

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código : 20306102967

Nombre o Razón social : TE.SA.M. PERU S.A.

Fecha de envío : 31/03/2025

Hora de envío : 20:32:16

**Consulta:** Nro. 1

**Consulta/Observación:**

La entidad establece: "El consumo requerido para este servicio es de 1'566,000 caracteres anuales o 130,500 mensuales, los cuales serán transmitidos con la frecuencia que se detalla a continuación:".

Sírvase definir la cantidad de mensajes a transmitir en base a unidades básicas de facturación de 256 bits.

**Acápíte de las bases :** Sección: Especifico      **Numeral:** 4.1      **Literal:** i)      **Página:** 21

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

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

Se precisa, que el requerimiento del servicio es de 1'566,000 caracteres anuales, los cuales pueden ser divididos a 130,500 mensuales; a lo cual se tiene un control exacto de los caracteres por mensaje rutinarios como por las transmisiones de emergencias como se detalla en el cuadro de Numeral 4.1, literal i) pagina 21.

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

No se modifican las bases.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20306102967	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	TE.SA.M. PERU S.A.	Hora de envío :	20:32:16

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

La entidad establece: "En caso el contratista participante ofrezca el servicio del plan de señal satelital considerando cambios en el hardware, simcard y otros del sistema, podrán considerar la reconfiguración del equipamiento de trasmisión satelital instalada en las estaciones mareográficas que se encuentran instaladas en los puertos del litoral peruano, teniendo en consideración que estas estaciones transmiten ininterrumpidamente, en tal caso de requerirse los cambios detallados, todo el traslado del personal técnico al área estará a su cargo, por ningún motivo las estaciones meteográficas deben dejar de transmitir".

Sírvase indicar si la entidad podrá apoyar con el traslado del personal técnico, a las zonas de difícil acceso por la distancia que se tienen con puerto de jurisdicción. Es importante indicar los requisitos de seguridad y salud en el trabajo, así como de salubridad necesarios para el ingreso a las locaciones donde están instaladas las estaciones mareográficas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2.1 Literal: e) Página: 22

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa, que el transporte a las estaciones localizadas en el litoral estará a cargo del contratista, y la coordinacion para el acceso a las estaciones mareograficas estará a cargo de la DHN, respecto al acceso a la Isla lobos de Afuera será previa coordinación con la DHN, para que sea transportado en nuestra Unidad Naval. Respecto a los requisitos de seguridad y salud en el trabajo es una documentación de trámite usual en cualquier empresa para poder realizar trabajos en diferentes areas.

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

No se modifican las bases.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20306102967	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	TE.SA.M. PERU S.A.	Hora de envío :	20:32:16

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

La entidad establece: "El servicio de transmisión de datos con señal INMARSAT para ONCE (11) transmisores satelitales instalados en las estaciones mareográficas del litoral."

Sírvase indicar el estado de funcionalidad y operación de cada una de las 11 estaciones compuestas por el transmisor satelital HNS-9502.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2 Literal: 4.2.1 Página: 24

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se confirma, que el equipamiento se encuentra operando con un intervalo de transmision de una hora por estacion mareografica

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

No se modifican las bases.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20306102967	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	TE.SA.M. PERU S.A.	Hora de envío :	20:32:16

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

La entidad establece: "Contará con una plataforma web de monitoreo y control remoto de los transmisores satelitales, el cual permitirá el soporte técnico para la configuración y acceso a los equipos satelitales".

Sírvase especificar con mayor detalle los alcances esperados de esta herramienta, dado que el acceso al control remoto de las unidades satelitales BGAN M2M para su configuración y comandos remotos es restringido para los operadores del NOC de Inmarsat.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 4.2.1 Literal: h) Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa, que la plataforma solicitada debiera permitir el monitoreo de los transmisores en cuanto a que se pueda visualizar la cantidad de datos consumido por cada equipo, así como el estado de operación actual, el acceso para soporte y configuraciones en modo remoto será con apoyo del contratista durante el tiempo que dure el servicio.

