

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Adquisición de Licencias de Software Herramienta para los Trabajos de Arquitectura Empresarial para el Programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia Penal en el Perú

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION

Adquisición de Licencia de software para los trabajos de Arquitectura Empresarial para el Programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia Penal en el Perú

2. FINALIDAD PÚBLICA:

La presente adquisición de licencias de software de herramienta On_Premise para los trabajos de arquitectura empresarial que involucra las tareas de diseño, modelado, publicación, presentación de las diferentes componentes para las Arquitectura de Negocios, Arquitectura de Aplicaciones, Arquitectura de Datos, Arquitectura Tecnológica, así mismo la publicación web de la información y todos los activos de la solución que permita la colaboración de los equipos de trabajo otorgando muchas ventajas entre ellas transparencia de la información y fuente de consulta para el desarrollo de nuevas soluciones para el programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia Penal en el Perú del Poder Judicial, tiene como finalidad contar con las herramientas necesarias para el desempeño de las funciones del personal; lo que permitirá mejorar la prestación de los servicios de la Entidad, en beneficio de los justiciables.

3. ÁREA SOLICITANTE:

Equipo Técnico del Programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en materia penal en el Perú.

4. OBJETO DEL BIEN:

La adquisición de licencias de software de Herramienta On-Premise para los trabajos de Arquitectura Empresarial para el programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia Penal en el Perú - Programa Eje Penal, el cual contribuirá a la adecuada gestión del Equipo Técnico.

5. DESCRIPCIÓN DEL BIEN:

Las características técnicas mínimas que deberán cumplir los componentes informáticos solicitados con una vigencia anual, serán los siguientes:

Tipo de Atributos	Bien	Características	N°	Métrica	Cantidad	Unidad Medida
Atributos Internos	Herramienta on-premise para el desarrollo de la Arquitectura Empresarial.	Funcionalidad	1	Modelado de Arquitectura Empresarial (TOGAF, Zachman y otros)	20 licencias Flotantes de EA y 20 licencias componente Pro-laborate	UND
		Arquitecto Empresarial	2	Vistas de Capa		
			3	Modelado de Capacidad y Estrategia		
			4	Modelado de Información		
			5	Diagramas de Hoja de Ruta		
			6	Análisis de Impacto		

Tipo de Atributos	Bien	Características	N°	Métrica	Cantidad	Unidad Medida
		Funcionalidad	7	Modelado de reglas de negocio		
		Arquitectos de Negocio	8	Análisis de impacto en procesos		
			9	Modelado de estructuras y roles		
			10	Análisis de gap		
		Arquitectos de Aplicaciones	11	Patrones de diseño predefinidos		
			12	Modelado de interfaces		
			13	Análisis de dependencias		
			14	Diagramas de interacción		
		Funcionalidad	15	Modelado conceptual lógico y físico		
		Arquitectos de Datos	16	Herramientas para migración de datos		
			17	Gestión de diccionario de datos		
			18	Análisis de impacto en esquemas de datos		
		Funcionalidad	19	Modelado de centros de datos		
		Arquitectos de Infraestructura	20	Diagramas de redes con especificaciones		
			21	Modelado de seguridad y topologías de red		
			22	Evaluaciones de carga y rendimiento		
		Funcionalidad	23	Soporta nomenclatura BPMN		
		Modeladores de procesos	24	Plantillas personalizables		
			25	Simulación de modelos		
			26	Validaciones de consistencia y coherencia		
			27	Extensiones y plugins para importar archivos Word, Excel, Visio, PPT		
		Funcionalidad	28	Simulación de escenarios de negocio		
		Analistas	29	Herramientas de análisis coste-beneficio		
			30	Validaciones y verificaciones de requerimientos		
			31	Gestión de stakeholder y comunicaciones		
		Funcionalidad	32	Integración con Git		

Tipo de Atributos	Bien	Características	N°	Métrica	Cantidad	Unidad Medida
		Programadores	33	Plantillas de código personalizables		
			34	Análisis estático de código		
			35	Bibliotecas y SDKs		
		Funcionalidad	36	Automatización de pruebas basadas en modelos		
			37	Análisis de cobertura de pruebas		
		Analistas de pruebas	38	Generación automática de datos de prueba		
			39	Integración con herramientas de gestión de defectos		
			40	Indicadores y dashboards		
		Gerentes de Proyectos	41	Herramientas de colaboración		
			42	Gestión de riesgos y problemas		
			43	Control de acceso y seguridad		
		Funcionalidad	44	Rastreabilidad		
			45	Registro de Cambios		
		Auditores	46	Control de Versiones		
			47	Modelado de Controles y Políticas		
			48	Informes Personalizables		
			49	Seguridad		
		Funcionalidad	50	Vistas Ejecutivas		
		Director / Alta Dirección	51	Indicadores de Desempeño (KPIs)		
			52	Modelado de Estrategia Empresarial		
			53	Diagramas de Hoja de Ruta		
			54	Análisis de Escenarios		
			55	Tableros de Mando		
		Eficiencia	56	Permite la integración con otros productos como herramientas de trabajo JIRA, Confluence, Dropbox, Azure DevOps entre otros.		
		Reconocimiento	57	Lo utilizan empresas reconocidas internacionalmente o localmente para administrar y gestionar sus arquitecturas.		

