



DIR3: EA0001301
Moll Vell, 3-5
07012 Palma

NIF: Q0767004E
Tel.: 971 22 81 50
www.portsdebalears.com

Fecha: La de la firma
Destinatario: Sr. Presidente de la Mesa de Contratación

S/R:

N/R: INV26-0002

Asunto: **INFORME DE LA COMISIÓN TÉCNICA CONSTITUIDA PARA INFORMAR EN RELACIÓN CON LA OFERTA PRESENTADA PARA LA CONTRATACIÓN DEL “DESARROLLO DE NUEVAS FUNCIONALIDADES, SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN PORTUARIA POSIDONIA Y DEL PCS (SISTEMA DE LA COMUNIDAD PORTUARIA) EN LA APB”. PROCEDIMIENTO ABIERTO, REGULACIÓN ARMONIZADA.**

El día 9 de septiembre de 2026 se celebra a las 10:30 h el acto de apertura del Sobre B, correspondiente a la documentación técnica de la proposición presentada en tiempo y forma, del procedimiento abierto armonizado para el contrato “DESARROLLO DE NUEVAS FUNCIONALIDADES, SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN PORTUARIA POSIDONIA Y DEL PCS (SISTEMA DE LA COMUNIDAD PORTUARIA) EN LA APB”.

La única empresa que presentó oferta es la siguiente:

1. PRODEVELOP, S.L., con CIF B96202379, admitida a la licitación por acuerdo de la Mesa de Contratación adoptado en la sesión de apertura y calificación del Sobre A de 9 de septiembre de 2026.

De conformidad con lo señalado en el Pliego de Condiciones, la Mesa de Contratación acordó remitir la proposición de PRODEVELOP, S.L. a esta Comisión Técnica para la emisión del informe de valoración de la oferta presentada, cuya evaluación depende de un juicio de valor.

La oferta presentada por PRODEVELOP, S.L. se ajusta la estructura general exigida en los pliegos y desarrolla los cinco apartados objeto de valoración. La propuesta presenta un elevado grado de adecuación técnica y operativa al ecosistema POSIDONIA y PCS de la APB. En los apartados 2.1, 2.3, 2.4 y 2.5 se aprecia, como principal limitación para alcanzar la calificación máxima, la ausencia de una cuantificación completa y sistemática de la carga de trabajo de cada uno de los perfiles del equipo. En el apartado 2.2, sin embargo, la memoria ofrece un nivel de desarrollo funcional y técnico especialmente elevado, con cobertura exhaustiva de los doce desarrollos previstos, concreción de integraciones, reglas de negocio, componentes afectados, resultados esperados y fases de ejecución, así como un dimensionamiento específico para los servicios profesionales. En conjunto, la Comisión Técnica considera que este apartado satisface plenamente los cuatro requisitos de calidad establecidos en el pliego.

La valoración se ha realizado conforme al método definido en el Pliego de Condiciones. Para cada uno de los cinco apartados se ha analizado el cumplimiento de los cuatro requisitos establecidos para alcanzar la calificación de EXCELENTE: integridad teórica y estructural, suficiencia técnica y normativa, claridad metodológica y operativa, y adecuación y valor añadido al objeto. De acuerdo



con el propio método de valoración, la calificación de EXCELENTE exige el cumplimiento simultáneo de los cuatro requisitos; cuando únicamente se cumplen plenamente tres, la calificación aplicable es BUENA.

Tras la revisión de la oferta, La Comisión Técnica considera suficientemente justificado otorgar la calificación de EXCELENTE (10/10) al apartado 2.2 Desarrollo de mejoras o nuevas funcionalidades específicas de POSIDONIA y PCS. La memoria aborda de forma exhaustiva los doce desarrollos previstos y aporta un elevado nivel de concreción funcional y técnica, describiendo integraciones, componentes, reglas de negocio, mecanismos de intercambio, resultados esperados y fases de análisis, diseño, construcción, pruebas, documentación, formación y puesta en producción. Este grado de detalle evidencia un conocimiento profundo del ecosistema POSIDONIA/PCS de la APB y aporta soluciones específicas y directamente aplicables al objeto del contrato. En los apartados 2.1, 2.3, 2.4 y 2.5 se mantiene la calificación de BUENA (7/10), al apreciarse que, aun siendo propuestas técnicamente sólidas y adecuadas, no alcanzan el mismo grado de integridad y concreción exigible para la calificación máxima.

