

PONDERACIÓN Y APERTURA SOBRE 2 DE LAS PROPUESTAS LICITACIÓN PÚBLICA LP-009-2025

OBJETO: "PAVIMENTACIÓN DE LA VÍA PANAMA DE ARAUCA - AGUACHICA - ARAUQUITA, SECTOR PANAMA DE ARAUCA - EL OASIS, MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA."

PRESUPUESTO: \$34.451.282.970,08

PLAZO EJECUCIÓN: VEINTICUATRO (24) MESES

Ponderación y Apertura Sobre 2 de las Ofertas

La Asociación en reunión siendo las 9:00 H de fecha (12) de febrero de 2026, después de conocido el informe final entregado por el COMITÉ TÉCNICO EVALUADOR (Evaluación Jurídica, Evaluación técnica Habilitante, Experiencia y Evaluación Financiera), arrojando como resultado el siguiente oferente HÁBIL, se dispone a realizar la apertura de la oferta Económica del sobre N° 2 y la respectiva Ponderación de requisitos evaluables según el pliego de condiciones definitivo:

PROPONENTE:

CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA

R/L: ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO

C.C. N° 17.587.920 DE ARAUCA

DIRECCIÓN: CARRERA 22 N° 16-25 BARRIO SANTA TERESITA

CORREO ELECTRÓNICO: improav@gmail.com

TELÉFONO: 313-8483934

Para realizar el proceso de Ponderación, se tendrá en cuenta lo siguiente:

- La Entidad calificará las ofertas que hayan cumplido con los requisitos habilitantes con los siguientes puntajes:

Concepto	Puntaje máximo
Oferta económica	48,5
Factor de calidad	30
Apoyo a la industria nacional	20
Vinculación de personas con discapacidad	1
Emprendimientos y empresas de mujeres	0,25
Mipyme	0,25
Total	100

- Para determinar el método de ponderación, la Entidad tomará los centavos de la Tasa de Cambio Representativa del Mercado (TRM), certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia (en su sitio web: [<https://www.superfinanciera.gov.co/publicacion/60819>]).

"La entidad tomará la TRM que rija para el día hábil siguiente. En caso contrario, cuando el pronunciamiento se dé después de las 3:00 pm, la entidad tomará la TRM que rija para el segundo día hábil siguiente."

El método de ponderación se determinará de acuerdo con los rangos del siguiente cuadro:

Rango (inclusive)	Número	Método
De 0.00 a 0.24	1	Mediana con valor absoluto
De 0.25 a 0.49	2	Media geométrica
De 0.50 a 0.74	3	Media aritmética baja
De 0.75 a 0.99	4	Menor valor

Se verifica y se determina que la oferta presentada por el oferente **CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA**, CUMPLE, con las características, cantidades y valores ofertados en el presupuesto oficial de la presente licitación pública, por tanto, se realizará la ponderación y evaluación de criterios.

La TRM a tener en cuenta es la que rige para el día 13 de febrero 2026, la cual se publica el día 12 de febrero 2026 después de las 5:00 pm, que es de \$ \$3.665,78. Determinando así que la ponderación de la oferta económica se realizara bajo el cálculo 4. Menor valor

Por lo anterior, la puntuación del oferente queda de la siguiente manera:

CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA

R/L: ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO

C.C. N° 17.587.920 DE ARAUCA

DIRECCIÓN: CARRERA 22 N° 16-25 BARRIO SANTA TERESITA

CORREO ELECTRÓNICO: improav@gmail.com

TELÉFONO: 313-8483934

REQUISITOS DE PONDERACIÓN			
Requisitos	Soportes	Puntaje	Observación
Oferta económica	FORMULARIO 1	48,5	Presenta la oferta económica con las características, cantidades y valores ofertados acordes y sin sobre pasar el presupuesto oficial
Factor de calidad	FORMATO 7C	10	Presenta formato diligenciado y firmado donde se compromete con presentar un plan de calidad específico
	FORMATO 14	20	Presenta formato donde se compromete a presentar un programa adicional que cumpla con los criterios de ambientales.
Apoyo a la industria nacional	FORMATO 9A	20	Presenta formato diligenciado y firmado donde se compromete a contar como mínimo con el 40% de personal colombiano
Vinculación de personas con discapacidad		0	

