

**ACTUACIÓN FINANCIADA POR AL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN, Y RESILIENCIA**

<b>Autoridad Portuaria:</b>	Bilbao
<b>Título de la Actuación:</b>	“Eficiencia energética OPS Muelle A5”
<b>Estado:</b>	En ejecución
<b>Presupuesto:</b>	4.478,00 miles de €
<b>Plazo:</b>	18 meses
<b>Breve descripción:</b>	<p>El objeto de este contrato es el despliegue de esta infraestructura OPS en el muelle A-5, que forma parte de la obra de ampliación promovida por la APB y que se conoce como Espigón Central. Este Espigón pretende ser modelo de buenas prácticas medioambientales, y, en ese sentido, esta zona es idónea para implantar esta nueva infraestructura ya que parte de la obra civil se ha ejecutado durante las obras de urbanización recientemente finalizadas. El “OPS: On shore Power Supply”, consiste básicamente en conectar los buques a la red eléctrica terrestre durante su estancia en puerto, de forma que los motores auxiliares que utilizan actualmente para abastecerse (a propósito de mantener el funcionamiento de sus bombas de trasiego, sistemas de refrigeración, iluminación, equipos de emergencia, etc.) puedan mantenerse apagados durante la carga y descarga de mercancías o personas y de este modo reducir las emisiones contaminantes.</p> <p>Esta actuación se engloba dentro de un proyecto más amplio que incluye el suministro eléctrico a buques en otros muelles del puerto de Bilbao y la instalación de infraestructura fotovoltaica, aunque únicamente se financiará con cargo al PRTR la parte correspondiente al muelle A-5.</p>
<b>Fotografías:</b>	