Se adjunta el cuadro de valoración, en el que se justifica y desarrolla ampliamente dicha valoración.

El resumen de la puntuación obtenida es el siguiente (sobre 45):

CRITERIO	PRODEVELOP
Calidad técnica de la proposición (45)	37,58
Puntuación total (45)	37,58
Porcentaje	83,50%

Lo que se informa a los efectos oportunos,

Palma, en fecha de la firma del documento.

LA COMISIÓN TÉCNICA

Jefe de División de Sistemas de Información

Jefe del Departamento de Desarrollo
Tecnológico e Innovación

D. Francesc Piris Pons

D. Javier Segovia Mascaró

	PRODEVELOP, S.L.
	B96202379
CALIDAD TÉCNICA DE LA PROPOSICIÓN (máx. 45 puntos)	37,58
2.1. Gestión del proyecto	7,00
EXCELENTE: 10 puntos BUENA: 7 puntos ACEPTABLE: 5 puntos INSUFICIENTE: 2 puntos NO ACEPTABLE: 0 puntos	La propuesta de PRODEVELOP desarrolla la gestión del proyecto conforme al marco de gestión de proyectos PMBOK y la estructura en las fases de gestión inicial, ejecución y finalización. Define un modelo de relación específico para la APB con Comité de Dirección, Comité de Seguimiento y Comité Técnico, indicando misión, asistentes y periodicidad; incorpora seguimiento y control, gestión de riesgos, metodología iterativa e incremental, gestión del cambio, mejora continua, gestión del conocimiento, formación y transferencia del servicio. Asimismo, utiliza estándares y metodologías reconocibles (PMBOK, Scrum, Métrica V3, CMMI-DEV, ITIL, ISO/IEC 20000, ISO 9001 e ISO 25000) y adapta su aplicación al contexto POSIDONIA/PCS. Cumple plenamente los requisitos de suficiencia técnica y normativa, claridad metodológica y operativa, y adecuación y valor añadido al objeto. Sin embargo, no aporta una distribución cuantificada de la carga de trabajo de cada perfil para las actividades de gestión del proyecto, pese a que el pliego exige esta información con carácter general para la descripción de las tareas. Por tanto, no puede considerarse plenamente cumplido el requisito de integridad teórica y estructural. Calificación: BUENA (7 puntos sobre 10).
2.2. Desarrollo de mejoras o nuevas funcionalidades específicas de POSIDONIA y PCS	10,00
EXCELENTE: 10 puntos BUENA: 7 puntos ACEPTABLE: 5 puntos INSUFICIENTE: 2 puntos NO ACEPTABLE: 0 puntos	La propuesta de PRODEVELOP aborda específicamente los doce desarrollos previstos: - Sistema de Información al Viajero (SIV) - Integración del Maestro de Buques con Lloyd's Register - Integración de POSIDONIA con el sistema de gestión de activos - Desarrollo y ampliación del módulo de DEUP y Plan Especial - Integración de POSIDONIA OPERATIONS con estaciones meteorológicas - Servicios profesionales - Integración de POSIDONIA con VINFOPOL - Desarrollo e implantación del módulo de inspecciones medioambientales - Desarrollo e implantación de un módulo de procedimientos en POSIDONIA OPERATIONS - ETA dinámico - Módulo de rampa de varadero - Desarrollo de funcionalidades de gestión medioambiental. Para los desarrollos se describen alcance funcional, integraciones, componentes afectados, reglas de negocio, mecanismos de intercambio, resultados esperados y fases de análisis, diseño, construcción, pruebas, documentación, formación y puesta en producción. El grado de adaptación al ecosistema POSIDONIA de la APB y la concreción de los flujos operativos son especialmente elevados. Además, en servicios profesionales se aporta un dimensionamiento inicial de 200 horas anuales. El apartado presenta una cobertura exhaustiva y una estructura plenamente trazable con los desarrollos exigidos, contempla los requisitos técnicos y normativos aplicables, aporta un desarrollo metodológico y operativo concreto y evidencia un conocimiento profundo de las necesidades específicas de la APB, incorporando soluciones directamente aplicables y con valor añadido. En conjunto, se consideran plenamente satisfechos los cuatro requisitos de calidad establecidos en el pliego para la máxima valoración. Calificación: EXCELENTE (10 puntos sobre 10).
