Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

PRESUPUESTO OFICIAL	
Objeto:	"INTERVENTORÍA A LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE CICLOINFRAESTRUCTURA DE LA CIUDAD."

A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)

Descripción	Cantidad	% de Dedicación	Salario	Plazo (Meses)	FM	Valor Total
Director de Interventoría. Ingeniero y/o Arquitecto	1,00	50,00%	$ 7.950.000	4,0	2,20	$ 34.980.000
Residente de Interventoría. Ingeniero y/o Arquitecto	1,00	100,00%	$ 5.618.000	4,0	2,20	$ 49.438.400
Tecnólogo en Obras Civiles.Tecnólogo en Construcciones	2,00	100,00%	$ 3.392.000	4,0	2,20	$ 59.699.200
Profesional Ambiental.	1,00	100,00%	$ 5.618.000	4,0	2,20	$ 49.438.400
Profesional Social.	1,00	100,00%	$ 5.618.000	4,0	2,20	$ 49.438.400
Profesional Seguridad y Salud en el Trabajo -SST.	1,00	100,00%	$ 5.618.000	3,5	2,20	$ 43.258.600
Otro.Horas extras tecnólogos(estimado del 10% mensual por tecnólogo)	2,00	25,00%	$ 3.392.000	3,5	2,20	$ 13.059.200
Especialista para PMT.Profesional Especializado en Vias y Transporte - Asesor de transito	1,00	50,00%	$ 6.179.800	3,5	2,20	$ 23.792.230

B - Otros Costos directos

Descripción	Cantidad	Unidad de Medida	Valor Unitario	Duración		valor total
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuestoCamioneta 4x4 o 4X2 Doble Cabina, modelo 2019 o superior (Incluye conductor, seguridad social y gastos de rodamiento)	1,00	Mes	$ 8.942.000	4,00		$ 35.768.000
Auxilio de arrendamiento de oficina.Auxilio arrendamiento de inmueble para oficina de contratista, almacen y bodega.	1,00	Mes	$ 1.400.000	4,00		$ 5.600.000
Auxilio de servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).Auxilio para pago de servicios públicos	1,00	Mes	$ 600.000	4,00		$ 2.400.000
Auxilio para gastos de papeleria, impresiones, fotocopias y otros.	1,00	Mes	$ 500.000	4,00		$ 2.000.000
Auxilio por celulares - equipo y consumo-.Auxilio para todo el personal de campo	6,00	Unidad	$ 40.000	4,00		$ 960.000
Auxilio para alquiler de equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad.Auxilio para todo el personal - Incluye moviliario	6,00	Unidad	$ 150.000	4,00		$ 3.600.000
Ensayos de laboratorio.	1,00	Estimado	$ 3.500.000	1,00		$ 3.500.000
Chaqueta profesionales y personal de obra (según manual de identida	8,00	Unidad	$ 160.000	1,00		$ 1.280.000
Estudios y asesorías juridicas, contables y técnicas especializadas.Auxi	1,00	Estimado	$ 3.097.803	1,00		$ 3.097.803

Costo directo de personal incluido Factor Multiplicador (A)		$ 323.104.430
Otros costos directos (B)		$ 58.205.803
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (A + B)= ©		$ 381.310.233
IVA (C * 19%) = (D)	19,00%	$ 72.448.944
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUIDO IVA (C + D)=(E)		$ 453.759.177
Pólizas - Gasto estimado comprobable- (F)		$ 1.240.823
COSTO TOTAL (E+ F) =(G)		$ 455.000.000

Elaboró (Firma): Juan José Ramírez
Nombre: Juan José Ramírez Cardona
Cargo: Contratista
Secretaría: Infraestructura Física

Revisó (Firma):
Nombre: Carlos Enrique Hernandez Lopera
Cargo: Líder de Proyecto
Secretaría: Infraestructura Física

Aprobo (Firma):
Nombre: JAIME ANDRES NARANJO MEJIA
Cargo: Secretario de Despacho
Secretaría: Infraestructura Física