



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:	
INDICAR SI LA CONSTRUCCIÓN ES EN SERIE				0 a 10 UNIDADES		☐
				11 a 20 UNIDADES		☐
				21 a 50 UNIDADES		☐
				151 a 500 UNIDADES		☐
TIPO DE ACTIVIDAD						
AUTORIZACIÓN DE FABRICACIÓN DE BUQUES EN PLÁSTICO REFORZADO EN FIBRA DE VIDRIO (PRFV)						
DOCUMENTOS A CONSIGNAR						
1.	Carta al Presidente del INEA formulando la solicitud respectiva.	☐	5.9	Planos estructurales de la cuaderna maestra y secciones típicas.	☐	
2.	Planilla de solicitud dirigida al presidente del instituto nacional de los espacios acuáticos.	☐	5.10	Planos de superestructura.	☐	
3	Copia de cedula de identidad o del RIF. del propietario del buque a ser construido.	☐	5.11	Plano de líneas de ejes, timón y su mecha.	☐	
4.	Carta de compromiso especificando los acuerdos entre las partes. (Armador y Centro Principal de Producción Naval).	☐	5.12	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.	☐	5.13	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).	☐	5.14	Cálculo de arqueo.	☐	
5.2	Cálculos estructurales.	☐	5.15	Cálculo de autonomía (capacidad de combustible).	☐	
5.3	Estudio de estabilidad en las distintas condiciones de carga, curvas hidrostáticas y curvas cruzadas de estabilidad.	☐	5.16	Característica de los motores propulsores y de los motores generadores.	☐	
5.4	Plano de formas.	☐	5.17	Cronograma de trabajos a ejecutar (detallado).	☐	
5.5	Plano de arreglo general.	☐	5.18	Descripción de las normas aplicadas durante el proceso de construcción.	☐	
5.6	Plano de capacidades y tabla.	☐	5.19	Protocolo de pruebas de estabilidad, pruebas de puerto y pruebas de mar.	☐	



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

5.7	Planos estructurales de los mamparos estancos, incluyendo sus aberturas.	☐	6	Ficha técnica del Ingeniero Naval residente responsable de la obra.	☐
5.8	Planos estructurales de las secciones longitudinales.	☐			

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 correo electrónicos solicitudes_industrianaval@inea.gob.ve 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:		

PI