contador: 0° a 90 °

Entidad convocante : SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

Nomenclatura : AS-SM-1-2025-SENAMHI-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE ANEMOMETRO TOTALIZADOR

Ruc/código :	20374019865	Fecha de envío :	07/03/2025
Nombre o Razón social :	BIENES DE HUMBERTO VASQUEZ SA	Hora de envío :	17:25:24

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En las bases del proceso no están solicitando precisión de lectura.

Solicitamos amablemente al comité de selección si aceptarían un anemómetro totalizar con una precisión de 10m

Acápíte de las bases : Sección: General Numeral: 3.1 Literal: anexo 1 Página: 27

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Con el objetivo de fomentar la participación de una mayor variedad de marcas y postores, se aceptara en las especificaciones tecnicas, para los anemomometros mecanicos, lo siguiente:

- precision de lectura: 10m. Para anemometros mecanicos.

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

CAPITULO III.

3.1 ESPECIFICACIONES

TECNICAS.

anexo 1.

Anemometro mecanico o digital.

Requerimientos complementarios (....)

- precision de lectura: 10m. Para anemometros mecanicos.