

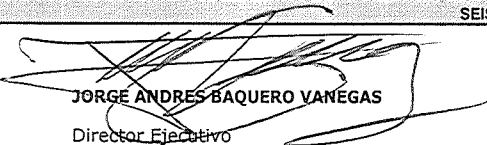
ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CICLO INFRAESTRUCTURA Y OBRAS DE URBANISMO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META						
					PLAZO: 7 MESES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	ESTUDIO DE TOPOGRAFÍA					
1.1	Levantamiento Topográfico y Batimétrico; incluye Planimetría, Altimetría y Georreferenciación.	UND	1,00	\$ 89.839.808,67	\$ 89.839.808,67	
2.0	ESTUDIOS DE SUELOS Y GEOTECNIA					
2.1	Estudio de suelos y geotecnia.	UND	1,00	\$ 78.300.000,00	\$ 78.300.000,00	
3.0	ESTUDIOS DE TRANSITO					
3.1	Estudio de análisis urbano	UND	1,00	\$ 79.260.280,00	\$ 79.260.280,00	
3.2	Estudio de tránsito	UND	1,00	\$ 68.620.280,00	\$ 68.620.280,00	
3.3	Gestión catastral	UND	1,00	\$ 51.466.946,67	\$ 51.466.946,67	
3.4	Gestión social	UND	1,00	\$ 31.806.321,00	\$ 31.806.321,00	
3.5	Plan de manejo de tránsito	UND	1,00	\$ 25.486.946,67	\$ 25.486.946,67	
4.0	ESTUDIO COMPONENTE AMBIENTAL					
4.1	Estudio bioclimático	UND	1,00	\$ 31.995.424,00	\$ 31.995.424,00	
4.2	Plan de manejo ambiental	UND	1,00	\$ 39.375.424,00	\$ 39.375.424,00	
4.3	Estudio ambiental, flora y fauna	UND	1,00	\$ 41.095.424,00	\$ 41.095.424,00	
5.0	DISEÑOS ARQUITECTÓNICO Y DE URBANISMO					
5.1	Diseño urbanístico y arquitectónico	UND	1,00	\$ 227.758.449,33	\$ 227.758.449,33	
5.2	Diseño paisajístico	UND	1,00	\$ 127.878.626,67	\$ 127.878.626,67	
5.3	Estudio y diseño de equipamiento y/o mobiliario urbano	UND	1,00	\$ 73.958.431,11	\$ 73.958.431,11	
5.4	Diseño de señalización turística	UND	1,00	\$ 53.789.355,56	\$ 53.789.355,56	
5.5	Diseño de señalización y seguridad vial	UND	1,00	\$ 82.425.097,78	\$ 82.425.097,78	
6.0	DISEÑOS GEOMÉTRICOS DE CICLO INFRAESTRUCTURA					
6.1	Diseño geométrico de ciclo infraestructura	UND	1,00	\$ 94.180.840,00	\$ 94.180.840,00	
7.0	DISEÑOS ESTRUCTURALES					
7.1	Diseño estructural, Obras de contención, Obras de protección y Obras de equipamiento.	UND	1,00	\$ 125.000.000,00	\$ 125.000.000,00	
7.2	Diseño estructural, Estructuras metálicas, estructuras de Concreto, Pasarelas y pasos.	UND	1,00	\$ 90.000.000,00	\$ 90.000.000,00	
8.0	DISEÑOS ELÉCTRICOS, ILUMINACIÓN VOZ Y DATOS					
8.1	Diseño de iluminación	UND	1,00	\$ 153.136.862,22	\$ 153.136.862,22	
8.2	Diseño de alumbrado público	UND	1,00	\$ 78.085.097,78	\$ 78.085.097,78	
8.3	Diseño de redes de telecomunicaciones	UND	1,00	\$ 54.685.097,78	\$ 54.685.097,78	
9.0	DISEÑOS HIDRÁULICOS E HIDROLÓGICOS					
9.1	Diseño de redes -hidrosanitario	UND	1,00	\$ 49.185.097,78	\$ 49.185.097,78	
9.2	Estudio de hidrometría y sedimentometría	UND	1,00	\$ 250.827.568,44	\$ 250.827.568,44	
9.3	Estudio hidrológico	UND	1,00	\$ 99.525.097,78	\$ 99.525.097,78	
9.4	Estudio hidráulico y socavación	UND	1,00	\$ 133.414.235,11	\$ 133.414.235,11	
10.0	ESTRUCTURA ECONÓMICA Y GESTIÓN DE TRÁMITES					
10.1	Documentos complementarios	UND	1,00	\$ 34.582.826,84	\$ 34.582.826,84	
10.2	Elaboración de presupuestos, análisis de precios unitarios, cantidades de obra, estudio de mercado y cotizaciones.	UND	1,00	\$ 58.909.151,09	\$ 58.909.151,09	
10.3	Elaboración de especificaciones técnicas, proceso constructivo y cronograma de ejecución de obras con flujo de caja y demás documentos necesarios para la viabilidad técnica ante el sistema general de renallas.	UND	1,00	\$ 34.301.319,33	\$ 34.301.319,33	
10.4	Elaboración, Gestión y trámite de permisos ambientales, servicios públicos y/o gubernamentales (INVIAS - AIM- MUNICIPAL- DEPARTAMENTAL)	UND	1,00	\$ 21.940.021,65	\$ 21.940.021,65	

ASOCIACIÓN SUPRADEPARTAMENTAL DE MUNICIPIOS PARA EL PROGRESO

Cra 33 # 37-31 Barrio Centro - V/cio (meta) - Tel: 608 6623648 - Cel: 310 8708920

 Info@asosupro.gov.co - direccionejecutiva@asosupro.gov.co - contabilidad@asosupro.gov.co -
 administrativa@asosupro.gov.co - infraestructura@asosupro.gov.co - planeacion@asosupro.gov.co



ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CICLO INFRAESTRUCTURA Y OBRAS DE URBANISMO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN- META				 ASOSUPRO Asociación de Usuarios de Servicios Públicos	
				PLAZO: 7 MESES	
ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
SUBTOTAL VALOR CONSULTORÍA					\$ 2.380.830.031,20
IMPUESTO AL VALOR AGREGADO IVA				19,00%	\$ 452.357.705,94
TOTAL VALOR CONSULTORÍA					\$ 2.833.187.737,20
TRÁMITES					\$ 45.000.000,00
VALOR TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS INTEGRALES PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CICLO INFRAESTRUCTURA Y OBRAS DE URBANISMO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN- META					\$ 2.878.187.737,20
SON: DOS MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES CIENTO OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA Y SIETE PESOS CON VEINTE Y SEIS CENTAVOS M/CTE					
 JORGE ANDRES BAQUERO VANEGAS Director Ejecutivo					
proyecto direccion de infraestructura					