ASOCIACIÓN SUPRADEPARTAMENTAL DE MUNICIPIOS PARA EL PROGRESO

Carrera 33 # 37 - 35 Barrio Centro, Villavicencio - Meta. Teléfono: (608) 662 36 48 Cel. 3108708920

info@asosupro.gov.co - juridica@asosupro.gov.co - direccionejecutiva@asosupro.gov.co - oficinadecontratacion@asosupro.gov.co

www.asosupro.gov.co



Emprendimientos y empresas de mujeres	FORMATO 12A	0,25	Presenta formato diligenciado y con soportes donde manifiesta participación de mujeres en cargos de nivel directivo.
Mipyme	RUP	0,25	Presenta RUP en firme y vigente para el proceso.
Total		99	

Realizada la ponderación bajo los criterios de evaluación según el pliego de condiciones, y de no encontrarse ninguna observación a realizar, la puntuación final del oferente queda de la siguiente manera:

Ítem	Proponente	Puntuación
1	CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA	99

De acuerdo con lo anterior, los miembros del comité evaluador dan como ganador al proponente **CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA**, representada legalmente por ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO con documento de identidad No. 17.587.920 de Arauca,

Integrante	Nit	Participación
ZONIK TECH INGENIERÍA S.A.S - ZOMAC	901972093-3	44%
CIVITECH INGENIERÍA Y CONSULTORÍA SAS ZOMAC	902002741-0	44%
INPROAV S.A.S	830047439-3	10%
SARMIENTO GONZÁLEZ ALFONSO	17546051	2%

así mismo recomiendan al ordenador del gasto adjudicar al proponente, por la suma total **TREINTA Y CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y UN MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SETENTA PESOS M/CTE (\$34.450.946.970,00)**, incluido IVA y descuentos de ley, y un plazo de ejecución de Veinticuatro (24) Meses, contados a partir de la suscripción del Acta de Inicio.

Cordialmente,


KELLY JOHANNA LEAL POLO
Evaluador Jurídico


DAYANA MARCELA CARVAJAL CASTAÑO
Evaluador Financiero


IVÁN RODRIGO PARRADO HERRERA
Evaluador Técnico


JAIRO ANDRÉS PINTO MORENO
Evaluador Criterios

**CONSORCIO PANAMÁ-ARAUQUITA
RL ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO**

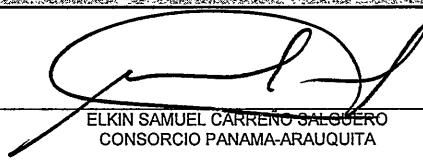
PROPUESTA ECONOMICA

CRR 22 N 16 25 BRR SANTA TERESITA
Dirección electrónica: inproav@gmail.com
Teléfono: 8857125
Ciudad: ARAUCA

PAVIMENTACIÓN DE LA VIA PANAMA DE ARAUCA - AGUACHICA - ARAUQUITA - SECTOR PANAMA DE ARAUCA - EL OASIS - MUNICIPIO DE ARAUQUITA - DEPARTAMENTO DE ARAUCA

