REQUERIMIENTOS DE COMPRAS Y CONTRATACIONES DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

DTIC-010 No.: 4/05/2022 Fecha:



DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y CARRERA JUDICIAL DIRECCIÓN DE TECNOLOGIÁ DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN

Directora Administrativa

Dirigido a: Alicia A. Tejada C.

TIPO DE REQUERIMIENTO SERVICIOS ESPECIALIZADOS Tercerización COMPRA DE EQUIPOS COMPRA DE GASTABLES MANTENIMIENTO EQUIPO

		OTRO	(ESPECIFICAR)					
Descripción resumida de lo que se requiere (explicación del porqué se necesita)		iolicitud de contratación de servicios profesionales especializados para el diseño y desarrollo del Sistema de Gestión de Casos.						
Destino del requerimiento solicitado								
	CANT.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DISPONIBLE EN ALMACEN	REQUERIDO	CRITERIO CALIDAD		
		Contratación de Servicios Profesionales especializados para el	diseño v desarrollo de					

requerimiento solicitado							
	CANT.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	DISPONIBLE EN ALMACEN	REQUERIDO	CRITERIO CALIDAD	
Descripción:	1	Contratación de Servicios Profesionales especializados para el diseño y desarrollo de Platórma Tecnológica del Poder Judicial 1Realizar el levantamiento y análisis de requerimientos a los fines de definir la arquitectura funcional y tecnológica para la actualización e integración de nuevos módulos conforme a la hoja de ruta. 2Definición de arquitectura base del ecosistema tecnológico del Sistema de Gestión de Casos, incluyendo los módulos actuales, las actualizaciones y nuevos módulos. Debe considerar las mejores prácticas de desarrollo, elencia de datos, infraestructura y seguridad. 3. Diseño y desarrollo de los módulos existentes del Sistema de Gestión de Casos, conforme a los processo, políticas y normativas Judiciales según apliquen actualizaciones. Bajo el concepto de producto y equipos Scrum Agil. 4. Diseño y desarrollo de la arquitectura funcional y tecnológica del Sistema de Gestión de Casos para los nuevos módulos y funcionalidades conforme a la hoja de ruta y bajo la metodologia Scrum de desarrollo. a visión de DevOps, para puesta en operación y alimeado a la arquitectura tecnologia aprobada. 5. Definir y desarrolla el ecosistema de base de datos y ciencia de datos para el Sistema de Gestión de Casos, incluyendo la integración de bases de datos de sistemas judiciales actuales. 6-Utilizar una metodologia Agil de desarrollo que permita de forma flexible avanzar en la definición y desarrolla de sets Sistema de Información conforme a Scrum, DevOps y mejores prácticas de alta disponibilidad. 7. Realizar pruebas de calidad de software y análisis de vulnerabilidades con la participación de lequipo Tic del Poder Judicial, a los fines de validar el cumplimiento en cada fase de desarrollo: 2. Para de Poder Judicial, a los fines de validar el cumplimiento en cada fase de desarrollo: 2. Para para el desarrolla de ses desarrolla es de sistema, a los fines de corregir cualquier requerimiento o necesidades que usurjan en la spruebas de campo de cada módulo. 3. La empresa adjudicataria debe completar cualquier le	UND	O O	1		
Otros Criterios de Calidad a Considerar					_		
Estimacion de	RD\$7,10	RD\$7,109,068.00		Responsable TI:		Ricy Bido	
costos RD\$: ID O CENTRO			LÍNEA ESTRATÉGICA		Welvis Beltrán		
COSTO			LINEA ESTRATEGICA		CUR:222140004		

Preparado por

Revisado por

Autorizado



PODER JUDICIAL | REPÚBLICA DOMINICANA Welvis Beltran Matos Alicia A. Tejada Castellanos Ángel E. Brito Pujols Ricy Bidó Astacio

