Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

CONTRATO No :	4600102110 de 2024		**PROYECCION DE INTERVENTORIA**
OBJETO:	Interventoría a la Construcción, rehabilitación, mantenimiento y mejoramiento de la malla vial e infraestructura asociada.		**No.**
VR INICIAL:	$ 2.200.000.000,00	**REPRESENTANTE LEGAL:**	**PERIODO COMPRENDIDO:**
ADICIONES:	$ -	PAOLA MARÍA CRISTANCHO CHARRY	
VR INICIAL + ADICIONES:			
PLAZO INICIAL:	5,5 meses	**SUPERVISOR:**	
PLAZO FINAL:	5,5 meses	GABRIEL JAIME CARDONA LONDOÑO	**FECHA:** 5/12/2024

CONDICIONES CONTRACTUALES							Redistribucion Formulario 02 ampliacion plazo			Condiciones Actualizadas			ACTA6 dic-2024		ACTA7 En-2025			ACUMULADA		SALDO DISPONIBLE	
CARGO/OFICIO	**Cant**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Dedicación Mensual**	**plazo**	**FM**	**Valor Parcial**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Plazo Cantidad**	**Valor Parcial**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Plazo / Cantidad**	**Valor Parcial**	**Preesente Mes**	**Valor**	**Preesente Mes 20 días**	**canti**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor x FM**	**Cantidad**	**Valor**
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL															0,6667						
PERSONAL PROFESIONAL																					
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	7.500.000,0	1,00	5,50	1,83	75.487.500,00	7.500.000,00	0,6667	9.150.000,00	7.500.000,00	6,17	84.637.500,00	1,000	13.725.000	0,667	1,000	9.150.000	6,167	84.637.500,0	-	-
RESIDENTES	5	6.800.000,0	1,00	5,50	1,83	342.210.000,00	6.800.000,00	- 0,5807	- 36.129.081,00	6.800.000,00	4,92	306.080.919,00	0,800	49.776.000	0,400	3,000	24.888.000	4,919	306.080.919,0	-	-
TECNÓLOGO EN OBRAS CIVILES	21	3.200.000,0	1,00	5,00	1,83	614.880.000,00	3.200.000,00	- 0,2721	- 33.465.566,00	3.200.000,00	4,36	535.658.073,00	0,905	111.293.280	0,571	18,000	70.272.000	4,356	535.658.073,0	-	-
PROFESIONAL SOCIAL	2	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	106.689.000,00	5.300.000,00	- 0,2167	- 4.202.900,00	5.300.000,00	5,28	102.486.100,00	0,500	9.699.000	0,333	1,000	6.466.000	5,283	102.486.100,0	-	-
PROFESIONAL AMBIENTAL	2	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	106.689.000,00	5.300.000,00	- 0,2167	- 4.202.900,00	5.300.000,00	5,28	102.486.100,00	0,500	9.699.000	0,333	1,000	6.466.000	5,283	102.486.100,0	-	-
PROFESIONAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	1	5.300.000,0	1,00	5,50	1,83	53.344.500,00	5.300.000,00	0,6333	6.142.699,00	5.300.000,00	6,13	59.487.199,00	1,000	9.699.000	0,667	1,000	6.466.000	6,133	59.487.200,0	-	- 1,0
RESIDENTE ADMINISTRATIVO .Encargado de la parte administrativa del contrato y gestión de la información en las plataformas SGVIAL, SIRO y demás sistemas de información del Distrito.	1	5.300.000,0	1,00	5,50	1,78	51.887.000,00	5.300.000,00	0,5667	5.345.933,00	5.300.000,00	6,07	57.232.933,00	1,000	9.434.000	0,667	1,000	6.289.333	6,067	57.232.933,0	-	-
Especialista para PMT- Profesional Especializado (Asesor de tránsito) Revisa PMT	1	6.800.000,0	0,50	5,00	1,83	31.110.000,00	6.800.000,00	0,8667	5.392.400,00	6.800.000,00	5,87	36.502.400,00	1,000	6.222.000	0,667	1,000	4.148.000	5,867	36.502.400,0	-	-
Otro Provisión para horas extras y recargo nocturno y/o dominical con estimado del 15% del tiempo para tecnólogos	23	3.200.000,0	0,13	5,00	1,83	87.547.200,00	3.200.000,00	0,9790	47.047.929,00	3.200.000,00	6,50	180.351.490,00	1,000	38.018.880	0,502	18,000	8.782.715	6,502	180.351.488,0	-	2,0