FORMULARIO 1 :FORMULARIO DE PRESUPUESTO OFICIAL						
ESPECIFICACION	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PLAZO: 24 MESES	
					VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1. EXPLANACION Y OBRAS VARIAS						
ART. 200-22	1.01	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	M2	56.000,00	\$ 1.914,00	\$ 107.184.000,00
ART. 310-22	1.02	CONFORMACIÓN, ADECUACIÓN Y COMPACTACIÓN DE LA BANCA EXISTENTE	M2	102.200,00	\$ 1.032,00	\$ 105.470.400,00
ART. 230-22	1.03	FORTALECIMIENTO DE PUNTOS DÉBILES EN LA SUBRASANTE DE LA CALZADA DE LA VÍA EXISTENTE, INC. EXCAVACIÓN, EXTRACCIÓN Y RELLENO CON MATERIAL GRANULAR.	M3	2.698,94	\$ 221.938,00	\$ 598.997.345,72
ART. 201-22	1.04	DEMOLICIÓN DE ALCANTARILLA O BOX CULVERT	M3	100,54	\$ 124.672,00	\$ 12.534.522,88
ART. 210-22	1.05	EXCAVACION MECANICA	M3	84315,00	\$ 10.551,00	\$ 889.607.565,00
ART. 900-22	1.06	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE	M3	113118,00	\$ 25.149,00	\$ 2.844.804.582,00
ART. 200-22	1.07	TALA DE ÁRBOLES ALTURA MAYOR A 5 METROS (MENOR A 25 METROS), INC. RETIRO	UND	150,00	\$ 368.670,00	\$ 55.300.500,00
					SUB-TOTAL	\$ 4.613.898.915,60
2. AFIRMADOS						
ART. 230-22	2.1	REALCE EN PEDRAPLEN CON MATERIAL GRANULAR TMN ≥ 4"	M3	5.092,00	\$ 230.215,00	\$ 1.172.254.780,00
ART. 320-22	2.2	SUB-BASE GRANULAR	M3	30.660,00	\$ 247.629,00	\$ 7.592.305.140,00
ART. 330-22	2.3	BASE GRANULAR	M3	20.440,00	\$ 264.253,00	\$ 5.401.331.320,00
ART. 810-22	2.4	ESTABILIZACION DE TALUDES	M2	56.000,00	\$ 69.276,00	\$ 3.879.456.000,00
					SUB-TOTAL	\$ 18.045.347.240,00
3. PAVIMENTO ASFALTICO						
ART. 420-22	3.1	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA	M2	84.000,00	\$ 15.380,00	\$ 1.291.920.000,00
ART. 450-22	3.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25	M3	6.300,00	\$ 1.426.180,00	\$ 8.984.934.000,00
					SUB-TOTAL	\$ 10.276.854.000,00
4. ESTRUCTURAS Y DRENAJES						
ART. 700-22	4.1	DEMARCACIÓN DE LA VIA	ML	36.400,00	\$ 5.237,00	\$ 190.626.800,00
ART. 701-22	4.2	TACHA REFLECTIVA	UND	3.503,00	\$ 9.434,00	\$ 33.047.302,00
ART. 710-22	4.3	SEÑALIZACIÓN VERTICAL	UND	57,00	\$ 615.063,00	\$ 35.058.591,00
ART. 730-22	4.4	DEFENSA METÁLICA	ML	357,00	\$ 325.899,00	\$ 116.345.943,00
PARTICULAR	4.5	REDUCTOR DE VELOCIDAD, RESALTO PLÁSTICO ANCHO (50CM), ALTO (8CM)	UND	16,00	\$ 745.274,00	\$ 11.924.384,00
					SUB-TOTAL	\$ 387.003.020,00
5. ESTRUCTURAS Y DRENAJES						
ART. 600-22	5.1	EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN	M3	165,00	\$ 193.922,00	\$ 31.997.130,00
ART. 640-22	5.2	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	985,40	\$ 11.902,00	\$ 11.728.230,80
ART. 630-22	5.3	CONCRETO POBRE SOLADO	M3	0,80	\$ 1.194.723,00	\$ 955.778,40
ART. 630-22	5.4	CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA, PARA PLACA, ALETAS Y CABEZOTE BOX COULVER	M3	13,30	\$ 1.066.421,00	\$ 14.183.399,30
ART. 610-22	5.5	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO CON RANA	M3	39,00	\$ 256.670,00	\$ 10.010.130,00
PARTICULAR	5.6	BARANDAS METALICAS	ML	9,00	\$ 219.365,00	\$ 1.974.285,00
					SUB-TOTAL	\$ 70.848.953,50
					SUBTOTAL COSTO DIRECTO - (CD) OBRA FISICA	\$ 33.393.952.129,10
					SUBTOTAL OBRA FISICA	\$ 33.393.952.129,10
6		PLAN DE ADAPTACION Y GUIA AMB. (P.A.G.A)	UND	1,00	\$ 220.163.366,40	\$ 220.163.366,40
7		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO DE OBRA	UND	1,00	\$ 683.196.990,58	\$ 683.196.990,58
					SUB-TOTAL (OBRA FISICA - P.M.T - P.A.G.A)	\$ 34.297.312.486,08
8		PERMISOS AMBIENTALES	UND	1,00	\$ 153.634.484,00	\$ 153.634.484,00
					VALOR TOTAL PROYECTO	\$ 34.450.946.970,08

SON: TREINTAY CUATRO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA MILLONES NOVECIENTOS CUARENTAY SEIS MIL NOVECIENTOS SETENTA PESOS CON OCHO CENTAVOS


 ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO
 CONSORCIO PANAMA-ARAUQUITA

