

ACTA DEL ÓRGANO DE ASISTENCIA TÉCNICA

REUNIÓN CORRESPONDIENTE A RONDA DE DIÁLOGO: Primera y Segunda Reunión (Etapa 3 - Diálogo Competitivo).

Expediente: 2022-11-CIAE. SERVICIO DE INGENIERÍA Y DESARROLLO Y SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UNA PLANTA PILOTO DE HIDRÓGENO Y "POWER TO X" PARA EL CENTRO IBÉRICO DE INVESTIGACIÓN EN ALMACENAMIENTO ENERGÉTICO (CIAE), EN EL MARCO DEL PLAN DE TRANSFORMACIÓN RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA.

Empresa

PROSAC PRODUCTOS S.L.

- **PRIMERA REUNIÓN**

Fecha y hora de celebración

1 de febrero de 2023, a las 14:30 horas.

Lugar de celebración

Sala de Reuniones del Edificio Tajo. Campus de la UEx. Cáceres.

Asistentes

por parte de FUNDECYT-PCTEX

- D. Francisco J. Díaz Torvisco. Project Manager - Oficina Técnica de Compra Pública de Innovación. Coordinador de OT de adquisición de equipamiento y obras CIAE
- D. David Parra Mendoza. Responsable Área H₂ y Power to X
- D. Juan Manuel Pérez Rodríguez. Responsable Área Almacenamiento Eléctrico
- D. Francisco Javier Gallego Hernández. Responsable Área Plantas Piloto
- D. Ignacio Redondo Zapata. Asistente Técnico

por parte de PROSAC Productos, S.L.

- D. Daniel Sualdea Díaz. Director General
- D. Eduardo Ledesma Sánchez. Director Ejecutivo
- Dña. Gema A. González. Asesora en Ingeniería

Orden del día

- 1.- Presentación de los asistentes
- 2.- Presentación de la PSI por parte del licitador
- 3.- Aspectos de diálogo:
 - a. Diseño general de la planta. Distribución (lay-out) en interior y exterior.

- b. Electrolizador, agua purificada y producción de H₂. Tamaño, Presión a la salida del electrolizador y compresión de H₂ para almacenamiento.
- c. Reactor para producción de metanol. Columna de destilación.
- d. Reactor para producción de amoníaco. Columna de destilación.
- e. En ambos reactores: volumen de catalizador, posibilidad de doble reactor de distintos tamaños.
- f. Pila de Combustible como electrolizador SOE reversible.
- g. Posibilidad de pilas de combustible de amoníaco y/o metanol.
- h. Captura directa del CO₂ del aire.
- i. Revisión de compresores y bombas propuestos.
- j. Revisión de depósitos propuestos.
- k. Revisión de conjunto de tamaños y capacidades de los componentes y auxiliares de la planta propuesta.
- l. Eficiencia de cada uno de los componentes de la planta.
- m. BoP (sistemas auxiliares).
- n. Instrumentación y mediciones en los distintos componentes de la planta.
- o. Subcontratación.
- p. Aspectos o elementos de la planta que pueden ser susceptibles de innovar. DPI a desarrollar y derechos preexistentes del licitador (patentes, marcas, etc, licencias y autorizaciones).
- q. Otros temas a debatir.
- r. Actualización de la PSI.

4.- Conclusiones

5.- Sigüientes pasos en el proceso

Desarrollo de la reunión

Para iniciar la reunión, el Sr. Díaz recuerda a los asistentes que la reunión va a ser grabada, por lo que los asistentes previamente han firmado la correspondiente autorización para el tratamiento de datos personales.

Tras una breve presentación de los asistentes, los Sres. Sualdea y Ledesma, con el asesoramiento de la Sra. González, exponen la PSI que han presentado a través de la PLACSP, así como expresan las dificultades que han experimentado en las pasadas semanas por la situación de la pandemia en China, donde tienen su Ingeniería, lo que ha originado que la PSI presentada no haya alcanzado plenamente las expectativas que tenían.

Por parte de FUNDECYT-PCTEX se manifiesta que la amplitud de puntos de diálogo a tratar ha recomendado prever dos reuniones, dividiendo los puntos entre ellas, por lo que se tiene previsto convocar una segunda reunión con posterioridad para tratar los puntos restantes.

A continuación, se recorren los distintos puntos previstos a tratar en esta primera reunión en relación a la solución propuesta siguiendo el orden establecido en la convocatoria.

Terminada la revisión de los puntos previstos, los asistentes hacen una revisión general de lo tratado a modo de conclusión y por FUNDECYT-PCTEX se recuerda que a través de la PLACSP remitirá nueva convocatoria para la segunda reunión en la que se tratarán los

puntos de diálogo restantes, que irán detallados en el orden del día.

Y sin más asuntos que tratar, los asistentes dan por terminada la reunión.

- **SEGUNDA REUNIÓN**

Fecha y hora de celebración

13 de febrero de 2023, a las 14:30 horas.

Lugar de celebración

Convocada por videoconferencia a través de la plataforma TEAMS.

Cancelación de la segunda reunión

Mediante escrito de fecha 9 de febrero de 2023 firmado por D. Daniel Sualdea Díaz, presentado a través de la PLACSP, la empresa PROSAC Productos S.L., en base a los motivos alegados en el mismo, renuncia a continuar con su participación en el Diálogo Competitivo.

Por consiguiente, el Órgano de Asistencia Técnica acuerda por unanimidad aceptar la renuncia y excluir al licitador de dicho procedimiento.

Sin otros aspectos que tratar, ambas partes dan por terminada la participación de PROSAC Productos S.L. este proceso de Diálogo Competitivo.

Todos los miembros del Órgano de Asistencia declaran que no concurren en ningún conflicto de interés que pueda comprometer su imparcialidad e independencia durante el procedimiento en cumplimiento de lo establecido en el artículo 64 de la LCSP 9/17, para lo que quedan recogidos en el expediente de contratación las DACI's de todas las personas que han intervenido en el procedimiento de contratación.

Y sin más asuntos que tratar, los asistentes dan por terminada la reunión.

En el lugar y fecha ut supra.

Firman por parte de los asistentes

D. Francisco J. Díaz Torvisco
Pdte. del Órgano de Asistencia Técnica

PROSAC Services
p.p.

D. Daniel Sualdea Díaz
LA EMPRESA