DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE MEDELLÍN
SECRETARÍA DE INNOVACIÓN DIGITAL

Necesidad Nro. 56939
Estudios Previos: 41412
Objeto: *Adquirir servicio de diagnóstico para la modernización del ERP SAP del Distrito*

TABLA 1: Anexo Presupuesto

ALCANCE		PRODUCTO	ELEMENTOS CLAVE POR PRODUCTO	% DE VALOR DEL CONTRATO	
NRO.	DESCRIPCIÓN				
1	Diagnóstico Técnico	Informe de Diagnostico Técnico que cumpla el alcance y el contenido descrito en el anexo técnico	Matriz de brechas, restricciones, riesgos y dependencias técnicas, con clasificación de criticidad e impacto.	27,86%	4,64%
			Evaluación de viabilidad técnica de los escenarios de transición.		4,64%
			Análisis y priorización de Simplification Items, así como los principales impactos técnicos asociados		4,64%
			Revisión de integraciones críticas y recomendaciones de evolución tecnológica (incluyendo consideraciones de monitoreo, seguridad y operación		4,64%
			Recomendaciones sobre tratamiento de desarrollos Z bajo principios de Clean Core		4,64%
			Análisis específico de los desarrollos personalizados (ICA, Predial y Catastro), incluyendo su viabilidad técnica y alternativas de evolución.		4,64%
2	Diagnóstico Funcional	Informe de Diagnostico Funcional que cumpla el alcance y el contenido descrito en el anexo técnico	Identificación de procesos críticos y su nivel de sensibilidad institucional.	25,29%	5,06%
			Identificación de procesos que requieren ajuste, rediseño o simplificación		5,06%
			Análisis de alineación frente al estándar SAP y, cuando aplique, frente a referentes de mejores prácticas para el sector público.		5,06%
			Análisis funcional explícito de los procesos personalizados (ICA, Predial y Catastro).		5,06%
			Identificación de riesgos regulatorios y operativos asociados a la transición		5,06%
3	Arquitectura Objetivo	Documento de Arquitectura Objetivo que cumpla el alcance y el contenido descrito en el anexo técnico	Definición de la arquitectura objetivo del Ecosistema SAP, incluyendo principios y restricciones.	22,56%	3,22%
			Recomendación justificada del escenario preferente, sustentada en una matriz comparativa de criterios técnicos, funcionales, operativos, organizacionales y de continuidad.		3,22%
			Análisis de riesgos técnicos y operativos asociados a los escenarios evaluados.		3,22%
			Evaluación comparativa de los escenarios evaluados, con criterios explícitos de decisión.		3,22%
			Recomendaciones de arquitectura de integración y modernización tecnológica.		3,22%
			Consideraciones sobre modelo de operación y soporte futuro.		3,22%
			Consideraciones de capacidades institucionales y condiciones habilitantes.		3,22%
4	Ruta de Evolución y Transición	Documento de Estrategia Consolidada y Ruta de Transición que cumpla el alcance y el contenido descrito en el anexo técnico	Identificación de dependencias con proyectos distritales relevantes, así como de condiciones habilitantes para la ejecución	12,47%	1,13%
			Evaluación de riesgos de continuidad operativa durante la transición y acciones generales de mitigación.		1,13%
			Recomendación del enfoque de transición		1,13%
			Tratamiento propuesto por cada componente del ecosistema (ECC, CRM, PO, Solution Manager, Data Services y Enterprise Portal).		1,13%
			Definición específica del tratamiento propuesto para ICA, Predial y Catastro.		1,13%
			Ruta integral de evolución y transición, con secuencia recomendada, actividades clave y definición preliminar de los actores o capacidades requeridas para su ejecución, incorporando dicha visión por componentes y orientaciones para la estructuración de las fases posteriores del proyecto de implementación		1,13%
			Estimación preliminar de esfuerzo, alcance y complejidad del proyecto		1,13%
			Lineamientos del modelo operativo y esquema de gobierno del Ecosistema SAP posterior a la transición		1,13%
			Consideraciones generales sobre gobierno de datos, en lo que resulte pertinente para la transición.		1,13%
			Recomendaciones sobre capacidades o herramientas SAP que puedan resultar habilitantes para la ruta recomendada, cuando aplique		1,13%
			Plan preliminar de gestión del cambio, incluyendo necesidades de comunicación y capacitación, actores e interesados y actividades articuladas con la hoja de ruta.		1,13%
5	Caso Negocio	Documento Caso de Negocio que cumpla el alcance descrito en el anexo técnico	Estructura preliminar de costos por escenario y por fases.	11,82%	2,36%
			Identificación y cuantificación estimada, en rangos, de los beneficios esperados.		2,36%
			Supuestos, variables, dependencias y sensibilidad del modelo		2,36%
			Identificación de indicadores clave de desempeño (KPIs) impactados y su relación con los beneficios esperados, cuando aplique.		2,36%
			Resumen ejecutivo para la Alta Dirección que habilite decisiones informadas.		2,36%
			% TOTALES	**100%**	**100%**

Doris Elena Restrepo Restrepo
Técnico

Santiago Restrepo Arroyave
Secretario de Innovación Digital