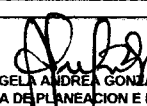
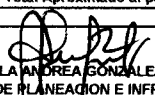
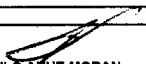
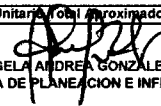
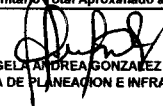


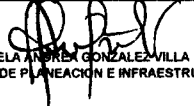
 ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA NIT: 899999302-9		MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA			 INVIA INSTITUTO NACIONAL DE VIAL			
PRESUPUESTO DE OBRA								
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONE GENERAL	PARTICULAR	DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	201.7	201-22		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	22,57	\$ 336.576,00	\$ 7.596.520,32
2	231.1	231-22		GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES	M2	2.811,71	\$ 15.210,00	\$ 42.766.149,86
3	210.2.2	210-22		EXCAVACION EN MATERIAL COMUN DE EXPLANACION	M3	432,00	\$ 69.407,00	\$ 29.983.824,00
Subtotal								\$ 80.346.494,18
4	235.1	235-22		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON SUELO CEMENTO	M3	421,76	\$ 500.561,00	\$ 211.115.057,00
5	350-22	350-22		BASE ESTABILIZADA CON ARENA CEMENTO 1:10 E:0.15 MTS PARA PAVIMENTO VÍA	M2	2.811,71	\$ 331.684,00	\$ 932.600.108,55
Subtotal								\$ 1.143.715.165,55
6	500.1	500-22		CONCRETO DE RESISTENCIA 28 MPA 4000 PSI PARA PAVIMENTO VÍA E: 0,15 MTS MEZCLADO INSITU (INCLUYE, DILATACIÓN DE PAVIMENTO CORTE, MANGUERA DE POLIETILENO Y SELLADOR)	M3	562,34	\$ 2.184.179,00	\$ 1.228.256.934,00
Subtotal								\$ 1.228.256.934,00
7	610.1	610-22		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	52,52	\$ 126.065,00	\$ 6.620.682,00
8	640.1	640-22		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	5.789,22	\$ 10.894,00	\$ 63.067.776,00
9	672-22	672-22		BORDILLO EN CONCRETO 0,20*0,15 M 21 MPa VACIADO IN SITU	ML	892,61	\$ 61.392,00	\$ 54.798.953,50
Subtotal								\$ 124.487.411,50
10	700.1	700-22		LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	ML	892,61	\$ 4.029,00	\$ 3.596.315,21
11	710.1.1	710-22		SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LÁMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM)	UND	8,00	\$ 843.990,00	\$ 6.751.920,00
Subtotal								\$ 10.348.235,21
12	900.2.1	900-22		TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL (1000) METROS MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100)	M3/KM	2.108,78	\$ 1.584,00	\$ 3.340.315,41
Subtotal								\$ 3.340.315,41
SUB-TOTAL BASICO DE OBRA = (A)								\$ 2.590.494.556,00
OBRAS DE COMPENSACIÓN AMBIENTAL Y/O COMPLEMENTARIAS = (B)								\$ 53.105.138,00
VERIFICACION DE DISEÑOS TIPO PARA AJUSTAR A TERRENO A INTERVENIR = (C)								0,00%
VALOR BASICO OBRA = (A)+(B)+(C)								\$ 2.643.599.694,00
VALOR TOTAL = C (AIU = 32%, A= 26%, I = 1%, U = 5%)								\$ 2.643.599.694,00
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.					DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE	
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.					ADMINISTRACIÓN		A=	26,00%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).					IMPREVISTO		I=	1,00%
NOTA 4: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]					UTILIDAD		U=	5,00%
NOTA 5: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]					TOTAL A.I.U		A.I.U.=	32,00%
NOTA 6: [Excepcionalmente la Entidad podrá incluir esta nota con el fin de aclarar aspectos relacionados con ítems o descripciones de pago que tengan características particulares (por ejemplo, cuando se realicen a través de monto agotable o global), siempre que no contravengan lo establecido en los Documentos Tipo]								
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA					 APROBO: ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS									
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">VERSIÓN</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PÁGINA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSIÓN				PÁGINA	1	DE	1
VERSIÓN										
PÁGINA	1	DE	1							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		ITEMS								
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FECHA</td> <td style="width: 10%;">DD</td> <td style="width: 10%;">MM</td> <td style="width: 10%;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	201.7	ESP. GENERAL INVIAS	201-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD				
1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS				M3	1,00				
I. EQUIPO										
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
ALQUILER EQUIPO DE CORTE			HR	\$ 45.000,00	0,40	\$ 18.000,00				
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 221.888,00	5%	\$ 11.094,40				
				SUBTOTAL \$		\$ 29.094,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO				
DERECHO DE CONFORMACIÓN Y/O DISPOSICIÓN DE MATERIALES SOBANTES			M3	1	\$ 2.500,00	\$ 2.500,00				
				SUBTOTAL \$		\$ 2.500,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	UND	TARIFA	Vr. UNITARIO				
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00	1	M3-20M	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00				
				SUBTOTAL \$		\$ 1.500,00				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 03; 3A		\$ 200.000,00	\$ 146.700,00	\$ 346.700,00	0,64	221.888,00				
				SUBTOTAL \$		\$ 221.888,00				
TOTAL COSTO DIRECTO \$						\$ 254.982,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción			Porcentaje	Valor Total						
ADMINISTRACION			26%	66.295,32						
IMPREVISTOS			1%	2.549,82						
UTILIDAD			5%	12.749,10						
				SUBTOTAL \$		\$ 81.594,24				
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$						\$ 336.576,00				
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E  ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA										

