LEGO CONSTRUCCIONES SAS

NIT: 901590228 - 0

LEGO CONSTRUCCIONES

Agosto de 2026

Señores:
CORPORACIÓN NASA KIWE
Popayán, Cauca
Calle 1AN N° 2 – 39

Estimados señores:

REF: CARTA DE INTENCIÓN DIRECTOR DE OBRA

Por medio de la presente carta de intención yo, ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO, con M.P. A95582017 - 10304877, como **DIRECTOR DE OBRA,** manifiesto mi compromiso de dedicación laboral del 50% al proyecto **"CONSTRUCCIÓN AMPLIACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA CORRESPONDIENTE A LA SEGUNDA FASE DE LA TARIMA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGROEMPRESARIAL SAN MIGUEL DE AVIRAMA, MUNICIPIO DE PÁEZ"** en caso de que adjudiquen dicho proceso al proponente LEGO CONSTRUCCIONES SAS.

ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO
M.P. A95582017 - 10304877
C.C. N° 10.304.877 de Popayán

Correo electrónico: legoconstruccionessas@gmail.com
Calle 2 # 2 - 77 Barrio El Jardín – Belalcázar Páez
Celular: 314 639 4391



CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

Libertad y Orden

Arquitecto

ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO

C.C. 10.304.877 de Popayán

Colegio Mayor del Cauca

Matrícula Profesional
A95582017-10304877

Fecha de Expedición
29/09/2017



Esta tarjeta es el único documento idóneo que autoriza a su titular para ejercer la profesión de Arquitecto dentro de los parámetros establecidos por la Ley 435 de 1998, y demás normas complementarias con la materia. Este documento es intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.

www.cpnaa.gov.co

Presidente CPNAA

Verifique la autenticidad de este documento escaneando el Código QR.

Carrera 6 No. 26B - 85 Oficina 201
PBX: 3502700 ext. 101 - 124
info@cpnaa.gov.co
www.cpnaa.gov.co

A08391

CONSEJO PROFESIONAL
NACIONAL DE ARQUITECTURA
Y SUS PROFESIONES AUXILIARES

E880371

CERTIFICA

Que el Arquitecto ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO con cédula de ciudadanía No. 10304877 de Popayan, registra Matrícula Profesional de Arquitectura No. A95582017-10304877, expedida en cumplimiento de la Resolución No. 58 del 29 de Septiembre de 2017 por el Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares., la cual se encuentra **VIGENTE.**

El profesional no registra ANTECEDENTES ni SANCIONES VIGENTES en el ejercicio de su profesión por parte del Consejo Profesional Nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares.

La anterior información corresponde en su integridad con los datos del Registro de Arquitectos y Profesionales Auxiliares de la Arquitectura.

El presente certificado tiene una vigencia de seis (6) meses a partir de la fecha de su expedición.

Dado en Bogotá, D.C., a los 2 dias del mes de Agosto de 2026.

ALFREDO MANUEL REYES ROJAS
Director Ejecutivo

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria, según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf. La falta de firma del titular no invalida el certificado.

Para verificar la integridad y autenticidad de este documento ingrese a la página web
[https://cpnaa.gov.co/verificacion-de-autenticidad-del-certificado-de-vigencia-profesional-digital]
y digite el siguiente código de verificación 6l5Xrs1

Carrera 6 No. 26B-85 Oficina 201, Bogotá, D.C. – Colombia
PBX 601-3502700 Ext. 1101-1124
info@cpnaa.gov.co
www.cpnaa.gov.co


REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA
NUMERO 10.304.877
OSORIO CAICEDO
APELLIDOS
ELKIN FERNANDO
NOMBRES
ELKIN F. OSORIO
FIRMA


FECHA DE NACIMIENTO 04-FEB-1985
PAEZ (BELALCAZAR)
(CAUCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.75
ESTATURA
B+
G.S. RH
M
SEXO
05-FEB-2003 POPAYAN
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA
INDICE DERECHO
A-1105500-01107569-M-0010304877-20191101 0068678752A 1 52892642

