

CONTRATO ABERTO SIMPLIFICADO PARA A CONTRATACIÓN DOS SERVICIOS DE ELABORACIÓN DUN ESTUDO DE IMPACTO DA EÓLICA MARIÑA EN GALICIA

1. Antecedentes

A Asociación de Industrias do Metal e Tecnoloxías Asociadas de Galicia (ASIME) desenvolve, no marco do Convenio de Colaboración asinado con Inega para a realización de actividades relacionadas coa enerxía eólica mariña flotante durante o ano 2026, unha liña de actuación dirixida á realización dun estudo integral sobre o impacto da eólica mariña en Galicia.

Esta actuación ten como finalidade avaliar tanto o contexto ambiental como o socioeconómico da implantación da eólica mariña na rexión. A análise abarcará o efecto potencial dos parques eólicos mariños na biodiversidade e nos ecosistemas locais, así como as oportunidades e desafíos económicos para as comunidades costeiras e as empresas do sector.

O estudo considerará ademais a infraestrutura e a capacidade actual de Galicia para apoiar e expandir esta industria emerxente, identificando áreas de mellora e propoñendo recomendacións para unha integración sostible e competitiva.

Para apoiar tecnicamente este proceso, considérase necesario contar cos servizos dunha empresa consultora especializada.

2. Obxecto

O presente documento ten por obxecto a solicitude de ofertas a empresas consultoras especializadas para a recompilación da información dispoñible e a valoración do potencial impacto que o desenvolvemento da eólica mariña pode ter sobre a pesca e os ecosistemas mariños nas áreas identificadas polo Plan de Ordenación do Espazo Marítimo (POEM) fronte ás costas de Galicia.

3. Alcance dos traballos

O estudo analizará os potenciais impactos que un parque eólico flotante pode provocar durante a súa vida útil, desde a fase de instalación, pasando pola de operación e mantemento, e finalizando co desmantelamento do parque. Os servizos de consultaría deberán incluír o apoio técnico no **desenvolvemento das actuacións necesarias para a elaboración do estudo**, incluíndo, entre outras, as seguintes tarefas:

1. Recompilación da información dispoñible

Identificación, recompilación e análise da información existente sobre as zonas de estudo e sobre os efectos da eólica mariña flotante, como poden ser:

- ☐ Documentación do POEM e do seu procedemento de avaliación ambiental estratéxica
- ☐ Estudos científicos, cartografía de hábitats ou datos oceanográficos dispoñibles
- ☐ Espazos protexidos (Rede Natura 2000, áreas mariñas protexidas, IBAs)
- ☐ Datos de actividade pesqueira nas zonas
- ☐ Experiencias e seguimentos ambientais de parques eólicos mariños en funcionamento

2. Valoración de potenciais impactos

Descrición das potenciais afeccións e identificación das posibles interaccións dos parques eólicos flotantes (vibracións, ruídos, tráfico marítimo...) que poden afectar ás especies e hábitats xa identificados nas zonas, prestando especial atención ás especies obxectivo da pesca. Os impactos identificados abarcarán, entre outras, as seguintes afeccións:

- ☐ Afeccións provocadas no leito mariño, fundamentalmente a modificación dos ecosistemas e o impacto sobre as especies bentónicas e demersais.
- ☐ Afeccións provocadas na dinámica mariña, dinámica sedimentaria, calidade das augas, erosión costeira, etc.
- ☐ Afeccións á biodiversidade, considerando principalmente os hábitats e especies (cetáceos, tartarugas, peixes, aves...) presentes nas zonas de estudo
- ☐ Impacto visual desde a costa.
- ☐ Afeccións á actividade pesqueira e ás artes de pesca que se utilizan nas zonas obxecto de estudo.
- ☐ Afeccións sobre o patrimonio cultural subacuático.

A valoración realizarase mediante unha metodoloxía recoñecida de avaliación de impactos, diferenciando as fases de construción, operación e desmantelamento, e considerando os efectos acumulativos entre zonas.