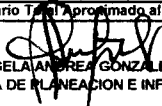
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA									
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">VERSIÓN</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PÁGINA</td> <td style="width: 10%;">1</td> <td style="width: 10%;">DE</td> <td style="width: 10%;">1</td> </tr> </table>	VERSIÓN				PÁGINA	1	DE	1
VERSIÓN										
PÁGINA	1	DE	1							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FECHA</td> <td style="width: 10%;">DD</td> <td style="width: 10%;">MM</td> <td style="width: 10%;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>10</td> <td>9</td> <td>2025</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	9	2025
FECHA	DD	MM	AA							
	10	9	2025							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		ITEMS								
DATOS ESPECÍFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	231.1	ESP. GENERAL INVIAS	230-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCIÓN				UNIDAD					
2	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES				M2					
					CANTIDAD					
					1,00					
I. EQUIPO										
DESCRIPCIÓN		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
SUBTOTAL \$					\$	-				
II. MATERIALES										
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO					
GEOTEXTIL TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB MINIMA DE 1100 N		M2	1,2	\$ 9.200,00	\$ 11.040,00					
SUBTOTAL \$					\$	11.040,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO				
SUBTOTAL \$					\$	-				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 06; 10+1A		\$ 174.187,78	\$ 127.766,00	\$ 301.953,78	0,0016	483,13				
SUBTOTAL \$					\$	483,00				
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$	11.523,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción			Porcentaje	Valor Total						
ADMINISTRACION			26%	2.995,98						
IMPREVISTOS			1%	115,23						
UTILIDAD			5%	576,15						
SUBTOTAL \$					\$	3.687,36				
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$					\$	15.210,00				
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		 ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA								

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS								
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">VERSIÓN</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PÁGINA</td> <td style="width:10%; text-align: center;">1</td> <td style="width:10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width:10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSIÓN				PÁGINA	1	DE	1
VERSIÓN										
PÁGINA	1	DE	1							
		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">FECHA</td> <td style="width:10%;">DD</td> <td style="width:10%;">MM</td> <td style="width:10%;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		ÍTEM								
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	210.1.1	ESP. GENERAL INVIAS	210-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD				
3	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMÚN				M3	1,00				
I. EQUIPO										
DESCRIPCIÓN		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
HERRAMIENTA MENOR			DÍA	\$ 48.649,00	5%	\$ 2.432,45				
SUBTOTAL \$						2.432,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO					
SUBTOTAL \$						-				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	UND	TARIFA	Vr. UNITARIO				
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00	1	M3-20M	\$ 1.500,00	1.500,00				
SUBTOTAL \$						1.500,00				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONE S	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 14; 10+4A		\$ 374.187,78	\$ 274.466,00	\$ 648.653,78	0,075	48.649,03				
SUBTOTAL \$						48.649,00				
TOTAL COSTO DIRECTO \$						52.581,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción		Porcentaje	Valor Total							
ADMINISTRACIÓN		26%	13.671,06							
IMPREVISTOS		1%	525,81							
UTILIDAD		5%	2.629,05							
SUBTOTAL \$						16.825,92				
Precio Unitario Total aproximado al peso \$						69.407,00				
 SAULO ARUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		 ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA								