PAVIMENTACIÓN DE LA VÍA PANAMÁ DE ARAUCA - AGUACHICA - ARAUQUITA, SECTOR PANAMÁ DE ARAUCA - EL OASIS, MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA

CONSORCIO PANAMÁ - ARAUQUITA

ANÁLISIS DETALLADO DEL A.L.U

CONCEPTO	V.M./BASE	Factor Prestacional	Dedicación (%)	Duración de la Obra (meses)	V. Parcial	%
1.0 ADMINISTRACIÓN						
1.1 PERSONAL DE OBRA PROFESIONAL						
1 Profesional Director de Obra	\$ 7.000.000,00	175,18%	50%	24	\$ 613.830.720,00	2,23%
1 Profesional Residente de Obra	\$ 4.800.000,00	175,18%	100%	24	\$ 147.151.200,00	
1 Profesional Ingeniero Ambiental	\$ 4.000.000,00	175,18%	50%	24	\$ 201.807.360,00	
1 Profesional Especialista en Vías y Transporte Y/O pavimentos	\$ 5.000.000,00	175,18%	50%	24	\$ 84.086.400,00	
1 Profesional Especialista Hidráulico	\$ 6.000.000,00	175,18%	30%	24	\$ 105.108.000,00	
1.2 PERSONAL TÉCNICO - ADMINISTRATIVO						
2 Inspector de Obra	\$ 2.500.000,00	175,18%	100%	24	\$ 993.640.856,00	3,61%
1 Inspector SISO	\$ 2.500.000,00	175,18%	100%	24	\$ 210.216.000,00	
1 Maestro General de Obra	\$ 2.500.000,00	175,18%	100%	24	\$ 105.108.000,00	
2 Almacenista	\$ 1.800.000,00	185,66%	100%	24	\$ 105.108.000,00	
2 Secretaria	\$ 1.800.000,00	185,66%	100%	24	\$ 160.410.240,00	
1 Asesor Financieros (Contador)	\$ 4.000.000,00	175,18%	50%	24	\$ 160.410.240,00	
1 Asesor Jurídico (Abogado)	\$ 4.000.000,00	175,18%	50%	24	\$ 84.086.400,00	
1 Auxiliar Contable	\$ 2.700.000,00	185,66%	70%	24	\$ 84.215.376,00	
2.0 GASTOS GENERALES						
2.1 Valla informativa. Incluye Estructura metálica en cercha, tablero en lamina y bases para soporte	\$ 4.302.461,98		2	1	\$ 1.064.724.923,96	3,87%
2.2 oficina (Incluye arrendamiento enseres y servicios públicos)	\$ 2.100.000,00		1	24	\$ 8.604.923,96	
2.3 Campamento, Almacen (Incluye, adecuacion del terreno, cerramiento, locacion Y arrendamiento enseres)	\$ 3.450.000,00		1	24	\$ 50.400.000,00	
2.4 Servicio de vigilancia 24 Hr en Campamento y Almacen	\$ 5.100.000,00		1	24	\$ 82.800.000,00	
2.5 Servicio de Aseo en Campamento y Almacen	\$ 2.810.000,00		1	24	\$ 122.400.000,00	
2.6 Camioneta mayor a 2.000 CC. Modelo mayor o igual 2020 de Servicio Especial a todo costo (Conductor-mantenimiento- combustible)	\$ 12.345.000,00		1	24	\$ 67.440.000,00	
2.7 Papelería, Registro fotográfico (videos, informes), Ploteada planos, copia planos y fotocopias en obra y Ploteo Planos récord definitivos y de trámites	\$ 1.200.000,00		1	24	\$ 296.280.000,00	
2.8 Alquiler de equipos de oficina (Inc. Computador, Impresoras, 8 profesionales)	\$ 3.200.000,00		1	24	\$ 28.800.000,00	
2.9 Carro camion para trasporte de de equipos (materiales internos de obra, señales y equipos menores)	\$ 13.800.000,00		1	24	\$ 76.800.000,00	
COSTOS DE CALIDAD DE LA OBRA						
CONCEPTO						
	V.M./BASE		Cantidad	Duración de la Obra (meses)	VR. ENS CALIDAD OBRA	%
2.10 Ensayos de laboratorio (Incluye todos los ensayos y diseños necesarios para la correcta ejecución de la verificación de la resistencia de los materiales)	\$ 2.950.000,00		1	24	\$ 714.000.000,00	2,59%
2.11 Comisión topografica (1 TOPOGRAFO, 2 CADENEROS, EQUIPOS DE PRECISION)	\$ 13.400.000,00		2,00	24	\$ 70.800.000,00	
COSTOS FINANCIEROS						
A ADMINISTRACION					\$ 3.386.196.299,96	12,3%
I IMPREVISTO					\$ 550.601.024,39	2,0%
U UTILIDAD					\$ 1.927.103.585,35	7,0%
TOTAL A.L.U					\$ 5.953.900.909,70	21,30%