Libertad y Orden

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

ENTIDAD RECEPTORA

1 DATOS PERSONALES

PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO (O DE CASADA)	NOMBRES
OSORIO	CAICEDO	ELKIN FERNANDO

DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN: C.C (X) C.E ( ) PAS ( ) No. 10'304.877 — SEXO: F ( ) M (X) — NACIONALIDAD: COL (X) EXTRANJERO ( ) — PAÍS

LIBRETA MILITAR: PRIMERA CLASE ( ) SEGUNDA CLASE (X) NÚMERO 10'304.877 D.M 20

FECHA Y LUGAR DE NACIMIENTO

FECHA DÍA 04 MES 02 AÑO 1985

PAIS COLOMBIA

DEPTO CAUCA

MUNICIPIO PÁEZ

DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA

CALLE 2 N° 2 - 77 BARRIO EL JARDIN

PAÍS COLOMBIA DEPTO CAUCA

MUNICIPIO BELALCÁZAR, PÁEZ - CAUCA

TELÉFONO 314 639 4391 EMAIL arqfernandoosorio@gmail.com

2 FORMACIÓN ACADÉMICA

EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA

MARQUE CON UNA X EL ÚLTIMO GRADO APROBADO (LOS GRADOS DE 1o. A 6o. DE BACHILLERATO EQUIVALEN A LOS GRADOS 6o. A 11o. DE EDUCACIÓN BÁSICA SECUNDARIA Y MEDIA)

EDUCACIÓN BÁSICA											TÍTULO OBTENIDO: BACHILLER TECNICO AGROPECUARIO
PRIMARIA					SECUNDARIA				MEDIA		FECHA DE GRADO
1o.	2o.	3o.	4o.	5o.	6o.	7o.	8o.	9o.	10	11 X	MES 11 AÑO 2001

EDUCACION SUPERIOR (PREGRADO Y POSTGRADO)

DILIGENCIE ESTE PUNTO EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO, EN MODALIDAD ACADÉMICA ESCRIBA:
TC (TÉCNICA). **TL** (TECNOLÓGICA). **TE** (TECNOLÓGICA ESPECIALIZADA). **UN** (UNIVERSITARIA).
ES (ESPECIALIZACIÓN). **MG** (MAESTRÍA O MAGISTER). **DOC** (DOCTORADO O PHD).
RELACIONE AL FRENTE EL NÚMERO DE LA TARJETA PROFESIONAL (SI ÉSTA HA SIDO PREVISTA EN UNA LEY).

MODALIDAD ACADÉMICA	No. SEMESTRES APROBADOS	GRADUADO SI	GRADUADO NO	NOMBRE DE LOS ESTUDIOS O TÍTULO OBTENIDO	TERMINACIÓN MES	TERMINACIÓN AÑO	No. DE TARJETA PROFESIONAL
TC	4	X		Profesional en Producción Pecuaria	01	2006	
TL	6	X		Delineante de Arquitectura e Ingeniería	07	2010	T95582017
UN	9	X		Arquitecto	09	2017	A95582017

ESPECÍFIQUE LOS IDIOMAS DIFERENTES AL ESPAÑOL QUE: HABLA, LEE, ESCRIBE DE FORMA, REGULAR (**R**), BIEN (**B**) O MUY BIEN (**MB**)

IDIOMA	LO HABLA R	LO HABLA B	LO HABLA MB	LO LEE R	LO LEE B	LO LEE MB	LO ESCRIBE R	LO ESCRIBE B	LO ESCRIBE MB

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

3 EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL.

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Corporación NASA KIWE		X	Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD
Cauca	Páez	info@nasakiwe.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
8235749 - 8382499	13 / 06 / 2017	DÍA 31 MES 08 2017

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Apoyo procesos de obras	Infraestructura	Calle 1N # 2 - 39

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Corporación NASA KIWE		X	Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD
Cauca	Páez	info@nasakiwe.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
8235749 - 8382499	DÍA 15 MES 01 AÑO 2016	DÍA 23 MES 12 AÑO 2016