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA	 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS								
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">VERSION</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PAGINA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSION				PAGINA	1	DE	1
VERSION										
PAGINA	1	DE	1							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FECHA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DD</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">MM</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		ITEMS								
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	235,1	ESP. GENERAL INVIAS	235-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD				
4	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON SUELO CEMENTO				M3	1,00				
I. EQUIPO										
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
ALQUILER PLATAFORMA VIBRATORIA TIPO RANA			DIA	\$ 150.000,00	0,100	\$ 15.000,00				
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 291.894,00	5%	\$ 14.594,70				
				SUBTOTAL \$	\$	29.695,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO					
CEMENTO ACT		KG	43.95	\$ 1.090,00	\$ 47.905,50					
AGUA		L	24	\$ 200,12	\$ 4.802,88					
				SUBTOTAL \$	\$	52.708,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA M	UND	TARIFA	Vr. UNITARIO				
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00		M3-20M	\$ 1.500,00	1.500,00				
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		43.95		KG	\$ 80,00	3.516,00				
				SUBTOTAL \$	\$	5.016,00				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 14: 10+4A		\$ 374.187,78	\$ 274.466,00	\$ 648.653,78	0,45	291.894,20				
				SUBTOTAL \$	\$	291.894,00				
				TOTAL COSTO DIRECTO \$	\$	79.213,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción		Porcentaje	Valor Total							
ADMINISTRACION		26%	98.595,38							
IMPREVISTOS		1%	3.792,13							
UTILIDAD		5%	18.960,65							
				SUBTOTAL \$	\$	121.348,16				
				Precio Unitario Total Aproximado al peso \$	\$	300.561,00				
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA  ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA										

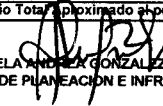
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 		MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
		ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS		
		VERSION		PAGINA		
		1		DE 1		
		FECHA		DD MM AA		
		10 4 2026				
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		ITEMS				
DATOS ESPECIFICOS						
ITEM DE PAGO INVIAS	ESP. GENERAL INVIAS	360-22	ESP. PARTICULAR INVIAS			
ITEM	DESCRIPCION			UNIDAD	CANTIDAD	
5	BASE ESTABILIZADA CON ARENA CEMENTO 1:10 E:0.15 MTS PARA PAVIMENTO VIA			M2	1,00	
I. EQUIPO						
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
ALQUILER PLATAFORMA VIBRATORIA TIPO RANA			DIA	\$ 150.000,00	0,10	\$ 15.000,00
ALQUILER ASPERSOR MANUAL			DIA	\$ 45.000,00	0,05	\$ 2.250,00
ALQUILER MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO			DIA	\$ 163.000,00	0,10	\$ 16.300,00
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 153.731,00	3%	\$ 4.611,93
					SUBTOTAL \$	\$ 38.162,00
II. MATERIALES						
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO	
CEMENTO ACT		KG	23,70	\$ 1.090,00	\$ 25.833,00	
ARENA DE LA REGION ACT		M3	0,168	\$ 70.000,00	\$ 11.760,00	
AGUA		L	10,50	\$ 200,12	\$ 2.101,28	
PLASTICO NEGRO		M2	0,20	\$ 3.500,00	\$ 700,00	
					SUBTOTAL \$	\$ 40.394,00
III. TRANSPORTES						
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA m	UND	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		0,20	1	M3-20M	\$ 1.500,00	292,50
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) INCLUYE LONA M3		0,17		M3	\$ 100.000,00	16.800,00
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		23,70		KG	\$ 80,00	1.896,00
					SUBTOTAL \$	\$ 18.989,00
IV. MANO DE OBRA						
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 14; 10+4A		\$ 374.187,76	\$ 274.466,00	\$ 648.653,76	0,237	153.730,95
					SUBTOTAL \$	\$ 153.731,00
					TOTAL COSTO DIRECTO \$	\$ 251.276,00
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción		Porcentaje	Valor Total			
ADMINISTRACION		26%	65.331,76			
IMPREVISTOS		1%	2.512,76			
UTILIDAD		5%	12.563,80			
					SUBTOTAL \$	\$ 80.408,32
					Precio Unitario Total Aproximado al peso \$	\$ 331.684,00
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		 ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA				