R.L. ELKIN SAMUEL CARREÑO SALGUERO
 CONSORCIO PANAMA - ARAUQUITA

PAVIMENTACION DE LA VIA PANAMA DE ARAUCA - AGUACHICA - ARAUQUITA, SECTOR PANAMA DE ARAUCA - EL OASIS, MUNICIPIO DE ARAUQUITA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA



FORMULARIO 1 :FORMULARIO DE PRESUPUESTO OFICIAL

PLAZO:

24 MESES

OFERTA ECONOMICA

ESPECIFICACION	ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	OBSERVACIONES
	1	EXPLANACION Y OBRAS VARIAS							
ART. 200-22	1.01	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	M2	56,000.00	\$ 1,914.00	\$ 107,184,000.00	\$ 1,914.00	\$107,184,000.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 310-22	1.02	CONFORMACION, ADECUACION Y COMPACTACION DE LA BANCA EXISTENTE	M2	102,200.00	\$ 1,032.00	\$ 105,470,400.00	\$ 1,032.00	\$105,470,400.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 230-22	1.03	FORTALECIMIENTO DE PUNTOS DEBILES EN LA SUBRASANTE DE LA CALZADA DE LA VIA EXISTENTE, INC. EXCAVACION, EXTRACCION Y RELLENO CON MATERIAL	M3	2,698.94	\$ 221,938.00	\$ 598,997,345.72	\$ 221,938.00	\$598,997,346.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 201-22	1.04	DEMOLICION DE ALCANTARILLA O BOX CULVERT	M3	100.54	\$ 124,672.00	\$ 12,534,522.88	\$ 124,672.00	\$12,534,523.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 210-22	1.05	EXCAVACION MECANICA	M3	84315.00	\$ 10,551.00	\$ 889,607,565.00	\$ 10,551.00	\$889,607,565.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 900-22	1.06	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE	M3	113118.00	\$ 25,149.00	\$ 2,844,804,582.00	\$ 25,149.00	\$2,844,804,582.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 200-22	1.07	TALA DE ARBOLES ALTURA MAYOR A 5 METROS (MENOR A 25 METROS), INC. RETIRO	UND	150.00	\$ 368,670.00	\$ 55,300,500.00	\$ 368,670.00	\$55,300,500.00	SIN OBSERVACIONES
		SUB-TOTAL				\$ 4,613,898,915.60	\$ 368,670.00	\$4,613,898,916.00	
	2	AFIRMADOS							
ART. 230-22	2.1	REALCE EN PEDRAPLEN CON MATERIAL GRANULAR TMN ≥ 4"	M3	5,092.00	\$ 230,215.00	\$ 1,172,254,780.00	\$ 230,215.00	\$ 1,172,254,780.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 320-22	2.2	SUB-BASE GRANULAR	M3	30,660.00	\$ 247,629.00	\$ 7,592,305,140.00	\$ 247,629.00	\$ 7,592,305,140.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 330-22	2.3	BASE GRANULAR	M3	20,440.00	\$ 264,253.00	\$ 5,401,331,320.00	\$ 264,253.00	\$ 5,401,331,320.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 810-22	2.4	ESTABILIZACION DE TALUDES	M2	56,000.00	\$ 69,276.00	\$ 3,879,456,000.00	\$ 69,276.00	\$ 3,879,456,000.00	SIN OBSERVACIONES
		SUB-TOTAL				\$ 18,045,347,240.00	\$ 69,276.00	\$ 18,045,347,240.00	
	3	PAVIMENTO ASFALTICO							
ART. 420-22	3.1	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA	M2	84,000.000	\$ 15,384.00	\$ 1,292,256,000.00	\$ 15,380.00	\$ 1,291,920,000.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 450-22	3.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-25	M3	6,300.00	\$ 1,426,180.00	\$ 8,984,934,000.00	\$ 1,426,180.00	\$ 8,984,934,000.00	SIN OBSERVACIONES