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Apoyo proceso de obras	Área de Vivienda	Calle 1N # 2 - 39

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Corporación NASA KIWE		X	Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDA
Cauca	Páez	info@nasakiwe.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
8235749 - 8382499	DÍA 17 MES 11 AÑO 2015	DÍA 31 MES 12 AÑO 2015

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Apoyo proceso de obras	Infraestructura	Calle 1N # 2 - 39

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
	DÍA MES AÑO	DÍA MES AÑO

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN

NOTA: SI REQUIERE ADICIONAR MAS EXPERIENCIA LABORAL, IMPRIMA NUEVAMENTE ESTA HOJA

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

3 EXPERIENCIA LABORAL

RELACIONE SU EXPERIENCIA LABORAL O DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS EN ESTRICTO ORDEN CRONOLÓGICO COMENZANDO POR EL ACTUAL.

EMPLEO ACTUAL O CONTRATO VIGENTE

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
	DIA MES AÑO	DÍA MES AÑO

CARGO O CONTRATO ACTUAL	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Alcaldía Municipal de Páez	X		Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD
Cauca	Páez	alcaldía@paez-cauca.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
314 891 0707	DÍA 01 MES 01 AÑO 2020	DÍA 31 MES 12 AÑO 2023

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Supervisor	Subsecretaria de Obras	C.A.M parque principal esquina

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Alcaldía Municipal de Páez	X		Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD
Cauca	Páez	alcaldía@paez-cauca.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
314 891 0707	DÍA 31 MES 01 AÑO 2018	DÍA 31 MES 12 AÑO 2019

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Supervisor de Apoyo	Unidad de Obras Publicas	C.A.M parque principal esquina

EMPLEO O CONTRATO ANTERIOR

EMPRESA O ENTIDAD	PÚBLICA	PRIVADA	PAÍS
Corporación NASA KIWE		X	Colombia

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO ENTIDAD
Cauca	Popayán	info@nasakiwe.gov.co

TELÉFONOS	FECHA DE INGRESO	FECHA DE RETIRO
	DÍA 25 MES 09 AÑO 2017	DÍA 31 MES 12 AÑO 2017

CARGO O CONTRATO	DEPENDENCIA	DIRECCIÓN
Apoyo procesos de obras	Infraestructura	Calle 1N # 2 - 39

NOTA: SI REQUIERE ADICIONAR MAS EXPERIENCIA LABORAL, IMPRIMA NUEVAMENTE ESTA HOJA.

FORMATO ÚNICO

HOJA DE VIDA

Persona Natural

(Leyes 190 de 1995, 489 y 443 de 1998)

4 TIEMPO TOTAL DE EXPERIENCIA

INDIQUE EL TIEMPO TOTAL DE SU EXPERIENCIA LABORAL EN NÚMERO DE AÑOS Y MESES.

OCUPACIÓN	*TIEMPO DE EXPERIENCIA*	
	AÑOS	*MESES*
SERVIDOR PÚBLICO	*6*	*0*
EMPLEADO DEL SECTOR PRIVADO	*1*	*8*
TRABAJADOR INDEPENDIENTE		
TOTAL TIEMPO EXPERIENCIA	*7*	*8*

5 FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

MANIFIESTO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE SI ( ) NO (X) ME ENCUENTRO DENTRO DE LAS CAUSALES DE INHABILIDAD E INCOM PATIBILIDAD DEL ORDEN CONSTITUCIONAL O LEGAL, PARA EJERCER CARGOS EMPLEOS PÚBLICOS O PARA CELEBRAR CONTRATOS DE PRESTA- CIÓN DE SERVICIOS CON LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA.

PARA TODOS LOS EFECTOS LEGALES, CERTIFICO QUE LOS DATOS POR MI ANOTADOS EN EL PRESENTE FORMATO ÚNICO DE HOJA DE VIDA, SON VERACES, (ARTÍCULO 5o. DE LA LEY 190/95).

FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO O CONTRATISTA

6 OBSERVACIONES DEL JEFE DE RECURSOS HUMANOS Y/O CONTRATOS

CERTIFICO QUE LA INFORMACIÓN AQUÍ SUMINISTRADA HA SIDO CONSTATADA FRENTE A LOS DOCUMENTOS QUE HAN SIDO PRESENTADOS COMO SOPORTE.

NOMBRE Y FIRMA DEL JEFE DE PERSONAL O DE CONTRATOS

www.dafp.gov.co

Nelson Pantoja Trujillo
Ingeniero Civil

CERTIFICACIÓN

El Ingeniero **NELSON HERNANDO PANTOJA TRUJILLO**, identificado con cédula de ciudadanía N° 10.291.408 de Popayán con Matricula Profesional N° 25202-121748 CND, representante legal del Consorcio CERRAMIENTOS, CERTIFICA que el Arquitecto **ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO,** identificado con cédula de ciudadanía N° 10.304.877 de Popayán, Matrícula Profesional N° A95582017 - 10304877; prestó los servicios de director de obra desde el 29 de octubre de 2019 hasta el 02 de agosto de 2021, en cumplimiento del contrato de obra N° 290 del 15 de Octubre de 2019 que tiene los siguientes datos:

CONTRATO N°:	0290 DEL 15 DE OCTUBRE DE 2019
CONTRATANTE:	ALCALDIA MUNICIPAL DE PÁEZ CAUCA
CONTRATISTA:	CONSORCIO CERRAMIENTOS Y/O NELSON HERNANDO PANTOJA TRUJILLO
Nit.	901327198-2
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LAS ESCUELAS DE LAS VEREDAS: CRUZ DE TOGOIMA – RESGUARDO INDÍGENA DE TOGOIMA, EL CABUYO – RESGUARDO INDÍGENA DE VITONCO, EL HATO – CORREGIMIENTO DE ITAIBE, LAS DELICIAS – RESGUARDO INDÍGENA DE COHETANDO Y CONSTRUCCIÓN DEL CERAMIENTO DE LA CANCHA MULTIPLE DE LA VEREDA EL BALSO – CORREGIMIENTO DE RIOCHIQUITO Y DEL POLIDEPORTIVO DE LA POBLACIÓN DE LA MESA DE CALOTO – RESGUARDO INDÍGENA DE HUILA, MUNICIPIO DE PÁEZ
VALOR TOTAL:	DOSCIENTOS TRECE MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS ($ 213.633.295,00) M/CTE.
PLAZO INICIAL:	TRES (03) MESES
PLAZO ADICIONAL:	TRES (03) MESES
PLAZO TOTAL:	SEIS (06) MESES
ACTA DE INICIO:	29 DE OCTUBRE DE 2019
FECHA TERMINACIÓN:	02 DE AGOSTO DE 2021

Para constancia se firma a los tres (03) días del mes de agosto de 2021.

NELSON HERNANDO PANTOJA TRUJILLO
C.C. 10.291.408 de Popayán
M.P. 25202-121748 CND
Celular: 3209340719

Correo electrónico: nelsonpt29@hotmail.com
Celular: 3209340719

República de Colombia

Alcaldía de Páez (Belalcázar), Cauca

NIT: 800.095.980-3

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DEL CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LAS ESCUELAS DE LAS VEREDAS: CRUZ DE TOGOIMA – RESGUARDO INDÍGENA DE TOGOIMA, EL CABUYO – RESGUARDO INDÍGENA DE VITONCO, EL HATO – CORREGIMIENTO DE ITAIBE, LAS DELICIAS – RESGUARDO INDÍGENA DE COHETANDO Y CONSTRUCCIÓN DEL CERAMIENTO DE LA CANCHA MULTIPLE DE LA VEREDA EL BALSO – CORREGIMIENTO DE RIOCHIQUITO Y DEL POLIDEPORTIVO DE LA POBLACIÓN DE LA MESA DE CALOTO – RESGUARDO INDÍGENA DE HUILA, MUNICIPIO DE PÁEZ