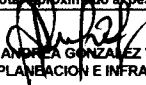
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				VERSIÓN	
					PÁGINA 1 DE 1	
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS					FECHA DD MM AA 10 4 2026	
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA			ITEMS			
DATOS ESPECIFICOS						
ITEM DE PAGO INVIAS	ESP. GENERAL INVIAS	500-22	ESP. PARTICULAR INVIAS			
ITEM	DESCRIPCION					UNIDAD
6	CONCRETO DE RESISTENCIA 28 MPA 4000 PSI PARA PAVIMENTO VIA E: 0,15 MTS MEZCLADO INSITU (INCLUYE, DILATACION DE PAVIMENTO CORTE, MANGUERA DE POLIETILENO Y SELLADOR)					M3
					CANTIDAD	1,00
I. EQUIPO						
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
ALQUILER ASPERSOR MANUAL			DIA	\$ 45.000,00	0,03	\$ 1.350,00
ALQUILER COMPRESOR (BARRIDO Y/O SOPLADO)			HR	\$ 118.000,00	0,02	\$ 2.360,00
ALQUILER EQUIPO DE CORTE			HR	\$ 45.000,00	0,05	\$ 2.250,00
ALQUILER REGLA VIBRATORIA			DIA	\$ 123.000,00	0,03	\$ 3.690,00
ALQUILER VIBRADOR PARA CONCRETO A GASOLINA			DIA	\$ 163.000,00	0,03	\$ 4.890,00
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 191.055,00	5%	\$ 9.552,75
SUBTOTAL \$					\$	24.093,00
II. MATERIALES						
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO	
BARRAS DE TRANSFERENCIA DE CARGA (1")		KG	6,95	\$ 6.500,00	\$ 45.192,88	
ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI		KG	1,98	\$ 6.500,00	\$ 12.870,00	
SELLO DE POLIURETANO EN CINTA PARA JUNTAS EN PAVIMENTOS DE CONCRETO HIDRAULICO		ML	1,9	\$ 1.209,00	\$ 2.297,10	
SELLO DE SILICONA O SELLADOR AUTONIVELANTE		ML	1,3	\$ 8.710,00	\$ 11.323,00	
BASICO CONCRETO 28MPa		M3	1,02	\$ 1.338.858,00	\$ 1.365.835,16	
SUBTOTAL \$					\$	1.437.318,00
III. TRANSPORTES						
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA km	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,000	1	M3-20M	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		8,933		KG	\$ 80,00	714,82
SUBTOTAL \$					\$	2.215,00
IV. MANO DE OBRA						
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 15; 10+5A		\$ 440.854,45	\$ 323.386,00	\$ 764.220,45	0,25	191.055,11
SUBTOTAL \$					\$	191.055,00
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$	1.654.681,00
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción		Porcentaje	Valor Total			
ADMINISTRACION		26%	430.217,06			
IMPREVISTOS		1%	16.548,81			
UTILIDAD		5%	82.734,05			
SUBTOTAL \$					\$	529.497,92
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$					\$	1.184.179,00
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			ANGELA INIEREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA	 INSTITUTO NACIONAL DE VIAL				
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN PÁGINA 1 DE 1				
		FECHA DD MM AA 10 4 2026				
ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ÍTEM						
DATOS ESPECÍFICOS						
ÍTEM DE PAGO INVIAS	610,1	ESP. GENERAL INVIAS	610-22	ESP. PARTICULAR INVIAS		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN				UNIDAD	
7	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO				M3	
					CANTIDAD	
					1,00	
I. EQUIPO						
DESCRIPCIÓN		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
ALQUILER PLATAFORMA VIBRATORIA TIPO RANA			DIA	\$ 150.000,00	0,04	\$ 6.000,00
SUBTOTAL \$						\$ 6.000,00
II. MATERIALES						
DESCRIPCIÓN			UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MATERIAL SELECCIONADO PARA RELLENO			M3	1,1	\$ 50.000,00	\$ 55.000,00
AGUA			L	30	\$ 200,12	\$ 6.003,60
SUBTOTAL \$						\$ 61.004,00
III. TRANSPORTES						
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00	1	M3-20M	\$ 1.500,00	1.500,00
SUBTOTAL \$						\$ 1.500,00
IV. MANO DE OBRA						
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 14; 10+4A		\$ 374.187,78	\$ 274.466,00	\$ 648.653,78	0,04	27.000,20
SUBTOTAL \$						\$ 27.000,00
TOTAL COSTO DIRECTO \$						\$ 95.504,00
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				26%	24.831,04	
IMPREVISTOS				1%	955,04	
UTILIDAD				5%	4.775,20	
SUBTOTAL \$						\$ 30.561,28
Precio Unitario Total aproximado al peso \$						\$ 126.065,00
 SAULO AHJÉ MORÁN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA  ANGELLA ANDREA GONZÁLEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA						