3. Informes de avaliación por zona

Para cada unha das zonas de estudo Nor-1, Nor-2, Nor-3, Nor-4 e Nor-5, realizarase un Informe de Avaliación Ambiental e de Identificación de Impactos, cuxo contido mínimo será:

- ☐ Obxecto de estudo
- ☐ Alcance
- ☐ Área de estudo
- ☐ Diagnóstico territorial
 - ☐ Medio físico
 - ☐ Medio biolóxico
 - ☐ Medio socioeconómico
- ☐ Identificación de accións susceptibles de xerar impacto

- ☐ Fase de construción
- ☐ Fase de operación
- ☐ Fase de desmantelamento
- ☐ Avaliación do efecto dos potenciais impactos
- ☐ Referencias

4. Conclusións e recomendacións

Informe de síntese que integre os resultados das cinco zonas, compare a súa sensibilidade ambiental e pesqueira e formule recomendacións para unha integración sostible e competitiva da eólica mariña en Galicia, incluíndo medidas preventivas, correctoras e de seguimento.

As empresas consultoras poderán propoñer, dentro da súa oferta, actuacións complementarias que contribúan a enriquecer o estudo.

4. Entregables

A lista de entregables mínimos é a seguinte:

- ☐ Plan de traballo e metodoloxía de avaliación validada con ASIME.
- ☐ Informe de recompilación da información dispoñible, con inventario de fontes.
- ☐ Base documental e cartográfica das zonas de estudo, en formatos abertos.
- ☐ Informes de Avaliación Ambiental e de Identificación de Impactos das zonas Nor-1, Nor-2, Nor-3, Nor-4 e Nor-5.
- ☐ Informe de análise socioeconómica.
- ☐ Informe final de síntese con conclusións e recomendacións.
- ☐ Resumo executivo.
- ☐ Presentación executiva dos resultados.

5. Orzamento

O orzamento máximo destinado para a prestación destes servizos é de [18.500,00] €, IVE non incluído. Aplicando o IVE do 21 %, o importe máximo total será de [22.385,00] € (IVE incluído).

As empresas consultoras deberán presentar unha **oferta económica pechada**, que inclúa a totalidade dos traballos descritos no obxecto do encargo.

Na valoración das propostas terase en conta tanto o importe da oferta económica presentada como a calidade técnica da proposta.

Co obxecto de garantir a viabilidade das ofertas e a correcta execución dos traballos, considerarase oferta anormalmente baixa aquela que sexa inferior nun 15 % á media das ofertas admitidas.

6. Prazo de execución

O prazo de execución dos traballos estenderase desde a formalización do encargo ata o **13 de novembro do 2026**.

Durante este período desenvolveranse as diferentes fases do estudo, incluíndo a recompilación da información, a valoración dos potenciais impactos en cada zona, a análise socioeconómica e a redacción dos informes finais.

As empresas consultoras deberán incluír na súa proposta unha planificación orientativa dos traballos, indicando as principais fases do proxecto e os prazos estimados para a súa execución.

No caso de que durante o proceso de revisión ASIME solicite axustes, aclaracións ou adaptacións dos documentos, a empresa adxudicataria deberá incorporalos dentro do alcance dos traballos previstos.

7. Criterios de valoración das ofertas

As ofertas presentadas polas empresas consultoras valoraranse cunha **puntuación máxima de 100 puntos**, dacordo cos seguintes criterios:

7.1. Criterios obxectivos (Ata 70 puntos)

Criterios	Fórmula	Ponderación
Oferta económica	A oferta económica valorarase ata un máximo de 60 puntos. A oferta co importe máis baixo obterá a puntuación máxima, asignándose o resto de puntuacións de forma proporcional en relación coa mesma, dacordo coa seguinte fórmula: <i>Puntuación asignada = 60 x (Oferta máis económica sen IVE / Oferta a valorar sen IVE)</i>	Ata 60 puntos
Melloras cuantificables	Compromisos adicionais sen custo para ASIME: ☐ <u>Período de revisión posterior á entrega:</u> compromiso de atender solicitudes de modificación de contidos ou axuste do estudo, unha vez entregado o estudo completo e aínda que se supere o prazo de execución. Asignarase 2,5 puntos por cada 15 días naturais de período de revisión ofertado, cun máximo de 5 puntos (30 días).	Ata 5 puntos
Experiencia en proxectos similares	Número de proxectos similares executados pola entidade nos últimos 5 anos. Consideraranse similares os estudos de impacto ambiental ou de avaliación de afeccións no medio mariño, en particular os relacionados coa eólica mariña, os ecosistemas mariños ou a actividade pesqueira. Asignarase 1 punto por	Ata 5 puntos

Criterios	Fórmula	Ponderación
	proxecto, cun máximo de 5 puntos. A experiencia xustificárase mediante certificados de boa execución ou declaración responsable na que conste o cliente, o obxecto, a data e o importe de cada proxecto.	

7.2. Criterios subxectivos (Ata 30 puntos)

Ao tratarse dun servizo de carácter intelectual, óptase por incluír criterios que dependan dun xuízo de valor:

Criterios	Ponderación
Metodoloxía de recompilación da información e de valoración de impactos Valorarase especialmente: ☐ exhaustividade e calidade das fontes previstas (científicas, administrativas, pesqueiras e internacionais) e integración de información cuantitativa e cualitativa ☐ claridade e coherencia da metodoloxía de avaliación de impactos proposta ☐ adecuación ao medio mariño e ás especies obxectivo da pesca en Galicia ☐ tratamento diferenciado das fases de construción, operación e desmantelamento ☐ consideración de efectos acumulativos e sinérxicos entre zonas	Ata 15 puntos
Calidade da planificación do proxecto Valorarase especialmente: ☐ coherencia do cronograma ☐ definición clara das fases do traballo ☐ identificación de fitos e entregables	Ata 5 puntos
Actuacións complementarias ou valor engadido Valorarase especialmente: ☐ mecanismos de participación ou consulta ☐ ferramentas adicionais (visor cartográfico, matrices de compatibilidade pesca-eólica, fichas por especie) ☐ proposta de indicadores e plan de seguimento ambiental ☐ produtos complementarios que xeren coñecemento útil para o sector	Ata 10 puntos

8. Contido das ofertas

As empresas consultoras deberán presentar unha proposta que inclúa, como mínimo, a seguinte información:

- ☐ Proposta metodolóxica e plan de traballo
- ☐ Experiencia en proxectos similares
- ☐ Oferta económica
- ☐ No seu caso, melloras cuantificables e propostas de actuacións complementarias ou de valor engadido.

9. Prazo de presentación das ofertas

As empresas consultoras deberán remitir a súa proposta antes do día **16 de outubro do 2026**, a través do correo electrónico administracion@asime.es.

10. Confidencialidade e protección da información

O Contratista comprométese a manter a máis estrita confidencialidade e reserva respecto da información clasificada como confidencial. Considerarase información confidencial calquera dato ao que o Contratista teña acceso en virtude deste contrato, en particular a información e os datos pertencentes a Asime, a empresas titulares de ficheiros, a empresas que manteñan calquera outra relación con Asime ou a particulares, aos que se acceda durante a execución do contrato. O Contratista comprométese a non divulgar dita información confidencial, nin a publicala ou, xa sexa directamente ou a través de terceiros ou empresas, poñela a disposición de terceiros sen o consentimento previo e por escrito de Asime.

11. Consideracións finais

A solicitude de propostas técnicas e económicas regulada no presente documento ten como finalidade facilitar a comparación de propostas para a contratación dos servizos descritos.

ASIME poderá solicitar aclaracións ou ampliacións das propostas técnicas presentadas co fin de valorar adecuadamente os distintos aspectos das ofertas.

A presentación dunha oferta implica a aceptación das condicións establecidas neste documento.