CONTRATO DE OBRA N°:	290 DE 2019	**PLAZO INICIAL:**	TRES (03) MESES
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE PÁEZ	**FECHA INICIACIÓN:**	29 DE OCTUBRE DE 2019
CONTRATISTA:	CONSORCIO CERRAMIENTOS	**PRORROGA 1:**	30 DE ENERO DE 2020 (03 MESES)
VALOR INICIAL:	$ 213.633.295	**FECHA SUSPENSIÓN 1:**	25 DE MARZO DE 2020
VALOR ADICIONAL:	$ 0	**FECHA REINICIO 1:**	28 DE JUNIO DE 2021
VALOR TOTAL CONTRATO:	$ 213.633.295	**FECHA TERMINACIÓN:**	02 DE AGOSTO DE 2021
SUPERVISOR:	UNIDAD DE OBRAS PUBLICAS Y CONSTRUCCIONES CIVILES	**ACTA N°:**	2 Y FINAL
		FECHA PRESENTE ACTA:	02 DE AGOSTO DE 2021

		CONDICIONES CONTRACTUALES				**CONDICIONES ACTUALIZADAS**			**OBRAS EJECUTADAS**					
									PRESENTE ACTA			**ACUMULADA**		
ITEM	**ACTIVIDADES**	**UN**	**CANT**	**VR UNIT**	**Vr. PARCIAL**	**CANT.**	**V/TOTAL**	**%**	**CANT.**	**VALOR**	**%**	**CANT.**	**VALOR**	**%**
A	**CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL CENTRO DOCENTE CRUZ DE TOGOIMA - RESGUARDO INDIGENA DE TOGOIMA, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	170	$ 1.643	$ 279.310	175,00	$ 287.525	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	175,00	$ 287.525	0,1%
2	CIMENTACIONES													
2,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN PARA LA CIMENTACIÓN	M3	30,6	$ 17.270	$ 528.462	24,74	$ 427.260	0,2%	0,00	$ 0	0,0%	24,74	$ 427.260	0,2%
2,2	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	20,4	$ 410.948	$ 8.383.339	27,36	$ 11.243.537	5,3%	0,00	$ 0	0,0%	27,36	$ 11.243.537	5,3%
2,3	VIGA DE ENLACE EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML	170	$ 47.679	$ 8.105.430	158,40	$ 7.552.354	3,5%	0,00	$ 0	0,0%	158,40	$ 7.552.354	3,5%
2,4	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS	ML	34	$ 46.450	$ 1.579.300	38,50	$ 1.788.325	0,8%	0,00	$ 0	0,0%	38,50	$ 1.788.325	0,8%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	1335	$ 4.790	$ 6.394.650	1129,04	$ 5.408.104	2,5%	0,00	$ 0	0,0%	1129,04	$ 5.408.104	2,5%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	78,2	$ 47.140	$ 3.686.348	74,70	$ 3.521.358	1,6%	0,00	$ 0	0,0%	74,70	$ 3.521.358	1,6%
3,2	MORTERO PEDIENTADO	ML	170	$ 14.899	$ 2.532.830	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4	CARPINTERIA METALICA													
4,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10(NO INCLUYE MALLA) , INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	180	$ 20.440	$ 3.679.200	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4,2	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	75	$ 40.140	$ 3.010.500	262,50	$ 10.536.750	4,9%	0,00	$ 0	0,0%	262,50	$ 10.536.750	4,9%
4,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	231,8	$ 20.875	$ 4.838.825	217,10	$ 4.531.963	2,1%	0,00	$ 0	0,0%	217,10	$ 4.531.963	2,1%

