



INSTITUTO NACIONAL DE LOS ESPACIOS ACUÁTICOS
GERENCIA DE INDUSTRIA NAVAL
PLANILLA DE SOLICITUD
APROBACIÓN DE PROYECTO Y OTROS SERVICIOS DE OBRA NAVAL

Fecha: ____/____/____

Señores:
Instituto Nacional de los Espacios Acuáticos
Su Despacho. -

Por medio de la presente solicito Inspección para **APROBACIÓN DE PROYECTO DE OBRA NAVAL**, en tal sentido consigno la documentación indicada en esta planilla y declaro la autenticidad y veracidad de la información suministrada:

DATOS DE LA EMPRESA					
Nombre:		RIF:		Teléfonos de Contacto:	
Dirección:			E-mail:		
DATOS DEL PROPIETARIO O ARMADOR DEL BUQUE					
Nombre:		C.I./RIF:		Teléfonos de Contacto:	
Dirección:			E-mail:		
DATOS DE LA OBRA NAVAL					
Nombre:		Modelo:	Material:	Servicio a que se destina:	
Eslora Total:	Manga:	Puntal:	Arqueo Bruto:	Arqueo Neto:	
TIPO DE ACTIVIDAD					
AUTORIZACIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE BUQUES MAYORES DE 500 AB					
DOCUMENTOS A CONSIGNAR					
1.	Carta al Presidente del INEA formulando la solicitud respectiva.	☐	5.14	Plano de ubicación de los ductos de ventilación expuestos a la intemperie.	☐
2.	Planilla de solicitud dirigida al Presidente del Instituto Nacional de los Espacios Acuáticos.	☐	5.15	Plano de ubicación de los tubos de sonda y desahogo de tanques.	☐
3.	Carta de compromiso especificando los acuerdos entre las partes. (armador y Centro Principal de Producción Naval).	☐	5.16	Plano de desarrollo del casco y cubierta principal.	☐
4.	Copia de Cedula de Identidad o del RIF. del propietario del buque a ser construido.	☐	5.17	Planos de diferentes sistemas: achique, combustible, propulsión, gobierno, agua potable y aguas servidas, entre otros.	☐
5.	Proyecto de la Obra Naval (construcción de buque), todos los requisitos concernientes al Proyecto deben ser firmados por un Ingeniero Naval debidamente colegiado.	☐	5.18	Planos del sistema eléctrico: incluye detalles de los tableros de emergencia, distribución principal y secundaria, circuitos, balance eléctrico y distribución de potencias.	☐
5.1	Memoria descriptiva del Proyecto (especificaciones técnicas).	☐	5.19	Plano de arreglo general sala de máquinas.	☐
5.2	Cálculos estructurales.	☐	5.20	Cálculo de arqueo.	☐
5.3	Estudio de estabilidad en las distintas condiciones de carga, curvas hidrostáticas y curvas cruzadas de estabilidad.	☐	5.21	Cálculo de francobordo	☐
5.4	Plano de formas.	☐	5.22	Cálculo de autonomía (capacidad de combustible).	☐
5.5	Plano de arreglo general.	☐	5.23	Características de los motores propulsores y de los motores generadores.	☐
5.6	Plano de capacidades y tabla.	☐	5.24	Cronograma de trabajos a ejecutar (detallado).	☐
5.7	Planos estructurales de las secciones longitudinales.	☐	5.25	Descripción de las normas aplicadas durante el proceso de construcción.	☐
5.8	Planos estructurales de la cuaderna maestra y secciones típicas.	☐	5.26	Protocolo de pruebas de estabilidad, pruebas de puerto y pruebas de mar	☐
5.9	Planos estructurales de los mamparos estancos, incluyendo sus aberturas.	☐	6.	Ficha Técnica del Ingeniero Naval responsable de la obra.	☐
5.10	Planos de superestructura	☐	/		
5.11	Plano de líneas de ejes, timón y su mecha.	☐			
5.12	Planos estructurales del túnel del eje o bocina.	☐			
5.13	Plano estructurales de la cubierta principal con los detalles de sus escotillas y sus sistemas de cierre.	☐			
NOTA: Todos estos requisitos deben estar contenidos en un pendrive y debe ser enviado a la Gerencia de Industria Naval de la Sede Central del INEA-Caracas. Asimismo, los documentos en formato digital (PDF) deben ser remitidos a los correos electrónicos solicitudes_industrianaval@inea.gob.ve o recepcionindustrianaval@gmail.com y la carpeta física debe reposar en el Centro de Producción Naval.					
Verificado por:		Nombre del Solicitante (Empresa/Propietario/Armador) :		Sello de la Empresa Solicitante:	
Cargo:		C.I./RIF:			
Fecha:	Firma:	Firma:			