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA	INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIAS			
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSION			
		PAGINA	1	DE	1
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		FECHA	DD	MM	AA
			10	4	2026
ITEMS					
DATOS ESPECIFICOS					
ITEM DE PAGO INVIAS	640,1	ESP. GENERAL INVIAS	640-22	ESP. PARTICULAR INVIAS	
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD
8	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa				KG
					CANTIDAD
					1,00
I. EQUIPO					
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO
ALQUILER EQUIPO DE CORTE			HR	\$ 45.000,00	0,001
SUBTOTAL \$					\$ 45,00
II. MATERIALES					
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
ACERO DE REFUERZO DE 60.000 PSI		KG	1,05	\$ 6.500,00	\$ 6.825,00
ALAMBRE NEGRO		KG	0,03	\$ 10.000,00	\$ 300,00
SUBTOTAL \$					\$ 7.125,00
III. TRANSPORTES					
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		0,10	1	M3-20M	\$ 1.500,00
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		1,08		KG	\$ 80,00
SUBTOTAL \$					\$ 236,00
IV. MANO DE OBRA					
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO
CUADRILLA 06, 10+1A		\$ 174.187,78	\$ 127.768,00	\$ 301.953,78	0,0028
SUBTOTAL \$					\$ 847,00
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$ 8.253,00
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción		Porcentaje	Valor Total		
ADMINISTRACION		26%	2.145,78		
IMPREVISTOS		1%	82,53		
UTILIDAD		5%	412,65		
SUBTOTAL \$					\$ 2.640,96
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$					\$ 10.894,00
SAULO AHUE MORAN		ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA			
P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA									
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">VERSIÓN</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PÁGINA</td> <td style="width:10%; text-align: center;">1</td> <td style="width:10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width:10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSIÓN				PÁGINA	1	DE	1
VERSIÓN										
PÁGINA	1	DE	1							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:20%;">FECHA</td> <td style="width:10%;">DD</td> <td style="width:10%;">MM</td> <td style="width:10%;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
ITEM										
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS		ESP. GENERAL INVIAS	672-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD				
9	BORDILLO EN CONCRETO 0,20*0,15 M 21 MPa VACIADO IN SITU				ML	1,00				
I. EQUIPO										
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 7.549,00	5%	\$ 377,45				
SUBTOTAL \$						\$ 377,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCION		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO					
TABLA FORMALETA 1"x8"x4M		UN	0,2	\$ 24.000,00	\$ 4.800,00					
BASICO CONCRETO 21MPa		M3	0,032	\$ 1.070.989,00	\$ 33.736,15					
SUBTOTAL \$						\$ 38.536,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO				
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		0,032	1	M3-20M	\$ 1.500,00	47,25				
SUBTOTAL \$						\$ 47,00				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 06; 10+1A		\$ 174.187,78	\$ 127.766,00	\$ 301.953,78	0,025	7.548,84				
SUBTOTAL \$						\$ 7.549,00				
TOTAL COSTO DIRECTO \$						\$ 46.509,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción		Porcentaje	Valor Total							
ADMINISTRACION		26%	12.092,34							
IMPREVISTOS		1%	465,09							
UTILIDAD		5%	2.325,45							
SUBTOTAL \$						\$ 14.882,88				
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$						\$ 61.392,00				
 SAULO HUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA  ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA										

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA	 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		VERSIÓN PÁGINA 1 DE 1
ÍTEM DE LA PROPUESTA ECONÓMICA		FECHA DD MM AA 10 4 2026
ÍTEM		
DATOS ESPECÍFICOS		
ITEM DE PAGO INVIAS	700,1	ESP. GENERAL INVIAS
ITEM	700-22	ESP. PARTICULAR INVIAS
10	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	
	UNIDAD	CANTIDAD
	ML	1,00
I. EQUIPO		
DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO
ALQUILER EQUIPO DE DEMARCACION		HR
HERRAMIENTA MENOR		DIA
SUBTOTAL \$		233,00
II. MATERIALES		
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
MICROESFERAS REFLECTIVAS DE VIDRIO	KG	0,05
PINTURA ACRILICA PURA PARA DEMARCACION VIAL.	GLN	0,012
DISOLVENTE PARA PINTURA DE DEMARCACION VIAL	GLN	0,0005
SUBTOTAL \$		2.742,00
III. TRANSPORTES		
MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA
		M ³ o Ton/Km
SUBTOTAL \$		-
IV. MANO DE OBRA		
TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACION ES
CUADRILLA 08: 10+3A	\$ 307.521,12	\$ 225.566,00
SUBTOTAL \$		77,00
TOTAL COSTO DIRECTO \$		3.052,00
V. COSTOS INDIRECTOS		
Descripción	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACIÓN	26%	793,52
IMPREVISTOS	1%	30,52
UTILIDAD	5%	152,60
SUBTOTAL \$		976,64
Precio Unitario Total (aproximado al peso \$)		4.029,00
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA  ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		

ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA									
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">VERSIÓN</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PÁGINA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSIÓN				PÁGINA	1	DE	1
VERSIÓN										
PÁGINA	1	DE	1							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FECHA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DD</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">MM</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		ITEMS								
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	710.1.1	ESP. GENERAL INVIAS	710-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCIÓN				UNIDAD	CANTIDAD				
11	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM)				UND	1,00				
I. EQUIPO										
DESCRIPCIÓN		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
ALQUILER CAMIONETA DE ESTACAS			HR	\$ 45.000,00	0,2	\$ 9.000,00				
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 19.724,00	5%	\$ 986,20				
				SUBTOTAL \$		9.986,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCIÓN		UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO					
SEÑAL SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA GALVANIZADA DE 75X75 CM, CALIBRE 16, RETRORREFLECTIVA TIPO IX		UND	1	\$ 500.460,00	\$ 500.460,00					
BASICO CONCRETO 14MPa		M3	0,02	\$ 912.294,00	\$ 18.245,88					
POSTE PARA SEÑAL DE TRANSITO EN ANGULO DE HIERRO DE 2" X 2" X 1/4" DE 3.5M		UND	1	\$ 90.970,00	\$ 90.970,00					
				SUBTOTAL \$		609.676,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO				
				SUBTOTAL \$		-				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACION ES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 08; 10+3A		\$ 307.521,12	\$ 225.566,00	\$ 533.087,12	0,037	19.724,22				
				SUBTOTAL \$		19.724,00				
				TOTAL COSTO DIRECTO \$		639.386,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción		Porcentaje	Valor Total							
ADMINISTRACION		26%	166.240,36							
IMPREVISTOS		1%	6.393,86							
UTILIDAD		5%	31.969,30							
				SUBTOTAL \$		204.603,52				
				Precio Unitario Total (Aproximado al peso \$)		843.990,00				
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA  ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA										

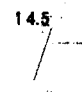
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				VERSIÓN	
					PÁGINA 1 DE 1	
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS					FECHA DD MM AA 10 4 2026	
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA			ITEMS			
DATOS ESPECIFICOS						
ITEM DE PAGO INVIAS	900.2.1	ESP. GENERAL INVIAS	900-22	ESP. PARTICULAR INVIAS		
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD
12	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRESTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL				M3/KM	1,00
I. EQUIPO						
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$					\$	-
II. MATERIALES						
DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD	Vr. UNITARIO
						\$ -
SUBTOTAL \$					\$	-
III. TRANSPORTES						
MATERIAL			VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA
ALQUILER VOLQUETA CAPACIDAD 5 M3			0,008	1	M3	\$ 150.000,00
						1.200,00
SUBTOTAL \$					\$	1.200,00
IV. MANO DE OBRA						
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
SUBTOTAL \$					\$	-
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$	1.200,00
V. COSTOS INDIRECTOS						
Descripción				Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACION				26%	312,00	
IMPREVISTOS				1%	12,00	
UTILIDAD				5%	60,00	
SUBTOTAL \$					\$	384,00
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$					\$	1.584,00
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA				 ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		

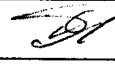
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 		MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA		 INSTITUTO NACIONAL DE VIAS	
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS				VERSION	
				PAGINA	
				1 DE 1	
				FECHA	
				DD MM AA	
				10 4 2026	
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA				ITEMS	
DATOS ESPECIFICOS					
ITEM DE PAGO INVIAS		630.4.1		ESP. GENERAL INVIAS	
ITEM		630-22		ESP. PARTICULAR INVIAS	
DESCRIPCION				UNIDAD	
BASICO CONCRETO RESISTENCIA 21MPa				M3	
				CANTIDAD	
				1,00	
I. EQUIPO					
DESCRIPCION		MARCA		TIPO	
ALQUILER MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO				DIA	
HERRAMIENTA MENOR				DIA	
				TARIFA/HORA	
				\$ 163.000,00	
				RENDIMIENTO	
				0,1	
				\$ 16.300,00	
				5%	
				\$ 3.243,25	
				SUBTOTAL \$	
				\$ 19.543,00	
II. MATERIALES					
DESCRIPCION		UNIDAD		CANTIDAD	
CEMENTO ACT		KG		375	
AGUA		L		127	
GRAVILLA DE LA REGION (SEIXO) ACT		M3		0,723	
ARENA DE LA REGION ACT		M3		0,568	
TABLA FORMALETA 1'X8'X4M		UN		2,00	
ANTISOL BLANCO		LT		0,8	
				PRECIO UNIT.	
				\$ 1.090,00	
				\$ 408.750,00	
				\$ 200,12	
				\$ 25.415,24	
				\$ 350.000,00	
				\$ 253.050,00	
				\$ 70.000,00	
				\$ 39.760,00	
				\$ 24.000,00	
				\$ 48.000,00	
				\$ 15.345,00	
				\$ 12.276,00	
				SUBTOTAL \$	
				\$ 787.251,00	
III. TRANSPORTES					
MATERIAL		VOL. o PESO		DISTANCIA	
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00		M3-20M	
TRANSPORTE VOLQUETA		1,29		M3	
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) INCLUYE LONA M3		1,29		M3	
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		375,00		KG	
				TARIFA	
				\$ 1.500,00	
				\$ 30.000,00	
				\$ 100.000,00	
				\$ 80,00	
				\$ 30.000,00	
				SUBTOTAL \$	
				\$ 199.330,00	
IV. MANO DE OBRA					
TRABAJADOR		JORNAL		PRESTACIONES	
CUADRILLA 14, 10+4A		\$ 374.187,78		\$ 274.466,00	
				JORNAL TOTAL	
				\$ 648.653,78	
				RENDIMIENTO	
				0,10	
				\$ 64.865,38	
				SUBTOTAL \$	
				\$ 64.865,00	
TOTAL COSTO DIRECTO \$					
\$ 1.070.989,00					
V. COSTOS INDIRECTOS					
Descripción		Porcentaje		Valor Total	
				SUBTOTAL \$	
				Precio Unitario Total Aproximado al peso \$	
				\$ 1.070.989,00	
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA			ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA		

