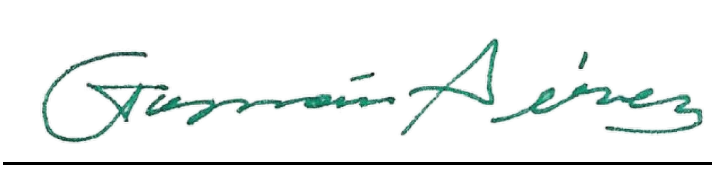


FORMULARIO 1 PRESUPUESTO OFICIAL								
[La entidad puede utilizar este formulario de detalle del presupuesto oficial para determinar las condiciones bajo las cuales los proponentes analizarán y presentarán su propuesta económica de forma detallada, sin perjuicio que la entidad pueda modificarlo o establecer la presentación de la oferta económica con un formulario distinto al indicado.]								
Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.								
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
PLACA HUELLAS								
CORREGIMIENTO DE PUERTO VILLAMIZAR								
	1,00			ACTIVIDADES PRELIMINARES				
	1,01		EP.1	Localizacion y replanteo	M2	1,00	\$ 3.255,00	\$ 3.255,00
	2,00			MOVIMIENTO DE TIERRAS				
	2,01	INV-210		Excavacion mecanica sin clasificar	M3	1,00	\$ 15.790,00	\$ 15.790,00
	2,02		EP.2	Conformacion y compactacion de la Subrasante	M2	1,00	\$ 4.157,00	\$ 4.157,00
	2,03	INV-310		Relleno y compactacion de material de prestamo para terraplenes (no incluye transporte)	M3	1,00	\$ 93.574,00	\$ 93.574,00
	3,00			CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA				
	3,01	INV-600		Excavacion manual	M3	1,00	\$ 58.722,00	\$ 58.722,00
	3,02	INV-320		Suministro e Instalacion de Sub Base Granular e=15 cm (no incluye transporte)	M3	1,00	\$ 107.579,00	\$ 107.579,00
	3,03	INV-630		Concreto clase D (210 Kg/cm2 0 21 Mpa) placa huella y sobreanchos (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 575.978,00	\$ 575.978,00
	3,04	INV-630		Concreto de 210 kg/cm2 (3000 psi) para vigas riostras, cunetas, bordillo (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 579.081,00	\$ 579.081,00
	3,05		EP.3	Concreto clase G (40% Piedra rajon, 60% concreto de 3000 psi) (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 506.828,00	\$ 506.828,00
	3,06	INV 640		Acero de refuerzo 4.200 kg/cm2(60.000 psi) para placas, riostras, cunetas y bordillos	KG	1,00	\$ 8.835,00	\$ 8.835,00
	4			RETIRO DE MATERIAL				
	4,01	INV-310 INV-320	EP.4	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR (hasta 40 km)	M3-KM	1,00	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00
	4,02	INV-900		TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION A OTRO PUNTO DE LA VIA	M3-KM	1,00	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00
	5,00			COMPONENTES				
	5,01	ANEXO COMPONENTE	-	COMPONENTE AMBIENTAL	GLB	1,00	\$ 4.998.316,00	\$ 4.998.316,00
	5,02	ANEXO COMPONENTE	-	COMPONENTE SST	GLB	1,00	\$ 11.397.600,00	\$ 11.397.600,00
	5,03	ANEXO COMPONENTE	-	PMT	GLB	1,00	\$ 2.594.364,00	\$ 2.594.364,00
SUBTOTAL DE OBRAS DE PUERTO VILLAMIZAR								\$ 20.947.459,00
ORREGIMIENTO DE BANCO DE ARENA Y PALMARITO								
	6,00			ACTIVIDADES PRELIMINARES				
	6,01		EP.1	Localizacion y replanteo	M2	1,00	\$ 3.255,00	\$ 3.255,00
	7			MOVIMIENTO DE TIERRAS				
	7,01	INV-210		Excavacion mecanica sin clasificar	M3	1,00	\$ 15.790,00	\$ 15.790,00
	7,02		EP.2	Conformacion y compactacion de la Subrasante	M2	1,00	\$ 4.157,00	\$ 4.157,00
	7,03	INV-310		Extendido y compactacion de material de prestamo para terraplenes (no incluye transporte)	M3	1,00	\$ 93.574,00	\$ 93.574,00
	8			CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA				
	8,01	INV-600		Excavacion manual	M3	1,00	\$ 58.722,00	\$ 58.722,00
	8,02	INV-320		Suministro e Instalacion de Sub Base Granular e=15 cm (no incluye transporte)	M3	1,00	\$ 107.579,00	\$ 107.579,00
	8,03	INV-630		Concreto clase D (210 Kg/cm2 0 21 Mpa) placa huella y sobreanchos (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 575.978,00	\$ 575.978,00
	8,04	INV-630		Concreto de 210 kg/cm2 (3000 psi) para vigas riostras, cunetas, bordillo (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 579.081,00	\$ 579.081,00
	8,05		EP.3	Concreto clase G (40% Piedra rajon, 60% concreto de 3000 psi) (no incluye transporte de agregados)	M3	1,00	\$ 506.828,00	\$ 506.828,00
	8,06	INV 640		Acero de refuerzo 4.200 kg/cm2(60.000 psi) para placas, riostras, cunetas y bordillos	KG	1,00	\$ 8.835,00	\$ 8.835,00
	9			RETIRO DE MATERIAL				
	9,01		EP.4	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR (hasta 62 km)	M3-KM	1,00	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00
	9,02	INV-900		TRANSPORTE DE MATERIAL DE EXCAVACION A OTRO PUNTO DE LA VIA	M3-KM	1,00	\$ 1.690,00	\$ 1.690,00
	10,00			COMPONENTES				
	10,01	ANEXO COMPONENTE	-	COMPONENTE AMBIENTAL	GLB	1,00	\$ 4.998.316,00	\$ 4.998.316,00
	10,02	ANEXO COMPONENTE	-	COMPONENTE SST	GLB	1,00	\$ 11.397.600,00	\$ 11.397.600,00
	10,03	ANEXO COMPONENTE	-	PMT	GLB	1,00	\$ 2.594.364,00	\$ 2.594.364,00
SUBTOTAL OBRAS BANCO DE ARENA Y PALMARITO								\$ 20.947.459,00
SUBTOTAL DE OBRAS								\$ 41.894.918,0


GUZMAN EDUARDO PEREZ GOMEZ
SUBSECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

AJUSTES Y DISEÑOS SIN IVA	GLB	1,00	\$ 8.035.000,00	\$ 8.035.000,00
IVA 19%	%	19%	\$ 1.526.650,00	\$ 1.526.650,00
AJUSTES Y DISEÑOS INCLUYE IVA				\$ 9.561.650,00
VALOR TOTAL				\$ 51.456.568,00

	DESCRIPCION		PORCENTAJE
NOTA 1: Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U.			
NOTA 2: Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara 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.	ADMINISTRACION	A=	24%
NOTA 3: El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%).	IMPREVISTO	I=	1%
	UTILIDAD	U=	5%
	TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%