Tecnólogo administrativo. Encargado de apoyar la gestión de la información en las plataformas SGVIAL, SIRO y demás sistemas de información del Distrito.	2	3.200.000,0	1,00	5,50	1,78	62.656.000,00	3.200.000,00	- 0,1317	- 1.499.947,00	3.200.000,00	5,37	61.156.053,00	1,000	11.392.000	0,333	1,000	3.797.333	5,368	61.156.053,0	-	-
Total Costos Directos de Personal incluído Factor Multiplicador (A)						**1.532.500.200**		-	**- 6.421.433**			**1.526.078.767**		**268.958.160**			**146.725.381**		**3.058.578.966,0**		**1,0**
% de incremento IPC									**12.471.657**			**12.471.657**					**12.471.657**		**12.471.657,4**		**-**
B- OTROS COSTOS DIRECTOS																					
DESCRIPCIÓN	**Cantidad**	**Unidad**	**Valor Unitario**	**Duración (meses)**		**Valor Parcial ($)**	**Valor Unitario**		**Valor Parcial ($)**	**Valor Unitario**	**Duración (meses)**	**Valor Parcial ($)**									
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuesto, cuando es suministrado directamente por el contratista. - Camioneta 4x4 o 4 X2 Doble Cabina, modelo 2019 o superior (Incluye conductor, seguridad social y gastos de rodamiento)	4	MES	8.500.000,0	5,00		170.000.000,0	8.500.000,0	0,5833	19.833.333,0	8.500.000,0	5,6	189.833.333,0	0,750	25.500.000	0,333	2,000	11.333.333	5,58	189.833.333	-	-
Auxilio de transporte. Auxilio de transporte para tecnólogos que visitan las obras	21	mes	442.600,0	5,00		46.473.000,0	442.600,0	- 0,5601	- 5.205.711,0	442.600,0	4,4	41.267.289,0	0,905	8.411.613	0,571	18,000	5.311.200	4,44	41.267.289	-	-
Auxilio de arrendamiento oficina	1	mes	1.700.000,0	5,50		9.350.000,0	1.700.000,0	0,6667	1.133.333,0	1.700.000,0	6,2	10.483.333,0	1,000	1.700.000	0,667	1,000	1.133.333	6,17	10.483.333	-	-
Auxilio de servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).	1	mes	800.000,0	5,50		4.400.000,0	800.000,0	- 1,1984	- 958.721,0	800.000,0	4,3	3.441.279,0	0,900	720.000	0,667	1,000	533.333	4,30	3.441.279	-	-
Auxilio para gastos de papeleria, impresiones, fotocopias y otros.	1	mes	519.100,0	5,50		2.855.050,0	519.100,0	- 0,1817	- 94.339,0	519.100,0	5,3	2.760.711,0	1,000	519.100	0,667	1,000	346.067	5,32	2.760.711	-	-
Auxilio por celulares - equipo y consumo-. -Para tecnólogos en construcción y profesionales (sociales, ambientales y sst)	26	mes	45.000,0	5,00		5.850.000,0	45.000,0	0,2244	262.500,0	45.000,0	5,2	6.112.500,0	1,000	1.170.000	0,462	18,000	540.000	5,22	6.112.500	-	-
Auxilio para equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad	15	mes	214.200,0	5,50		17.671.500,0	214.200,0	0,1556	499.800,0	214.200,0	5,7	18.171.300,0	1,000	3.213.000	0,311	7,000	999.600	5,66	18.171.300	-	-
Ensayos de laboratorio	1	estimado	17.215.134,0	1,00		17.215.134,0	17.215.134,0	- 0,1287	- 2.215.134,0	17.215.134,0	0,9	15.000.000,0	1,000	15.000.000	-		-	1,00	15.000.000	- 0,13	-
Chaquetas profesionales y personal de obra (según manual de identidad gráfica)	33	Unidad	164.000,0	1,00		5.412.000,0	164.000,0	- 0,1000	- 132.000,0	164.000,0	0,9	5.280.000,0	-	-	-		-	0,90	5.280.000	-	-
Estudios y asesorías jurídicas, contables y técnicas especializadas	1	estimado	3.000.000,0	1,00		3.000.000,0	3.000.000,0	- 1,0000	- 3.000.000,0	3.000.000,0	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-

