

CONTRATO N° 4600104685 de 2025				ACTA DE PAGO N° 5	
OBJETO: Interventoría al contrato interadministrativo para la prestación de actividades relacionadas con el alumbrado público y la iluminación ornamental de Medellín				Periodo: 1 Sep. 2025 -30 Sep. 2025	
CONTRATISTA: CONSORCIO ILUMINACIÓN LATAN 20005364					
PLAZO TOTAL: 8 MESES, 10 DIAS					
SUPERVISORA : Ana Isabel Úsuga Yepes, Líder de Proyecto - Subsecretaría de Servicios Públicos					
VALOR INICIAL ANTES DE IVA		\$	2.829.908.562		
VALOR IVA		\$	537.682.627		
VALOR POLIZAS		\$	10.325.660		
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA		\$	3.377.916.849		
A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)					
Descripción	Cantidad	Salario mensual	Tiempo laborado en meses	FM	Valor Total
Director de Interventoría, Profesional en Ingeniería eléctrica o electromecánica con posgrado a nivel de especialización o maestría	1	\$ 8.745.000	1,000	2	\$ 17.490.000
Profesional en Ingeniería, con posgrado a nivel de especialización en SIG	1	\$ 7.208.000	1,000	2	\$ 14.416.000
Profesional en Ingeniería, con posgrado a nivel de especialización (Ing. Expansión y Modernización)	1	\$ 7.208.000	1,000	2	\$ 14.416.000
Profesional en Ingeniería, con posgrado a nivel de especialización (Ing. Mantenimiento)	1	\$ 7.208.000	1,000	2,05	\$ 14.776.400
Profesional en Ingeniería, con posgrado a nivel de especialización (Ing. Revisión y Facturación)	1	\$ 7.208.000	1,000	2,05	\$ 14.776.400
Profesional Abogado. Con posgrado a nivel de especialización	1	\$ 7.208.000	1,000	2	\$ 14.416.000
Profesional Ambiental en Ing. Ambiental y seguridad en el trabajo SST	1	\$ 5.618.000	1,000	2,05	\$ 11.516.900
Tecnólogo Administrativo o afines	1	\$ 3.392.000	1,000	2	\$ 6.784.000
Tecnólogo Eléctrico, electricistas, electrónicos, electromecánicos, en mto eléctrico industrial o en mto electromecánico industrial	7	\$ 3.392.000	1,000	2,05	\$ 48.675.200
Técnicos en áreas de electricidad, mto eléctrico o electromecánica	14	\$ 2.756.000	1,000	2,16	\$ 83.010.720
Subtotal A - Costos directos de personal (Profesional, tecnólogo y técnico)					\$ 240.277.620
B - Otros Costos directos					
Descripción	Unidad de Medida	Valor Unitario	Cantidad	Duración en meses	Valor
Auxilio arrendamiento de inmueble para oficina de contratista, almacén y bodega	mes	\$ 3.665.500,00	1	1,000	\$ 3.665.500
Auxilio servicios públicos oficina del proyecto (energía, acueducto, gas, telefonía, internet).	mes	\$ 458.452,00	1	1,000	\$ 458.452
Auxilio camionetas tipo campero o platón con una tracción de 4 X 4, modelo 2019 o superior, con una cilindrada mínima de 2 litros y placas públicas (biancas).	mes	\$ 7.801.554	7	1,00	\$ 54.610.878
Auxilio Motocicletas con cilindraje mínimo de 125 cc y un modelo superior o igual a 2019	mes	\$ 500.000,00	10	1,00	\$ 5.000.000
Auxilio licencia de software especializado para georreferenciación que permita el análisis de datos geográficos e integración con plataforma gis online: ArcGis Pro	Global	\$ 3.822.000,00	0	1,000	\$ -
Auxilio equipos de cómputo licenciados	mes	\$ 250.900,00	21	1,000	\$ 5.268.900
Auxilio por celulares - equipo y consumo-	mes	\$ 50.000,00	14	1,000	\$ 700.000
Auxilio kit empresarial Camilla+Botiquín+Señales+Extintor)	Global	\$ 81.650,00	0	1,000	\$ -
Chaqueta profesionales y personal de obra (según manual de identidad gráfica)	Estimado	\$ 172.800,00	0	1,000	\$ -
Auxilio puestos de trabajo y dotación de oficina del proyecto.	mes	\$ 68.900,00	21	1,000	\$ 1.446.900
Auxilio para equipos de impresión, incluye suministro de tinta, de acuerdo con la especificación requerida por la entidad.	mes	\$ 135.650,00	1	1,000	\$ 135.650
Auxilio para gastos de papelería, impresiones, fotocopias y otros.	mes	\$ 523.650,00	1	1,000	\$ 523.650
Auxilio luxómetros calibrados	Global	\$ 526.700,00	0	1,000	\$ -
Auxilio Distanciómetro	mes	\$ 7.500,00	1	1,000	\$ 7.500
Subtotal B - Otros Costos directos					\$ 71.817.430
Costo directo de personal incluido Factor Multiplicador (A)					\$ 240.277.620
Otros costos directos (B)					\$ 71.817.430
SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (A + B)= (C)					\$ 312.095.050
IVA (C * 18%) =(D)					\$ 59.298.060
TOTAL COSTOS DIRECTOS INCLUIDO IVA (C + D)=(E)					\$ 371.393.110
Pólizas - Gasto estimado comprobable- (F)					\$ -
COSTO TOTAL (E+ F) =(G)					\$ 371.393.110
OBSERVACIONES:					
 Dra. Ana Isabel Úsuga Yepes Supervisora Secretaría de Gestión y Control Territorial			 Ing. Gustavo Gil Arenas Director Interventoría Consortio LATAN		