Tipo de Atributos	Bien	Características	N°	Métrica	Cantidad	Unidad Medida
		Fiabilidad	58	La plataforma que tan resistente a fallos o con minmos problemas de deterioro de su base de datos o archivos.		
		Usabilidad	59	Los usuarios pueden interactuar con la herramienta de manera que la experiencia sea intuitiva y amigable.		
		Eficacia	60	Muestra una rapidez en la actualización de información local – remota.		
		Productividad	61	Maneja paleta de herramientas para arrastrar e incluirlos en los diagramas, así como relacionar rápidamente los componentes.		
		Satisfacción	62	Permite el trabajo y colaboración en equipos		
		Seguridad	63	Control de acceso a modelos y datos, garantizando que solo las personas autorizadas puedan acceder o modificar información específica.		

5.1. SOPORTE:

- Las licencias serán por suscripción anual.
- Se deberán contar con soporte y actualización, las mismas que deberán brindarse directamente por el fabricante del producto y/o representante autorizado a través de una línea directa

6. REQUISITOS DEL PROVEEDOR.

El proveedor deberá acreditar experiencia en el rubro, equivalente a un monto facturado mínimo de dos (02) veces el valor ofertado en la venta de licencias de software, durante los últimos cinco (05) años. Podrá acreditarse mediante copia de contratos, órdenes, facturas u otro documento que sirva para acreditar la prestación.

Empresa dedicada a la venta de software, consultoría, para la distribución y/o Implementación y/o soporte técnico y/o venta de licencias y/o Tecnologías de la información y/o ejecución de cursos oficiales.

7. PLAZO DE ENTREGA:

El tiempo máximo para la entrega de las licencias adquiridas, será de quince (15) días calendario, computados a partir de la notificación de la Orden de Compra y/o firma de contrato por parte del proveedor.

8. LUGAR DE ENTREGA

El lugar de la entrega de las licencias será en el Programa de mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia Penal en el Perú, previa coordinación con el responsable designado.

Ítem	Distrito Judicial	Dirección
1	Lima	Jr. Carabaya 831 Piso 04 – Cercado de Lima

Así mismo, el proveedor deberá entregar las licencias originales a nombre del Poder Judicial y enviar una copia de las licencias y su código de activación o similares o similares a las cuentas de correo institucional: licencias@pj.gob.pe y pejep@pj.gob.pe

9. CONDICIONES DE ENTREGA:

El proveedor deberá garantizar que las licencias suministradas son originales, vigentes, sin uso y que se encuentre libre de defectos que puedan manifestarse durante su regular operatividad.

10. RECEPCION Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACION

La recepción de las Licencias estará a cargo del responsable designado por el Supervisor de Arquitectura Empresarial e Innovación. Posteriormente, el Supervisor de Arquitectura Empresarial e Innovación emitirá el informe técnico correspondiente.

La conformidad de la presente adquisición será emitida por el Supervisor de Arquitectura Empresarial e Innovación del Programa de Mejoramiento de los Servicios de Justicia en Materia penal en el Perú.

11. FORMA DE PAGO

El pago se realizará en una sola armada, una vez recibido el bien o suministro, previa emisión de la conformidad, a la presentación del comprobante de pago.

12. RESPONSABILIDADES POR VICIOS OCULTOS

El plazo máximo de responsabilidad que tendrá el proveedor por la cantidad ofrecida y por los vicios ocultos de los bienes ofertados, será de un (01) año contado a partir de emitida la conformidad.

13. CONFIDENCIALIDAD

El proveedor queda expresamente obligado a mantener absoluta confidencialidad y reserva sobre la información fruto de la compra, servicio, implementación, o cualquier otro aspecto relacionado con la entidad, no pudiendo difundir, aplicar, ni comunicar a terceros información a la que haya tenido acceso durante ejecución del servicio, no pudiendo copiar o utilizar esta información con fin distinto a su objeto ni tampoco ceder a otros ni siquiera a efectos de conservación. Esta obligación se mantendrá incluso después de la firma de conformidad de la prestación.