Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
E.E.U.U. 961 c/ Tte. Fariña - Asunción, Paraguay
Tel. y Fax +595 21 4154000 - dncp@contrataciones.gov.py

Consultas Realizadas

Licitación 490659 - SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL, CALIBRACIÓN, SOPORTE TÉCNICO ESPECIALIZADO Y PROVISIÓN DE COMPONENTES CRÍTICOS PARA EL RADAR METEOROLÓGICO DOPPLER BANDA C DE LA DINAC”

Consulta 1 - Consulta 1

Consulta	**Fecha de Consulta**	01-09-2026

En el Pliego de Bases y Condiciones, página 39, ítem 3 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MAGNETRÓN BANDA C POTENCIA PICO DE 350 KW Y SISTEMA DE ELEVACION AXIAL menciona lo siguiente:
“Sistema de Elevación Axial
El oferente deberá suministrar un sistema completo de elevación axial nuevo y compatible con la antena y pedestal existentes del Radar Meteorológico GEN3.
El sistema deberá incluir como mínimo:
- Motor(es) de elevación.
- Servomotores o actuadores.
- Reductores.
- Encoders absolutos o equivalentes.
- Sensores de posición.
- Acoplamientos mecánicos.
- Elementos de fijación.
- Cableado asociado.
- Interfaces de control y comunicación.
- Componentes electrónicos y mecánicos necesarios para la integración total con el pedestal existente. “

Teniendo en cuenta el análisis de falla, recomendaciones y especificaciones técnicas del fabricante Baron Weather Inc., para la solución propuesta del sistema de elevación axial, se solicita ajustar el texto a lo siguiente:

“Sistema de Elevación Axial
El oferente deberá suministrar partes según la recomendación técnica de Baron Wether compatible con la antena y pedestal existentes del Radar Meteorológico GEN3.
Que son:
-Motor, Az/El, 4017-1DBS
-Digital Servo Amplifier, Elevation”

Respuesta	**Fecha de Respuesta**	07-09-2026

Se informa que Las especificaciones técnicas del Pliego de Bases y Condiciones que hacen mención al Ítem 3 sobre el sistema de Elevación Axial fueron redactadas en relación a las necesidades mínimamente requeridas de componentes críticos detectados en el referido sistema, para garantizar y optimizar la operatividad del radar meteorológico GEN3.
Favor remitirse a lo solicitado en dicho punto

Consulta 2 - Consulta 2

Consulta	Fecha de Consulta	01-09-2026

En el Pliego de Bases y Condiciones, página 34, “Condición de infraestructura crítica y alcance integral del servicio”, se menciona: “El contratista estará obligado a identificar de manera proactiva cualquier condición, anomalía, riesgo o desviación que pueda afectar la operatividad o confiabilidad del radar, debiendo proponer e implementar las acciones correctivas o preventivas correspondientes, previa coordinación con el fiscal del contrato cuando corresponda.”
Entendemos que el contratista será responsable de realizar las tareas de diagnóstico, mantenimiento preventivo y correctivo, así como de identificar y atender oportunamente las condiciones que puedan afectar la operatividad del radar.
No obstante, cuando una falla requiera el reemplazo de un componente o hardware no contemplado dentro de los repuestos especificados en el Ítem 3, entendemos que dicho repuesto deberá ser provisto por la Contratante, a fin de que el contratista pueda proceder con su instalación y puesta en servicio.

Se solicita ajustar el texto a lo siguiente:
“El contratista estará obligado a identificar de manera proactiva cualquier condición, anomalía, riesgo o desviación que pueda afectar la operatividad o confiabilidad del radar, debiendo proponer e implementar las acciones preventivas o correctivas correspondientes, previa coordinación con el fiscal del contrato cuando corresponda. Los repuestos no contemplados en el item 3 serán suministrados por la contratante”

Respuesta	Fecha de Respuesta	07-09-2026

En la descripción de Condición de infraestructura crítica y alcance integral del servicio", se menciona: "El contratista estará obligado a identificar de manera proactiva cualquier condición, anomalía, riesgo o desviación que pueda afectar la operatividad o confiabilidad del radar, debiendo proponer e implementar las acciones correctivas o preventivas correspondientes, previa coordinación con el fiscal del contrato cuando corresponda."
En este apartado no menciona sobre la responsabilidad del contratista de proveer cualquier componente no estipulada dentro del Pliego de Bases y Condiciones, por lo que se solicita remitirse a dicho punto.

Consulta 3 - Consulta 3

Consulta	Fecha de Consulta	01-09-2026

En el Pliego de Bases y Condiciones, página 48, se dice “Solicitud de pago de anticipo. El plazo dentro del cual se solicitará el anticipo será (en días corridos) de: ITEM Nº 3 Se otorgará el pago del 20% en concepto de anticipo financiero del monto total adjudicado”.
También en su página 53, dice “Modalidad de pago – ITEM N° 3. Anticipo Financiero. Cantidad%: 20% del monto total del llamado”.

