

DICTAMEN TECNICO

Lugar y fecha: Asunción, 01 de setiembre de 2026

UOC Convocante: Administración Nacional de Navegación y Puertos (ANNP)

Unidad o área requirente: Gerencia de Navegación e Hidrografía

Funcionario o técnico responsable: Rodolfo Gómez (Gerente, Navegación e Hidrografía), Pablo Gustavo Godoy (Jefe Interino, Dpto de Estudios Hidrotopográficos)

JUSTIFICACION TECNICA QUE RESPALDA LA OBJETIVIDAD, IMPARCIALIDAD, REGULARIDAD Y LA RAZONABILIDAD O PROPORCIONALIDAD DE LOS REQUERIMIENTOS TECNICOS SOLICITADOS.

Las Especificaciones Técnicas han sido elaboradas con el objetivo de actualizar el software Hypack utilizado por el Departamento de Estudios Hidrotopográficos, dependiente de la Gerencia de Navegación e Hidrografía, a fin de dar continuidad a los lineamientos estratégicos institucionales.

En este contexto, considerando que el objetivo principal de la Institución es mantener la navegabilidad de los ríos durante todo el año para embarcaciones de tráfico fluvial y marítimo, conforme al Artículo 4 de su Carta Orgánica (Ley 1066/65) y en concordancia con su Artículo 5, la actualización del software resulta indispensable para el desarrollo continuo de los trabajos de batimetría, los cuales requieren datos de alta precisión para el cumplimiento de las funciones asignadas.

IDENTIFICAR Y JUSTIFICAR DE FORMA EXPRESA SI ALGUN REQUERIMIENTO PODRIA LIMITAR LA PARTICIPACION DE POTENCIALES OFERENTES.

Se deja constancia de que las actualizaciones cuentan con certificación de distribuidor autorizado en la República del Paraguay por parte de la firma Tronix

SI EN LAS BASES LICITATORIAS SE INDICA UNA MARCA ESPECIFICA U OTRO DERECHO INTELECTUAL EXCLUSIVO, MENCIONAR LA JUSTIFICACION QUE RESPALDA LO SOLICITADO O QUE NO EXISTE OTRO MODO DE IDENTIFICARLO. SE ACLARA QUE, EN CASO DE INCLUIRLOS, LOS MISMOS TENDRAN CARÁCTER REFERENCIAL.

La firma Tronix provee a la institución servicios de soporte técnico, accesorios, capacitación y calibración de equipos asociados al software en cuestión, contando además con certificado de exclusividad.

Se adjunta el correspondiente certificado

FUNDAMENTAR CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y/O CONDICIONES DE EJECUCION CONTRACTUAL SUJERIDOS

Criterio de Evaluación - Soporte Técnico Local Certificado: Se valorará que el oferente cuente con representación y certificación de distribuidor autorizado de la marca Hypack en Paraguay.

Fundamento: La continuidad operativa del Departamento de Estudios Hidrotopográficos depende de una atención inmediata ante fallas. Contar con soporte local certificado garantiza tiempos de respuesta, capacitación al personal y mantenimiento del software, evitando la paralización de los trabajos de batimetría que sustentan la misión institucional de mantener la navegabilidad de los ríos.

Condición de Ejecución - Capacitación y Transferencia de Conocimiento: El adjudicado deberá incluir 1 jornada de capacitación al personal técnico del Dpto. de Estudios Hidrotopográficos sobre las nuevas funcionalidades de la versión actualizada.

Fundamento: Asegura que la inversión en la actualización del software se traduzca en un uso óptimo y eficiente de la herramienta por parte del personal, maximizando el rendimiento de los equipos y la calidad de los datos de alta precisión requeridos.

Condición de Ejecución - Compatibilidad y Puesta en Marcha: El proveedor deberá garantizar la compatibilidad de la nueva versión con el hardware y las licencias existentes de la ANNP, realizando la instalación y puesta en marcha sin costo adicional.

Fundamento: Evita costos ocultos y asegura que la actualización sea funcional desde el primer día, sin afectar la continuidad de los trabajos de campo programados por la Gerencia de Navegación e Hidrografía.

Firma del técnico o responsable del área requirente:

Aclaración: 

Firma del responsable UOC:

Aclaración:




Carlos M. Figueredo G.
Gerente
UOC