Alcaldía de Medellín

CONTRATO No :	4600088507 DE 2020	**CONTRATO No :**	4600088507 DE 2020	**ACTA DE INTERVENTORIA**
OBJETO:	CONTRATO No. 4600098732-D2023 INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA ASOCIADA	**OBJETO:**	CONTRATO No. 4600098732-D2023 INTERVENTORIA A LA CONSTRUCCIÓN, REHABILITACIÓN, MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL E INFRAESTRUCTURA ASOCIADA	**No.** 3
VR INICIAL:	2.964.988.326,0	**VR INICIAL:**	2.964.988.326,0	**PERÍODO COMPRENDIDO:**
ADICIONES:	0,0	**ADICIONES:**	0,0	
VR INICIAL + ADICIONES:	2.964.988.326,0	**VR INICIAL + ADICIONES:**	2.964.988.326,0	**01/09/2023 A 30/09/2023**
PLAZO INICIAL:	6,5 meses	**PLAZO INICIAL:**	6,5 meses	
PLAZO FINAL:	6,5 meses	**PLAZO FINAL:**	6,5 meses	**FECHA:** 6/10/2023

CONDICIONES ORIGINALES DEL CONTRATO							CONDICIONES ACTUALIZADAS DEL CONTRATO						ACTA3			ACUMULADA		SALDO DISPONIBLE	
CARGO/OFICIO	**Cant**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Dedicación Mensual**	**Duración (Meses)**	**FM**	**Valor Parcial**	**Cant**	**Sueldo y/o tarifa mensual**	**Dedicación Mensual**	**Duración (Meses)**	**FM**	**Valor Parcial**	**Presente Mes**	**FM**	**Valor**	**Cantidad**	**Valor x FM**	**Cantidad**	**Valor**
COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL																			
PERSONAL PROFESIONAL																			
DIRECTOR DE INTERVENTORIA	1	7.413.700,0	1,00	6,50	1,84	88.667.852,00	1	7.413.700,0	1,00	6,27	1,84	85.484.903,47	1,00	1,84	13.641.208	2,77	37.740.675,0	3,50	47.744.228,5
RESIDENTES	5	6.171.900,0	1,00	6,50	1,84	369.079.620,00	5	6.171.900,0	1,00	6,09	1,84	345.609.942,34	1,00	1,84	56.781.480	2,59	146.874.762,0	3,50	198.735.180,3
RESIDENTE PENSIONADO	1	6.171.900,0	1,00	6,50	1,84	73.815.924,00	1	6.171.900,0	1,00	6,20	1,84	70.409.035,20	1,00	1,72	10.615.668	2,70	28.662.304,0	3,50	41.746.731,2
TECNOLOGO EN OBRAS CIVILES	21	2.965.500,0	1,00	6,00	1,84	687.521.520,00	21	2.965.500,0	1,00	5,67	1,84	649.594.246,40	0,997	1,84	114.231.062	2,59	297.206.366,0	3,08	352.387.880,4
Descuento TECNÓLOGO PENSIONADO, mayor vlor cobrado acta no.2 Oscar Moreno														(0,12)	**(35.586)**	-	- 35.586,0	-	35.586,0
PROFESIONAL SOCIAL	4	5.189.600,0	1,00	6,50	1,84	248.270.464,00	4	5.189.600,0	1,00	6,18	1,84	235.856.940,80	1,00	1,84	38.195.456	2,68	102.172.845,0	3,50	133.684.095,8
PROFESIONAL SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SST	2	5.189.600,0	1,00	6,50	1,84	124.135.232,00	2	5.189.600,0	1,00	5,95	1,84	113.631.481,60	1,00	1,84	19.097.728	2,45	46.789.434,0	3,50	66.842.047,6
RESIDENTE INTERVENTORÍA .Encargado de la revisión y gestión de la información ingresada en SGVIAL y SIRO .	1	6.171.900,0	1,00	6,50	1,79	71.810.056,50	1	6.171.900,0	1,00	6,23	1,79	68.864.002,90	1,00	1,79	11.047.701	2,73	30.197.049,0	3,50	38.666.953,9
Otro. - Profesional Especializado (Asesor de Transito) revisa PMT y apoya la vigilacia técnica del inventario de la malla vial e infraestructura asociada	1	6.672.300,0	0,50	6,00	1,84	36.831.096,00	1	6.672.300,0	0,50	2,83	1,84	17.392.462,00	1,00	1,84	6.138.516	2,33	14.323.204,0	**0,50**	**3.069.258,0**
PROFESIONAL AMBIENTAL	2	5.189.600,0	1,00	6,50	1,84	124.135.232,00	2	5.189.600,0	1,00	6,20	1,84	118.405.913,60	1,00	1,84	19.097.728	2,70	51.563.866,0	3,50	66.842.047,6
Tecnólogo administrativo.Análisis de reportes e ingreso de la información en las plataformas requeridas en el contrato. (ReportesMed,SIRO, SGVIAL,etc.) y actividades administrativas	3	2.965.500,0	1,00	6,50	1,79	103.510.777,50	3	2.965.500,0	1,00	6,07	1,79	96.610.059,00	1,00	1,79	15.924.735	2,57	40.873.487,0	3,50	55.736.572,0
Otro.Estimado Provisión para horas extras y recargo dominical y nocturno con una dedicacion del 10% del tiempo para tecnólogos	21	2.965.500,0	**0,10**	6,00	1,84	68.752.152,00	21	2.965.500,0	0,26	3,5000	1,84	174.645.248,64	1,00	1,84	35.016.297	3,00	75.544.822,7	0,50	99.100.425,9
Residente de interventoría.Encargado de la parte administrativa	1	6.171.900,0	1,00	6,50	1,79	71.810.056,50	1	6.171.900,0	1,00	6,20	1,79	68.495.746,20	1,00	1,79	11.047.701	2,70	29.828.793,0	3,50	38.666.953,2
