Alcaldía de Medellín

APROBADO

Secretaria	Desarrollo Económico
Subsecretaria	Creación y Fortalecimiento Empresarial
Unidad	CREACIÓN Y FORTALECIMIENTO EMPRESARIAL
Modalidad	Contratación Directa
Causal	Prestación de servicios con persona jurídica
Objeto del contrato	Prestar servicios para desarrollar capacidades asociadas a la economía circular y procesos productivos sostenibles en empresas del Distrito de Medellín.
Plazo del contrato	110 (Días)
Año	2024
#Necesidades/#Refere	52916
Categoria	Desarrollo Económico

Producto	Cantidad total producto	Costo total	Costo unitario
1 Definición y atributos de los encadenamientos productivos			
1.1 Caracterización de la base empresarial a convocar	1	$ 11,774,606	$ 11,774,606
1.2 Análisis de la base empresarial y priorización de sectores	1	$ 12,237,378	$ 12,237,378
Total 1 Definición y atributos de los encadenamientos productivos		**$ 24,011,984**	
2. Fomento de encadenamientos productivos y capacitación en economía circular			
2.1 Convocatoria a la base empresarial para el fomento de los encadenamientos productivos y capacitación en economía circular	1	$ 22,190,458	$ 22,190,458
2.2 Sensibilizar y vincular empresas para participación en el programa	1	$ 30,213,007	$ 30,213,007
Total 2. Fomento de encadenamientos productivos y capacitación en economía circular		**$ 52,403,465**	
3. Capacitación de las empresas para la transición hacia un modelo de economía circular			
3.1 Referenciación de herramientas en encadenamientos productivos dentro de cadenas de valor circulares; identificación de retos y oportunidades	1	$ 25,033,361	$ 25,033,361
3.3 Diseño e implementación de soluciones de negocio circulares para superar los retos identificados	1	$ 43,822,537	$ 43,822,537
3.2 Identificación de brechas: en procesos, tecnología, recurso humano, modelo de negocios, de conocimiento, en los encadenamientos productivos priorizados	1	$ 21,456,165	$ 21,456,165
Evento de socialización de resultados	1	$ 11,876,345	$ 11,876,345
Total 3. Capacitación de las empresas para la transición hacia un modelo de economía circular		**$ 102,188,408**	

IVA	$ 33,934,733
Total contrato	**$ 212,538,588**

Costo ítems

Tipo ítem	Descripción ítem	Característica 1	Total
Otro	Otro	Análisis de resultados.	$ 6,691,710
		Ciclo de reuniones con líderes de sectores.	$ 2,166,663
		Convocatoria a talleres con empresarios beneficiarios del Programa	$ 2,146,195
		Convocatoria de empresarios	$ 3,234,711
		Diagnóstico de los encadenamientos productivos.	$ 4,394,662
		Documento con diseño de instrumento de análisis de brecha para modelos de negocio circulares.	$ 5,292,391
		Documento con el cronograma de reuniones con los líderes de los sectores.	$ 2,166,662
		Documento con el diseño del evento de resultados.	$ 3,853,477
		Documento con el diseño del instrumento de modelos de negocios circulares.	$ 2,397,470
		Documento de preparación de los talleres de brechas.	$ 2,146,195
		Instrumento de priorización de brechas.	$ 4,792,391
		Plan de trabajo detallado	$ 2,166,663
		Taller de modelos de negocio circulares	$ 14,915,877
		Talleres de identificación de retos	$ 5,225,436
		Análisis de encadenamientos productivos.	$ 2,340,000
		Base de datos con las empresas a convocar,	$ 5,450,711
		Capacitación en economía circular	$ 13,155,200
		Convocatoria a empresarios beneficiarios del Programa	$ 5,976,391
		Convocatoria a empresarios.	$ 7,466,954
		Convocatoria a talleres de capacitación en economía circular.	$ 7,741,915
		Convocatoria de empresarios	$ 2,339,996
		Diseño de la capacitación en economía circular.	$ 6,000,816
		Diseño del evento de presentación	$ 5,950,711
		Documento con el diseño de los talleres de identificación de retos.	$ 5,692,391
		Documento con posibles soluciones a los retos de los sectores.	$ 5,392,396
		Documento de definición de los	$ 2,166,663

Costo ítems

Tipo ítem	Descripción ítem	Característica 1	Total
		segmentos en los sectores priorizados.	
		Documento de preparación de los talleres de modelos de negocio.	$ 5,669,477
		Evento de presentación	$ 5,119,511
		Instrumento de modelos de negocios circulares.	$ 5,669,477
		Línea base de sectores priorizados.	$ 3,635,996
		Reunión de cierre	$ 2,922,277
		Talleres de identificación y priorización de brechas	$ 4,725,436
Otro Total			**$ 159,006,821**
Costos indirectos AU/Honorarios			$ 19,597,035
Costos indirectos AU/Honorarios Total			**$ 19,597,035**
IVA	IVA		$ 33,934,733
IVA Total			**$ 33,934,733**
Total contrato			**$ 212,538,588**

Para establecer el presupuesto del presente proceso y conforme a la necesidad de la entidad, se utilizó la herramienta de presupuestación Atenea Web; aplicativo propio de la Alcaldía de Medellín que permite establecer los presupuestos por productos.
La herramienta de presupuestación por productos Atenea Web, utiliza unos tarifarios definidos en otras categorías de compra y la Caracterización del Mercado Laboral – CML realizada cada año, para la estimación de los precios unitarios de los recursos asociados a cada producto. Los precios que se incorporan a la misma son con soporte de mercado.
Se aclara, que en aquellos precios unitarios en los cuales no se utilizaron los tarifarios de Atenea Web, se debe tener un soporte de costos por parte de la Secretaría usuaria para justificar estos precios unitarios y deben ser incluidos al presente presupuesto.

German Enrique Gonzalez

German Enrique Gonzalez