

PROCUREMENT PLAN FOR NON-REIMBURSABLE TECHNICAL COOPERATIONS										
País: Colombia					Agencia Ejecutora: Alcaldía Municipal de Palmira					Sector público o privado: Público
Número del Proyecto: CO-T1585					Nombre del proyecto: Cerrando brechas de capital humano para la cadena agroindustrial del azúcar en Palmira					
Periodo del plan: 30 meses					Bienes y servicios (monto en U\$S):		\$60,000		Consultorias (monto en U\$S):	\$540,000
Nº Item	Ref. POA	Descripción de las adquisiciones (1)	Costo estimado del Contrato	Método de Adquisición (2)	Revisión de adquisiciones (3)	Fuente de Financiamiento y porcentaje		Fecha estimada del Anuncio de Adquisición o del Inicio de la contratación	Revisión técnica del JEP (4)	Comentarios
						BID/MIF %	Local / Otro %			
1		COMPONENTE 1 - Desarrollo e implementación de modelo de fortalecimiento integral de la educación media técnica								
		Firmas de consultoría	\$79,000							
1.1		Valoración y fortalecimiento de competencias básicas y socioemocionales de los estudiantes, a través de diagnóstico y talleres de nivelación de competencias básicas e inglés para la vida laboral, en estudiantes de la educación media	\$51,000	SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo		100%	0%	Febrero 20201		
1.2		Formación a formadores de las instituciones educativas en competencias socioemocionales, enfoque de género, y competencias básicas para facilitar el aprendizaje de programación o desarrollo de software, con enfoque en formación por proyectos	\$18,000	SBC: Selección Basada en Calidad		100%	0%	Agosto 2021		
1.3		Estudios técnicos necesarios para el correcto despliegue de la red IoT sobre el Municipio, de forma que se garantice la cobertura sobre las Instituciones Educativas seleccionadas para el proyecto.	\$10,000	CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual		100%	0%	Marzo 2021		
		Consultores individuales	\$11,200							
1.4		Revisión y ajuste de los Proyectos Educativos Institucionales - PEI-	\$11,200	CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual		100%	0%	Agosto 2022		
		Bienes	\$60,000							
1.5		Dotación de Laboratorios Creativos para las IEO: Prototipos y computadores	\$45,000	CP: Comparación de Precios		100%	0%	Febrero 2022		
1.6		Adquisición e instalación del refuerzo de la Red de internet de las cosas (IoT) para laboratorios de IoT en IEO	\$15,000	CP: Comparación de Precios		100%	0%	Febrero 2022		
2		COMPONENTE 2 -Formulación y consolidación del modelo dual								
		Firmas de consultoría	\$339,000							
2.1		Implementación de programas técnicos profesionales para la educación media, diseñados a las necesidades de la cadena agroindustrial de la caña de azúcar, con enfoque en desarrollo de software, aplicaciones IoT, robótica, AI; con formación y acompañamiento en la transición al mundo laboral; que contemple un progama de prevención a la deserción de estudiantes.	\$339,000	SBC: Selección Basada en Calidad		100%	0%	Abril 2021		
3		COMPONENTE 3 - Evaluación del programa								
		Firmas de consultoría	\$26,800							
3.1		Evaluación y analisis cuantitativo y cualitativo de los avances de los indicadores de resultado, competencias básicas y socioemocionales de los estudiantes	\$17,800	SBC: Selección Basada en Calidad		100%	0%	Septiembre 2022		
3.2		Diseño e implementación de metodología de seguimiento a egresados en articulación con la academia y sectores involucrados.	\$9,000	SBC: Selección Basada en Calidad		100%	0%	Mayo 2021		
		Consultores individuales	\$72,000							
3.3		Planeación, coordinación y monitoreo del programa.	\$35,000	CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual		100%	0%	Enero 2021		
3.4		Seguimiento a la implementación del proyecto, informes para el BID y ejecución de los recursos	\$37,000	CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual		100%	0%	Enero 2022		
4		Project Execution Unit								
4.1		Auditoría	\$12,000	SBC: Selección Basada en Calidad		100%	0%	Marzo 2021		
Total			\$600,000							

(1) Se recomienda el agrupamiento de adquisiciones de naturaleza similar tales como equipos informáticos, mobiliario, publicaciones. pasajes, etc. Si hubiesen grupos de contratos individuales similares que van a ser ejecutados en distintos períodos, éstos pueden incluirse agrupados bajo un solo rubro con una explicación en la columna de comentarios indicando el valor promedio individual y el período durante el cual serían ejecutados. Por ejemplo: En un proyecto de promoción de exportaciones que incluye viajes para participar en ferias, se pondría un ítem que diría "Pasajes aéreos Ferias", el valor total estimado en US\$ 5 mil y una explicación en la columna Comentarios: "Este es un agrupamiento de aproximadamente 4 pasajes para participar en ferias de la región durante el año X y X1.

(2) Bienes y Obras: LP: Licitación Pública; CP: Comparación de Precios; CD: Contratación Directa.

(2) Firmas de consultoría: SCC: Selección Basada en la Calificación de los Consultores; SBCC: Selección Basada en Calidad y Costo; SBMC: Selección Basada en el Menor Costo; SBPF: Selección Basada en Presupuesto Fijo. SD: Selección Directa; SBC: Selección Basada en Calidad

(2) Consultores Individuales: CCIN: Selección basada en la Comparación de Calificaciones Consultor Individual ; SD: Selección Directa.

(2) Sistema nacional: SN: Para CTNR del Sector Público cuando el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la adquisición.

(3) Revisión ex-ante/ ex-post / SN. En general, dependiendo de la capacidad institucional y el nivel de riesgo asociados a las adquisiciones la modalidad estándar es revisión ex-post. Para procesos críticos o complejos podrá establecerse la revisión ex-ante. En casos que el sistema nacional esté aprobado para el método asociado con la

(4) Revisión técnica: Esta columna será utilizada por el JEP para definir aquellas adquisiciones que considere "críticas" o "complejas" que requieran la revisión ex ante de los términos de referencia, especificaciones técnicas, informes, productos, u otros.