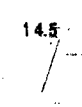
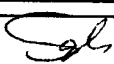
ALCALDIA MUNICIPIO DE LETICIA 	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VIALIDAD								
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">VERSION</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>PAGINA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DE</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> </tr> </table>	VERSION				PAGINA	1	DE	1
VERSION										
PAGINA	1	DE	1							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">FECHA</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">DD</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">MM</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">AA</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">2026</td> </tr> </table>	FECHA	DD	MM	AA		10	4	2026
FECHA	DD	MM	AA							
	10	4	2026							
ITEMS DE LA PROPUESTA ECONOMICA		ITEMS								
DATOS ESPECIFICOS										
ITEM DE PAGO INVIAS	630.4.1	ESP. GENERAL INVIAS	630-22	ESP. PARTICULAR INVIAS						
ITEM	DESCRIPCION				UNIDAD	CANTIDAD				
	BASICO CONCRETO RESISTENCIA 28 MPa				M3	1,00				
II. MATERIALES										
DESCRIPCION		MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
ALQUILER MEZCLADORA DE CONCRETO TIPO TROMPO			DIA	\$ 163.000,00	0,1	\$ 16.300,00				
HERRAMIENTA MENOR			DIA	\$ 116.758,00	5%	\$ 5.837,90				
SUBTOTAL \$						22.138,00				
III. TRANSPORTES										
MATERIAL		VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO				
TRANSPORTE INTERNO DE MATERIAL EN OBRA		1,00		M3-20M	\$ 1.500,00	\$ 1.500,00				
TRANSPORTE VOLQUETA		1,34		M3	\$ 30.000,00	40.200,00				
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) INCLUYE LONA M3		1,34		M3	\$ 100.000,00	134.000,00				
TRANSPORTE TRASIEGO DE MATERIALES DESDE INGRESO (DONDE LLEGA VOLQUETA ANTES DEL PUENTE) HASTA TRAMO DE ACOPIO (OBRA) KG		548,00		KG	\$ 80,00	43.840,00				
SUBTOTAL \$						219.540,00				
IV. MANO DE OBRA										
TRABAJADOR		JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO				
CUADRILLA 14; 10-4A		\$ 374.187,78	\$ 274.466,00	\$ 648.653,78	0,18	\$ 116.757,88				
SUBTOTAL \$						116.758,00				
TOTAL COSTO DIRECTO \$						1.338.858,00				
V. COSTOS INDIRECTOS										
Descripción				Porcentaje	Valor Total					
SUBTOTAL \$										
Precio Unitario Total Aproximado al peso \$						1.338.858,00				
 SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA				 ANGELA ANDREA GONZALEZ VILLA SECRETARIA DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA						

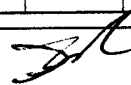
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
ITEM	EXPLANACIONES				UNIDAD
1	DEMOLUCIÓN DE ESTRUCTURAS				M3
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad
	VIGAS	126.6	0.25	0.25	1
	COLUMNAS	2.55	0.25	0.25	21
	PLACA	14.50	5.00	0.20	1
TOTAL					22.87
Elaboro		Firma			
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION					