		SUB-TOTAL				\$ 10,277,190,000.00	\$ 1,426,180.00	\$ 10,276,854,000.00	
	4	ESTRUCTURAS Y DRENAJES							
ART. 700-22	4.1	DEMARCAACION DE LA VIA	ML	36,400.00	\$ 5,237.00	\$ 190,626,800.00	\$ 5,237.00	\$ 190,626,800.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 701-22	4.2	TACHA REFLECTIVA	UND	3,503.00	\$ 9,434.00	\$ 33,047,302.00	\$ 9,434.00	\$ 33,047,302.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 710-22	4.3	SEÑALIZACION VERTICAL	UND	57.00	\$ 615,063.00	\$ 35,058,591.00	\$ 615,063.00	\$ 35,058,591.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 730-22	4.4	DEFENSA METALICA	ML	357.00	\$ 325,899.00	\$ 116,345,943.00	\$ 325,899.00	\$ 116,345,943.00	SIN OBSERVACIONES
PARTICULAR	4.5	REDUCTOR DE VELOCIDAD, RESALTO PLASTICO ANCHO (50CM), ALTO (8CM)	UND	16.00	\$ 745,274.00	\$ 11,924,384.00	\$ 745,274.00	\$ 11,924,384.00	SIN OBSERVACIONES
		SUB-TOTAL				\$ 387,003,020.00	\$ 745,274.00	\$ 387,003,020.00	
	5	ESTRUCTURAS Y DRENAJES							
ART. 600-22	5.1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN	M3	165.00	\$ 193,922.00	\$ 31,997,130.00	\$ 193,922.00	\$31,997,130.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 640-22	5.2	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	KG	985.40	\$ 11,902.00	\$ 11,728,230.80	\$ 11,902.00	\$11,728,231.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 630-22	5.3	CONCRETO POBRE SOLADO	M3	0.80	\$ 1,194,723.00	\$ 955,778.40	\$ 1,194,723.00	\$955,778.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 630-22	5.4	CONCRETO RESISTENCIA 21 MPA, PARA PLACA, ALETAS Y CABEZOTE BOX COULVERT	M3	13.30	\$ 1,066,421.00	\$ 14,183,399.30	\$ 1,066,421.00	\$14,183,399.00	SIN OBSERVACIONES
ART. 610-22	5.5	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO CON RANA	M3	39.00	\$ 256,670.00	\$ 10,010,130.00	\$ 256,670.00	\$10,010,130.00	SIN OBSERVACIONES
PARTICULAR	5.6	BARANDAS METALICAS	ML	9.00	\$ 219,365.00	\$ 1,974,285.00	\$ 219,365.00	\$1,974,285.00	SIN OBSERVACIONES
		SUB-TOTAL				\$ 70,848,953.50	\$ 219,365.00	\$ 70,848,953.00	
		SUB-TOTAL COSTO DIRECTO - (CD) OBRA FISICA				\$ 33,394,288,129.10		\$ 33,393,952,129.00	
		SUB-TOTAL OBRA FISICA				\$ 33,394,288,129.10		\$ 33,393,952,129.00	
6		PLAN DE ADAPTACION Y GUIA AMB. (P.A.G.A)	UND	1.00	\$ 220,163,366.40	\$ 220,163,366.40	\$ 220,163,366.40	\$ 220,163,366.40	
7		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO DE OBRA	UND	1.00	\$ 683,196,990.58	\$ 683,196,990.58	\$ 683,196,990.58	\$ 683,196,990.58	
		SUB-TOTAL (OBRA FISICA - P.M.T - P.A.G.A)				\$ 34,297,648,486.08		\$ 34,297,312,486.00	
8		PERMISOS AMBIENTALES	UND	1.00	\$ 153,634,484.00	\$ 153,634,484.00	\$ 153,634,484.00	\$ 153,634,484.00	
		VALOR TOTAL PROYECTO				\$ 34,451,282,970.08		\$ 34,450,946,970.00	SIN OBSERVACIONES

OBSERVACIONES

PRESUPUESTO AJUSTADO DESPUES DE CORRECCION ARITMETICA

CUMPLE

LINA MELISA FUJAS VALBUENA
JEFE OFICINA DE CONTRATACION