Total Costos Directos de Personal incluído Factor Multiplicador (A)						**2.068.339.983**						**2.044.999.982**			**350.799.694**		**901.742.022,0**		**1.143.257.960,0**
B- OTROS COSTOS DIRECTOS																			
DESCRIPCIÓN	**Cantidad**	**Unidad**	**Valor Unitario**	**Duración (meses)**		**Valor Parcial ($)**	**Cantidad**	**Unidad**	**Valor Unitario**	**Duración (meses)**		**Valor Parcial ($)**							
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuesto, cuando es suministrado directamente por el contratista. - Camioneta 4x4 o 4 X2 Doble Cabina, modelo 2016 o superior (Incluye	4	MES	7.780.000,0	6,00		186.720.000,0	4	MES	7.780.000,0	6,00		186.720.000,0	**1,00**		**31.120.000**	2,77	86.098.667	3,23	100.621.333
Transporte: Vehículo con especificaciones definidas en el presupuesto, cuando es suministrado directamente por el contratista. - Camioneta 4x4 o 4 X2 Doble Cabina, modelo 2016 o superior (Incluye							1	MES	7.780.000,0	3,00		23.340.000,0				-	-	3,00	23.340.000
Auxilio de transporte.	21	mes	405.000,0	6,00		51.030.000,0	21	mes	405.000,0	6,00		51.030.000,0	**1,00**		**8.505.000**	2,60	22.086.000	3,40	28.944.000
Arrendamiento de oficina. - Auxilio arrendamiento de inmueble para oficina de contratista, almacen y bodega	1	mes	2.100.000,0	6,50		13.650.000,0	1	mes	2.100.000,0	6,50		13.650.000,0	**1,00**		**2.100.000**	2,77	5.810.000	3,73	7.840.000
Servicio públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet). - Auxilio para pago de servicios públicos	1	mes	780.000,0	6,50		5.070.000,0	1	mes	780.000,0	6,50		5.070.000,0	0,585		**456.033**	2,14	1.451.716	4,36	3.618.284
Auxilio para gastos de papeleria, fotocopias y otros.	1	mes	475.000,0	6,50		3.087.500,0	1	mes	475.000,0	6,50		3.087.500,0	**1,00**		**475.000**	2,77	1.314.167	3,73	1.773.333
Auxilio por celulares - equipo y consumo-. - Auxilio para todo el personal de campo	35	mes	66.000,0	6,50		15.015.000,0	35	mes	66.000,0	6,50		15.015.000,0	**1,00**		**2.310.000**	2,63	6.067.600	3,87	8.947.400
Auxilio para equipos de computo con software licenciado de acuerdo con la especificación requerida por la entidad. - Auxilio para todo el personal - Incluye mobiliario	21	mes	196.000,0	6,50		26.754.000,0	21	mes	196.000,0	6,50		26.754.000,0	**1,00**		**4.116.000**	2,77	11.387.600	3,73	15.366.400
Ensayos de laboratorio	1	estimado	41.567.920,0	1,00		41.567.920,0	1	estimado	41.567.920,0	1,00		41.567.920,0	-		**10.657.040**	-	13.642.720	1,00	27.925.200
Estudios y asesorías técnicas especializadas	1	estimado	6.000.000,0	1,00		6.000.000,0	1	estimado	6.000.000,0	1,00		6.000.000,0	-		-	-	-	1,00	6.000.000
Comisión topográfica	0,5	mes	20.294.640,0	6,00		60.883.920,0	0,5	mes	20.294.640,0	6,00		60.883.920,0	**1,00**		**10.147.320**	2,00	20.294.640	4,00	40.589.280
Otro-Chalecos institucionales	42	Unidad	150.000,0	1,00		6.300.000,0	42	Unidad	150.000,0	1,00		6.300.000,0	-		-	42,00	6.300.000	-	-
Subtotal Otros Costos Directos (B)						**416.078.340**						**439.418.340**	-	-	**69.886.393**		**174.453.109**		**264.965.231**
Subtotal (A+B)= C						2.484.418.323						2.484.418.323			420.686.087		**1.076.195.131**		**1.408.223.192**
IVA(C*19%) (D)				**19,0%**		472.039.481				**19,0%**		472.039.481			79.930.356		**204.477.075**		**267.562.406**
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUÍDO IVA (C+D)= E						**2.956.457.804**						**2.956.457.804**			500.616.443		**1.280.672.206**		
Pólizas - Gasto Reembolsable F						8.530.522						8.530.522			-		**4.984.543**		**3.545.979**
COSTO TOTAL DE LA INTERVENTORIA (E+F)= G						**2.964.988.326**						**2.964.988.326**			**500.616.443**		**1.285.656.749**		**1.679.331.577**
PORCENTAJE EJECUTADO															**16,88%**		**43,36%**		**56,64%**

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

Ing. GUSTAVO ALONSO ARENAS ZAPATA
SUPERVISOR
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA

SARAH DEL MAR SANSON TORRES
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTORIA
CONSORCIO VÍAS DE COLOMBIA