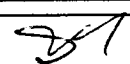
	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
ITEM	EXPLANACIONES				UNIDAD
2	GEOTEXTIL PARA SEPARACIÓN DE SUELOS DE SUBRASANTE Y CAPAS GRANULARES				M3
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad
	PLACA TRAMO 1	446.30	6.30		1
TOTAL					2811.71
Elaboro		Firma			
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION					

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
ITEM	EXPLANACIONES				UNIDAD
3	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN DE EXPLANACION				UND
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad
	PLACA TRAMO 1	446.30	6.30	0.15	432
TOTAL					432.00
Elaboro		Firma			
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION					

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
ITEM	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES				UNIDAD
4	MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON SUELO CEMENTO				M3
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad
	TRAMO 1	446.30	6.30	0.15	1
TOTAL					421.76
Elaboro		Firma			
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION					

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA				
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA				
ITEM	AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES				UNIDAD
5	BASE ESTABILIZADA CON ARENA CEMENTO 1:10 E 0.15 MTS PARA PAVIMENTO VIA				M2
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad
	TRAMO 1	446.30	6.30		1
TOTAL					2811.71
Elaboro		Firma			
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION					

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA					
ITEM	CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO RIGIDO				UNIDAD	
6	CONCRETO DE RESISTENCIA 28 MPA 4000 PSI PARA PAVIMENTO VIA E 0.15 MTS MEZCLADO IN SITU (INCLUYE: DILATACIÓN DE PAVIMENTO CORTE, MANGUERA DE POLIETILENO Y SELLADOR)				M3	
14.5	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Subtotal
	PLACA TRAMO 1	446.30	6.30	0.20	1	562.34
TOTAL					562.34	
Elaboro		Firma				
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION						

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA					
ITEM	ESTRUCTURAS Y DRENAJES				UNIDAD	
7	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO				M3	
14.5	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Subtotal
	VIA TRAMO 1	446.30	0.15	0.10	2	13.39
	RELLENO VIAL					39.13
TOTAL					52.52	
Elaboro		Firma				
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION						

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS					
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA							
ITEM	ESTRUCTURAS Y DRENAJES							UNIDAD
8	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa							KG
14.5	Descripción	Largo	Medidas	# VARILLAS	Varilla	Peso (kg/m)	Cantidad	Subtotal
	VIA TRAMO 1 TRANSVERSALES AMARRE	446.30	0.85	1	1/2"	0.99	372	314.30
	DOVELAS DE TRANSFERENCIA	155	0.4	18	3/4"	2.24	2790	2499.84
	BORDILLO LONGITUDINAL TRAMO 1	446.30	9.00	80.00	3/8"	0.56	4	1075.20
	BORDILLO TRANSVERSAL TRAMO 1	446.30	0.57	2976.00	3/8"	0.56	2	1869.88
TOTAL								5799.22
Elaboro		Firma						
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION								

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA					
ITEM	ESTRUCTURAS Y DRENAJES				UNIDAD	
9	BORDILLO EN CONCRETO 0.20*0.15 M 21 MPA VACIADO IN SITU				M3	
14.5	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Subtotal
	TRAMO 1	446.30			2	892.61
TOTAL					892.61	
Elaboro		Firma				
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION						

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA		 INVIAS INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS			
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA					
ITEM	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				UNIDAD	
10	LINEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRIO				ML	
14.5	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Subtotal
	TRAMO 1	446.30			2	892.61
TOTAL					892.61	
Elaboro		Firma				
SAULO AHUE MORAN P.E. APOYO SECRETARIA DE PLANEACION						

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA					
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA					
ITEM	SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD				UNIDAD	
11	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LAMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 CM)				UND	
	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Subtotal
	TRAMO 1				8	8,00
TOTAL						8,00
Elaboro		Firma				
Saulo Ahue Moran Contratista SPI						

	MEMORIAS DE CANTIDADES DE OBRA						
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DE ACCESO EN CONCRETO RIGIDO A LA COMUNIDAD DE SAN MIGUEL EN EL MARCO DEL PROGRAMA CONECTAR TERRITORIOS - FASE 1 EN EL MUNICIPIO DE LETICIA						
ITEM	TRANSPORTE				UNIDAD		
12	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACION DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRESTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL (1000) METROS MEDIDOS A PARTIR DE CIENTO METROS (100)				M3/KM		
14.5	Descripción	Largo	Ancho	Alto	Cantidad	Distancia	Subtotal
	PLACA TRAMPO 1	446,30	6,30	0,50	1	1,5	2108,78
TOTAL						2108,78	
Elaboro		Firma					
Saulo Ahue Moran Contratista SPI		