Alcaldía de Medellín
Distrito de
Ciencia, Tecnología e Innovación

CONTRATO No :	4600102110 de 2024		**PROYECCION DE INTERVENTORIA**
OBJETO:	Interventoría a la Construcción, rehabilitación, mantenimiento y mejoramiento de la malla vial e infraestructura asociada.		**No.**
VR INICIAL:	$ 2.200.000.000,00	**REPRESENTANTE LEGAL:**	**PERIODO COMPRENDIDO:**
ADICIONES:	$ -	PAOLA MARÍA CRISTANCHO CHARRY	
VR INICIAL + ADICIONES:		**SUPERVISOR:**	
PLAZO INICIAL:	5,5 meses		
PLAZO FINAL:	5,5 meses	GABRIEL JAIME CARDONA LONDOÑO	**FECHA:** 5/12/2024

CONDICIONES CONTRACTUALES							Redistribucion Formulario 02 ampliacion plazo			Condiciones Actualizadas			ACTA6 dic-2024		ACTA7 En-2025			ACUMULADA		SALDO DISPONIBLE	
CARGO/OFICIO	**Cant**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Dedicación Mensual**	**plazo**	**FM**	**Valor Parcial**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Plazo Cantidad**	**Valor Parcial**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Plazo / Cantidad**	**Valor Parcial**	**Preesente Mes**	**Valor**	**Preesente Mes 20 días**	**canti**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor x FM**	**Cantidad**	**Valor**
Alquiler de celular con cámara mínimo 12 MP de resolución y capacidad de almacenamiento de 128 gb (incluye plan de datos) para uso de inspectores SIF que apoyan en el registro de visitas de acuerdo a Reportes MED y PQRS asociadas al contrato	14	Unidad	80.000,0	5,00		5.600.000,0	80.000,0	- 4,0714	- 4.560.000,0	80.000,0	0,9	1.040.000,0	0,143	160.000	0,143	2,000	160.000	0,93	1.040.000	-	-
Comisión topográfica	30	mes	774.219,0	1,00		23.226.570,0	774.219,0	- 0,5000	- 11.613.285,0	774.219,0	0,5	11.613.285,0	0,500	11.613.285			-	0,50	11.613.285	-	-
Subtotal Otros Costos Directos (B)						311.053.254			- 6.050.224			305.003.030		68.006.998			20.356.866		305.003.030		**-**
Subtotal (A+B)= C						1.843.553.454			0			1.843.553.454		336.965.158			179.553.904		1.843.553.453		**1**
IVA(C*19%) (D)				**19,0%**		350.275.156			-			350.275.156		64.023.380			34.115.242		350.275.156		**0**
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUÍDO IVA (C+D)= E						2.193.828.610			0			2.193.828.610		400.988.538			213.669.146		2.193.828.610		**1**
Pólizas - Gasto Reembolsable F						6.171.390						6.171.390		-			-		3.632.562		**2.538.828**
COSTO TOTAL DE LA INTERVENTORIA (E+F)= G						2.200.000.000			0			2.200.000.000		400.988.538			213.669.146		2.197.461.172		**2.538.829**
PORCENTAJE EJECUTADO														18,23%			9,71%		99,88%		**0,12%**

Para constancia, se firma por los que en ella intervienen:

0,4800

614.657.684,24

Ing. GABRIEL JAIME CARDONA LONDOÑO
SUPERVISOR
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

Ing. PAOLA MARÍA CRISTANCHO CHARRY
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INTERVENTOR VELNEC