



Secretaria	Educación
Subsecretaria	Planeación Educativa
Unidad	Educación Complementaria
Modalidad	Contratación Directa
Causal	Prestación de servicios con persona jurídica
Objeto del contrato	Prestar el servicio en el marco de la Estrategia de Educación Complementaria para fortalecer y/o implementar procesos formativos con enfoque STEM+H a estudiantes de los establecimientos educativos oficiales del distrito de Medellín
Plazo del contrato	180 (Días)
Año	2026
#Necesidades/#Refere	55934
Categoría	Servicios Educativos

Producto	Cantidad total producto	Costo total	Costo unitario
FORMACIÓN STEM+H			
STEM+H	380	\$ 363,865,546	\$ 957,540.91
Total FORMACIÓN STEM+H		\$ 363,865,546	
IVA		\$ 69,134,454	
Total contrato		\$ 433,000,000	

Costo ítems

Tipo ítem	Descripción ítem	Característica 1	Total
Insumos	Material pedagógico	1-kit de material pedagógico para cada uno de los 380 participantes.	\$ 42,000,640
		Material pedagógico de apoyo a la formación y uso de los talleristas en cada uno de sus módulos.	\$ 70,776,896
Insumos Total			\$ 112,777,536
Recurso Humano	Honorarios	Profesional	\$ 166,337,184
		Tecnólogo	\$ 28,492,452
Recurso Humano Total			\$ 194,829,636
Servicios Logísticos	Alimentación	sandwich de jamo y quesos con salsa de la casa, jugo en caja y mix de frutas.	\$ 5,510,000
	Varios	Evento final de socialización para 380 participantes	\$ 4,209,625
Servicios Logísticos Total			\$ 9,719,625

Costo ítems

Tipo ítem	Descripción ítem	Característica 1	Total
Transporte	Alquiler vehículo	Se alquilan 16 buses para el transporte de los 380 estudiantes y acompañantes de cada IE desde las instituciones al lugar del evento y su regreso	\$ 10,480,000
Transporte Total			\$ 10,480,000
Costos indirectos AU/Honorarios			\$ 36,058,749
Costos indirectos AU/Honorarios Total			\$ 36,058,749
IVA	IVA		\$ 69,134,454
IVA Total			\$ 69,134,454
Total contrato			\$ 433,000,000

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.



Clara Lia Atehortua Londoño

En leg



Carolina Franco Giraldo