2.3. Mantenimiento del sistema POSIDONIA	7,00
EXCELENTE: 10 puntos BUENA: 7 puntos ACEPTABLE: 5 puntos INSUFICIENTE: 2 puntos NO ACEPTABLE: 0 puntos	La oferta de PRODEVELOP describe el mantenimiento integral de POSIDONIA en sus modalidades correctiva, preventiva, evolutiva, adaptativa y perfectiva y lo aplica a MANAGEMENT, OPERATIONS, SPACE, BI y MOBILE. Detalla monitorización mediante Nagios, revisión de logs y trazas, comprobaciones de base de datos e integraciones, control de cambios y versiones, gestión de demanda, cambios urgentes, continuidad y recuperación, así como un ciclo de calidad con SonarQube, JUnit, pruebas de integración y Cucumber. Se contemplan los entornos de desarrollo, preproducción y producción y la coordinación con la infraestructura on-premise de la APB. Para los evolutivos a definir se concreta una bolsa de 750 horas anuales del perfil consultor/a senior y un procedimiento de estimación en horas por perfil. Cumple plenamente los requisitos de suficiencia técnica y normativa, claridad metodológica y operativa, y adecuación y valor añadido. Sin embargo, la bolsa indicada cubre una parte concreta del mantenimiento evolutivo y no constituye una carga global cuantificada de todos los perfiles que intervienen en el conjunto del mantenimiento POSIDONIA. Por ello, el requisito de integridad teórica y estructural no se considera plenamente satisfecho. Calificación: BUENA (7 puntos sobre 10).
2.4. Mantenimiento del PCS	7,00
EXCELENTE: 10 puntos BUENA: 7 puntos ACEPTABLE: 5 puntos INSUFICIENTE: 2 puntos NO ACEPTABLE: 0 puntos	La propuesta de PRODEVELOP desarrolla el mantenimiento del PCS bajo un modelo SaaS sobre AWS y describe con detalle la arquitectura de disponibilidad y resiliencia, incluyendo balanceo de carga, autoescalado, protección frente a ataques de denegación de servicio, base de datos Oracle en clúster activo-pasivo, copias de seguridad, monitorización mediante CloudWatch y despliegue en distintas zonas de disponibilidad. Integra las modalidades de mantenimiento, la gestión de cambios y versiones, la gestión de demanda y los controles de calidad, manteniendo la coordinación con el ecosistema POSIDONIA. La solución cumple plenamente los requisitos de suficiencia técnica y normativa, claridad metodológica y operativa, y adecuación y valor añadido al objeto. No obstante, no se identifica una distribución cuantificada de la carga de trabajo de los distintos perfiles para este apartado. En consecuencia, no puede considerarse plenamente satisfecho el requisito de integridad teórica y estructural exigido para la calificación EXCELENTE. Calificación: BUENA (7 puntos sobre 10).
2.5. Asistencia y soporte a usuarios de la APB y de la Comunidad Portuaria	7,00
EXCELENTE: 10 puntos BUENA: 7 puntos ACEPTABLE: 5 puntos INSUFICIENTE: 2 puntos NO ACEPTABLE: 0 puntos	La oferta de PRODEVELOP estructura el soporte en tres niveles (N1, N2 y N3), diferencia la atención a usuarios de la APB y de la Comunidad Portuaria y contempla atención telefónica, correo electrónico, soporte presencial y JIRA Service Desk. Se describe la recepción, clasificación, seguimiento y escalado de peticiones, la base de conocimiento KMDB, la integración con el gestor de incidencias de la APB y la configuración, monitorización, revisión e informes de los SLA. También se recogen los horarios de soporte y los compromisos de nivel de servicio y del equipo de trabajo. La propuesta cumple plenamente los requisitos de suficiencia técnica y normativa, claridad metodológica y operativa, y adecuación y valor añadido al objeto. Sin embargo, no incorpora una cuantificación de la carga de trabajo por perfil del equipo destinado a las actividades de soporte. Por ello, no se considera plenamente satisfecho el requisito de integridad teórica y estructural necesario para una calificación EXCELENTE. Calificación: BUENA (7 puntos sobre 10).
PUNTUACIÓN TOTAL	37,58