Solicitamos se aclare si el 20% del Anticipo Financiero se debe calcular sobre el monto total del llamado (suma del monto total previsto para todos los ítems) o sobre el monto total correspondiente al item 3 solamente. En base a la respuesta aclarar mejor los textos señalados de la página 48 y los textos de toda la columna CANTIDAD (%) de la página 53.

Respuesta	Fecha de Respuesta	07-09-2026

Considerando que, en este proceso administrativo los ítems 1 y 2 corresponden a procesos de Mantenimiento y Asistencia técnica, sin embargo, el ítem 3 es proceso de Adquisición e Instalación, en consecuencia, el monto del anticipo para el ítem 3 es el 20 % del monto total adjudicado para el ítem 3. Favor remitirse a la Adenda N° 1, una vez que la misma se encuentre publicada en el portal de la DNCP.

Consulta 4 - Consulta 4

Consulta	Fecha de Consulta	01-09-2026

En el Pliego de Bases y Condiciones, sección Plan de Entrega de los Bienes, en la página 41 se dice, refiriéndose al Ítem 3 - ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MAGNETRÓN BANDA C POTENCIA PICO DE 350 KW Y SISTEMA DE ELEVACION AXIAL, que el Plazo de ejecución de entrega de los bienes será de 90 (noventa días) calendarios contados a partir de la recepción de la orden de compra/trabajo/servicio".

Sin embargo, en su página 53, sección Modalidad de pago – ITEM N° 3, hay un cuadro donde los plazos contemplados para la Primera y Segunda Certificación son de 30 y 60 días calendarios contados a partir de la recepción de la orden de compra/trabajo/servicio, respectivamente.

Atendiendo los tiempos de entrega declarados por Baron, solicitamos que los plazos contemplados para la Primera y Segunda Certificación sean, respectivamente, de 60 y 90 días calendarios contados a partir de la recepción de la orden de compra/trabajo/servicio. Así también será coherente con el Plan de Entrega de los Bienes, de la página 41.

Respuesta	Fecha de Respuesta	07-09-2026

Primera certificación: a los 60 días calendarios contados a partir de la recepción de la orden de compra/trabajo/servicio.
Segunda certificación: a los 90 días calendarios contados a partir de la recepción de la orden de compra/trabajo/servicio.
Favor remitirse a la Adenda N° 1, una vez que la misma se encuentre publicada al portal de la DNCP.

Consulta 5 - Consulta 5

Consulta	Fecha de Consulta	07-09-2026

En el Pliego de Bases y Condiciones, página 39, ítem 3 ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE MAGNETRÓN BANDA C POTENCIA PICO DE 350 KW Y SISTEMA DE ELEVACION AXIAL menciona lo siguiente:
“Sistema de Elevación Axial
El oferente deberá suministrar un sistema completo de elevación axial nuevo y compatible con la antena y pedestal existentes del Radar Meteorológico GEN3.
El sistema deberá incluir como mínimo:
- Motor(es) de elevación.
- Servomotores o actuadores.
- Reductores.
- Encoders absolutos o equivalentes.
- Sensores de posición.
- Acoplamientos mecánicos.
- Elementos de fijación.
- Cableado asociado.
- Interfaces de control y comunicación.
- Componentes electrónicos y mecánicos necesarios para la integración total con el pedestal existente. “

Teniendo en cuenta el análisis de falla solicitado en mayo/2026, la respuesta del fabricante Baron Weather Inc., para la solución del sistema de elevación axial, y con el propósito de evitar que falte algún ítem de la solución referida ni tampoco se adquieran elementos fuera de esa solución, se solicita ajustar el texto contenido entre comillas de la siguiente manera:

“Sistema de Elevación Axial
El oferente deberá suministrar todas las partes que Baron Weather recomendó cambiar luego de su revisión de mayo/2026, y que sean compatible con la antena y pedestal existentes del Radar Meteorológico GEN3.
La solución completa propuesta por el fabricante es la siguiente:
-Motor, Az/El, 4017-1DBS
-Digital Servo Amplifier, Elevation.”

Respuesta	Fecha de Respuesta	10-09-2026

Sistema de Elevación Axial:
El oferente deberá suministrar partes según recomendaciones técnicas del fabricante Baron Weather Inc., y cualquier otro componente del Sistema de Elevación Axial que pueda afectar el correcto funcionamiento y operatividad del del Radar Meteorológico Doppler Banda C.
Favor remitirse a la Adenda N° 2 una vez que la misma se encuentre publicada en el portal de la DNCP.