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

No se modifican las bases.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20306102967	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	TE.SA.M. PERU S.A.	Hora de envío :	20:32:16

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

La entidad establece: "Contar con certificado de capacitación en la configuración e instalación de transmisores satelitales con señal satelital INMARSAT".

Sírvase especificar que este requerimiento está referido para transmisores Inmarsat BGAN del tipo M2M.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 5.3 Literal: 5.3.1 Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa, que el certificado de capacitación se aceptará para cualquier tipo de transmisor de señal INMARSAT, es por esta razón que también se solicita los certificados de experiencia en trabajos de configuración de estos tipos de transmisores.

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

No se modifican las bases.

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20517059472	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	ST2 SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ST2 S.A.C.	Hora de envío :	22:26:57

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

Se solicita a la entidad dentro de la Habilitación incluir la copia del Contrato de Concesión emitido por el MTC como documento que acredite al postor contar con autorización del Ministerio de Transportes y Comunicaciones para la prestación de servicio de Telecomunicaciones.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.2    **Literal:** A    **Página:** 28

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

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

Se acoge, debido a que los postores deben contar con las autorizaciones debidas por parte del MTC, se incluirá mencionado documento como parte de la "habilitación".

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

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACION A. CAPACIDAD LEGAL - HABILITACION DICE: El postor deberá tener autorización del Ministerio de Transportes y Comunicaciones para la prestación de servicios de Telecomunicaciones o certificación de ¿Empresa Prestadora de Servicios de Valor Añadido¿. DEBE DECIR: El postor debera contar con "Contrato de concesion para brindar servicio movil por satelite emitido por el Ministerion de Transportes y Comunicaciones" y "Registro de comercializador de servicio y/o tráfico telefonico en servicio movil por satelite"

Entidad convocante : MARINA DE GUERRA DEL PERU

Nomenclatura : AS-SM-5-2025-MGP/DIRTEL-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE TRANSMISIÓN DE DATOS VÍA SATELITAL SEÑAL INMARSAT PARA PRONÓSTICOS METEREOLÓGICOS (METAREA XVI Y NAVAREAS XVI) Y ESTACIONES DE LA RED DE SENSORES DEL NIVEL MEDIO DEL MAR / SERVICIOS PP 0135

Ruc/código :	20514023167	Fecha de envío :	31/03/2025
Nombre o Razón social :	NETWORKING SAT E.I.R.L	Hora de envío :	23:01:58

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

En el numeral 1.7 del capítulo II, inciso b), se indica que el proveedor tiene un plazo de 5 días calendario para implementar el servicio de transmisión de datos satelital INMARSA en las estaciones mareográficas del litoral (Paita, Isla Lobos de Afuera, Salaverry, Chimbote, San Juan de Marcona, Ilo). Este plazo es insuficiente, ya que las estaciones se encuentran en zonas rurales de difícil acceso y con condiciones climáticas cambiantes que pueden generar retrasos. Un plazo tan corto podría comprometer la calidad de la implementación. Por lo tanto, solicito al Comité de Selección considerar un plazo de 25 días calendario para garantizar una ejecución adecuada, sin errores y con tiempo suficiente para enfrentar imprevistos.

Acápite de las bases : Sección: General      Numeral: 1.7      Literal: -      Página: 15

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente, debido a que el plazo de 25 días resulta excesivo para mantener la adecuada operatividad en la recepción de datos en las estaciones, se considerará un plazo de 15 días para efectuar dicha actividad.

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

numeral 1.7 del capítulo II, inciso b) DICE: el proveedor tiene un plazo de 5 días calendario para implementar el servicio de transmisión de datos satelital INMARSA en las estaciones mareográficas del litoral, DEBE DECIR:el proveedor tiene un plazo de 15 días calendario para implementar el servicio de transmisión de datos satelital INMARSA en las estaciones mareográficas del litoral