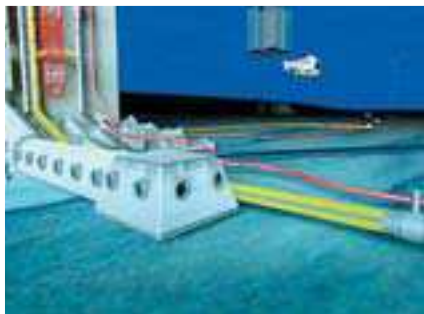


Sociedad y Futuro

ESTUDIO Las energías renovables en el consumo eléctrico

■ Las fuentes de energía renovables podrían cubrir el 40 por ciento de la demanda eléctrica mundial en 2050 si contasen con el apoyo político y financiero necesarios, según un estudio finlandés presentado ayer en el Congreso Científico Internacional sobre Cambio Climático de Copenhague.



Maqueta de lo que podría ser la base de la Plocan.



Una de las propuestas de la estructura superior de la Plocan.



Otra de las ideas que definirían el exterior de la Plataforma.

La Plataforma Oceánica sale a concurso en abril con 22 millones de presupuesto

■ El consejo rector de la Plocan adjudicará la obra por el procedimiento de diálogo competitivo que favorece la creatividad, el acuerdo entre empresas y la celeridad en la resolución del concurso

María Jesús Hernández
LAS PALMAS DE GRAN CANARIA

La ejecución de la obra de la Plataforma Oceánica de Canarias (Plocan) saldrá a concurso público el próximo mes de abril con la finalidad de formalizar el contrato antes de final de año y comenzar las obras en 2010 para que en 2011 esté operativa, según anunció ayer el director general de Planificación y Coordinación del Ministerio de Ciencia e Innovación, Juan José Moreno, actualmente presidente del consejo rector de la Plocan, reunido ayer en la capital grancanaria.

Moreno, junto con el director de la Agencia Canaria de Investigación, Innovación y Sociedad de la Información del Gobierno canario, Juan Ruiz, y el director de la Plocan, Octavio Llinás, anunció que la adjudicación de las obras de la citada Plataforma, cuyo presupuesto asciende a 22 millones de euros, se llevará a cabo a través del novedoso procedimiento de diálogo competitivo, previsto en la nueva Ley de Contratos del Estado, cuyas principales ventajas son que permite mayor diálogo con las empresas que concurren y creatividad en los proyectos y celeridad en la resolución del concurso.

"El procedimiento de diálogo competitivo implica que cuando se hace una adjudicación, el pliego de condiciones puede modificarse mediante el diálogo con las empresas. No nos consta que se haya utilizado este procedimiento en ningún caso, salvo para otro proyecto que lleva a cabo el Ministerio de Ciencia e Innovación que es la nueva red de fibra óptica de comunicación académica", apuntó Moreno.

El director de la Plataforma Oceánica de Canarias añadió que este nuevo marco legal permite la interacción a lo largo del proceso de redacción, "lo que nos va



Momento de la reunión del V consejo rector de la Plocan, ayer en la capital grancanaria. | JUAN CARLOS CASTRO

Observatorio, tecnología e I+D+i

Personal. La Plataforma Oceánica de Canarias acogerá en torno a 300 y 400 investigadores y empresas tecnológicas a partir del 2012, según las estimaciones realizadas por el director de la Plocan, Octavio Llinás.

Actividad. Girará en torno a distintos conceptos: un observatorio multidisciplinar de aguas profundas; propiciará el desarrollo tecnológico, ya que al estudiar el océano profundo podrá generar investigaciones de robótica, además de convertirse en base nacional de vehículos e instrumentos submarinos y

un lugar de ensayo de nuevos materiales; y, constituirá una plataforma de innovación socioeconómica como resultado de la convergencia de la I+D pública y privada.

Localización. Aún está por especificar el lugar concreto donde se edificará este gran centro científico, dependiendo de las características del proyecto que se seleccionen, pero se localizará al Este de Gran Canaria, en la franja entre Taliarte y Arinaga. Tendrá unas dimensiones mínimas de 50 metros de profundidad y una superficie en planta de 800-900 metros cuadrados.

a permitir mejorar y ganar el poco de tiempo que se había perdido porque estábamos hablando de contratar antes de finales de 2008 y ahora con el proceso, que implica proyecto, obra y diálogo competitivo, nos permitirá que a finales del 2011 la Plataforma esté funcionando. La decisión que se ha tomado hoy tiene la importancia de que permite mejorar el desarrollo del proyecto y recortar tiempo para llegar en el plazo previsto", anunció Llinás.

Este proyecto, con el que se pretende dotar a la comunidad científico-tecnológica mundial de una infraestructura única en su género para facilitar el acceso al océano profundo, estará ubicado al borde de la plataforma continental, al Este de Gran Canaria, aunque aún está por defi-

nir la zona exacta. "En la solución constructiva hay quien pretende tener un suelo duro para apoyarse y quien quiere un suelo blando para clavar. Nosotros tenemos estudiado toda una franja al Este de Gran Canaria, para que según la solución del proyecto se ubique en el mejor sitio que las condiciones naturales permitan, con lo cual aún no sabemos el sitio concreto", subrayó Llinás al tiempo que destacó las dimensiones mínimas que tendrá este proyecto, una profundidad mínima de 50 metros con una superficie mínima en planta de 800-900 metros.

Juan Ruiz indicó que esta nueva estructura científica-única en el mundo en el ámbito de las ciencias marinas- junto a las investigaciones que se desarrollan en las instalaciones del Instituto Canario de Ciencias Marinas (ICCM), así como la adquisición del buque oceanográfico *Irene* y las acciones realizadas por la agrupación de empresas innovadoras (clusters) del sector marítimo, proyectan a las Islas como un espacio emergente, sin precedentes, en el Atlántico Medio. "Esto propiciará, además, la confluencia de la investigación de excelencia mundial, con las empresas innovadoras más dinámicas del sector, convergencia que reportará importantes beneficios no sólo mutuos, sino para la economía de Canarias".

La Plocan, cofinanciada al 50% entre el Estado y el Gobierno canario con fondos europeos, convertirá a las Islas en un gran centro de referencia mundial en el Atlántico Medio, en la investigación marina y en la captación de empresas tecnológicas.

FORO LP

Comente las informaciones de última hora y otras relacionadas con el tema en www.laprovincia.es