**ANEXO 1**

**Formulario de Contenido de Propuestas – Etapa RFI**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Formulario de Propuesta – RFI**  |
| **ID** | **Lista de contenidos requeridos** |
|  | **Situación actual** |
| 1 | Descripción de la persona jurídica, nacional o extranjera, o consorcio de ellas, que presenta la propuesta para la producción de electrolizadores, sus componentes y/o sistemas auxiliares en Chile **(1)**. |  |
| 2 | Breve resumen de la historia de la o las proponentes, países donde están ubicada(s) y proyección de expansión, de existir **(2)**. |  |
|  | **Proyecto de fabricación de electrolizadores propuesto** |  |
| 3 | Descripción general del proyecto de fabricación de electrolizadores y modelo de negocio del proyecto propuesto a instalarse en Chile **(3)**. |  |
| 4 | Tecnologías y potencias de los electrolizadores y módulos que producen y planificarían comercializar en el país **(4)**. |  |
| 5 | Escala o tamaño del proyecto de producción de electrolizadores, sus componentes y/o sistemas auxiliares **(5)**. |  |
| 6 | Superficie requerida y potencial ubicación del proyecto o requerimientos de localización **(6)**. |  |
| 7 | Materias primas, partes y piezas (actuales y proyectadas) necesarias y sus proveedores **(7)**. |  |
| 8 | Monto estimado de inversión del proyecto **(8)**. |  |
| 9 | Costo actual de los electrolizadores y proyección de precios estimado al instalar el proyecto de producción en Chile **(9)**. |  |
| 10 | Participación de la industria local en el proyecto propuesto **(10)**. |  |
| 11 | Cantidad de empleos directos estimados, según nivel técnico del empleo y etapa del proyecto **(11)**. |  |
| 12 | Beneficios existentes y deseables que podrían favorecer la toma de decisión para instalar en Chile una planta de producción o ensamble de electrolizadores **(12)**. |  |
| 13 | Otros países que están prospectando para expandir sus operaciones y ventajas y desventajas respecto a Chile **(13)**. |  |
| 14 | Otros antecedentes complementarios que el proponente estime pertinente incorporar **(14)**. |  |

Notas ID.

**(1)** Se deben especificar las personas jurídicas que conforman el consorcio proponente. Indicar el nombre de la contraparte, cargo y su correo electrónico de contacto.

**(2)** Información sobre los años de experiencia, alianzas y visión estratégica del proponente.

(3) Descripción del modelo de negocio preliminar para el desarrollo del proyecto de producción incluyendo actuales y/o potenciales socios tecnológicos, fuentes posibles de financiamiento, los segmentos de mercados objetivo, fases propuestas para el desarrollo e implementación de las líneas de producción, procesos de desarrollo tecnológico e innovación continuos y esquema/planes de comercialización.

**(4)** Indicar si producen o ensamblan electrolizadores tecnología ALK, PEM, AEM u otro y que tecnologías planificarían ofrecer en Chile.

**(5)** Indicar la producción anual planificada en MW/año o GW/año inicial y etapas de escalamiento potencial.

**(6)** Indicar la cantidad de hectáreas requeridas (superficie) para la planta de producción y la ubicación del proyecto (coordenadas UTM) o a la identificación de los requerimientos de localización (superficie mínima, zona geográfica, características geomorfológicas, infraestructura logística, servicios de base, proximidad a la demanda, etc).

**(7)** Se refiere a su cadena de proveedores actuales y potenciales para la planta de producción en Chile.

**(8)** Considerando el total de la infraestructura instalada de la planta de producción (en millones de dólares de Estados Unidos de América).

**(9)** En dólares de Estados Unidos de América por MW (USD/MW).

**(10)** Señalar los aspectos en los cuales el proyecto propuesto podrá favorecer la participación de proveedores locales.

**(11)** Niveles técnicos como profesional, supervisor, técnico, constructor, entre otros que sean definidos en la propuesta. Etapas del proyecto son (i) planificación o desarrollo; (ii) construcción e instalación; y (iii) operación y mantención.

**(12)** Beneficios existentes y deseables que podrían favorecer la toma de decisión de instalar en Chile una planta de producción o ensamble de electrolizadores, tales como (i) existencia de una demanda regular de los productos; (ii) regulaciones; (iii) terrenos en términos de ubicación, superficie, accesos, otros; (iv) incentivos financieros, legales, tributarios; y (v) otros que el proponente considere como claves.

**(13)** Especificar las ventajas y desventajas que encuentran en otros países para expandirse con respecto a las que se ofrecen en Chile.

**(14)** Indicar cualquier información adicional que se quiera entregar y que sea relevante para el proyecto.