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
4,4	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR). PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	170	$ 5.847	$ 993.990	350,00	$ 2.046.450	1,0%	0,00	$ 0	0,0%	350,00	$ 2.046.450	1,0%
4,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y ASEGURAMIENTO INFERIOR	ML	170	$ 4.168	$ 708.560	115,50	$ 481.404	0,2%	0,00	$ 0	0,0%	115,50	$ 481.404	0,2%
4,6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTON EN MALLA ESLABONADA CAL 10. TUBO GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14., SECCION 3,0 * 2,00 MTS. A DOS NAVES, UNA DE LAS NAVES CON PUERTA PEQUEÑA DE 2,0 * 1,0 MS, PARA ACCESO PERSONAL. INCLUYE PASADOR Y CANDADO. EL PORTON ESTA SOPORTADO SOBRE 2 TUBOS DE 4" CAL. 14.	M2	6	$ 224.181	$ 1.345.086	6,00	$ 1.345.086	0,6%	0,00	$ 0	0,0%	6,00	$ 1.345.086	0,6%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 46.065.830**		**$ 49.170.115**	**23,0%**		**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 49.170.115**	**23,0%**
	ADMINISTRACION	20%			$ 9.213.166		$ 9.834.023	4,6%		$ 0	0,0%	0,00	$ 9.834.023	4,6%
	IMPREVISTOS	5%			$ 2.303.292		$ 2.458.506	1,2%		$ 0	0,0%	0,00	$ 2.458.506	1,2%
	UTILIDAD	5%			$ 2.303.292		$ 2.458.506	1,2%		$ 0	0,0%	0,00	$ 2.458.506	1,2%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 13.819.749**		**$ 14.751.034**	**6,9%**		**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 14.751.034**	**6,9%**
	VALOR TOTAL				**$ 59.885.579**		**$ 63.921.149**	**29,9%**		**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 63.921.149**	**29,9%**
B	**CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESCUELA RURAL EL CABUYO - RESGUARDO INDIGENA DE VITONCO, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	21	$ 1.643	$ 34.503	13,95	$ 22.920	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	13,95	$ 22.920	0,0%
1,2	DEMOLICION MANUAL DE MURO EN LADRILLO	m2	3	$ 15.260	$ 45.780	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
2	CIMENTACIONES													
2,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN PARA LA CIMENTACIÓN	M3	10,98	$ 17.270	$ 189.625	10,98	$ 189.625	0,1%	6,79	$ 117.263	0,1%	10,98	$ 189.625	0,1%
2,2	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	3,72	$ 410.948	$ 1.528.727	3,10	$ 1.273.939	0,6%	1,43	$ 587.656	0,3%	3,10	$ 1.273.939	0,6%
2,3	VIGA DE ENLACE EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML	21	$ 47.679	$ 1.001.259	13,95	$ 665.122	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	13,95	$ 665.122	0,3%
2,4	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS	ML	4,5	$ 46.450	$ 209.025	3,30	$ 153.285	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	3,30	$ 153.285	0,1%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	167,27	$ 4.790	$ 801.223	167,27	$ 801.223	0,4%	0,00	$ 0	0,0%	167,27	$ 801.223	0,4%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	9,6	$ 47.140	$ 452.544	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
3,2	MORTERO PEDIENTADO	ML	71	$ 14.899	$ 1.057.829	14,00	$ 208.586	0,1%	14,00	$ 208.586	0,1%	14,00	$ 208.586	0,1%
4	ANDENES Y CUNETAS													
4,1	ANDEN EN CONCRETO DE 210 KG e=0,12	M2	30	$ 49.846	$ 1.495.380	30,00	$ 1.495.380	0,7%	30,00	$ 1.495.380	0,7%	30,00	$ 1.495.380	0,7%
4,2	CUNETAS EN CONCRETO DE 210 KG/CM² (3000 PSI) INCLUYE ACERO DE REFUERZO 30X15X8CM	ml	18	$ 36.749	$ 661.482	18,00	$ 661.482	0,3%	18,00	$ 661.482	0,3%	18,00	$ 661.482	0,3%
5	CARPINTERIA METALICA													
5,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	31,5	$ 40.140	$ 1.264.410	21,00	$ 842.940	0,4%	21,00	$ 842.940	0,4%	21,00	$ 842.940	0,4%

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
5,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	51,3	$ 20.875	$ 1.070.888	12,50	$ 260.938	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	12,50	$ 260.938	0,1%
5,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR). PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	115,2	$ 5.847	$ 673.574	116,00	$ 678.252	0,3%	116,00	$ 678.252	0,3%	116,00	$ 678.252	0,3%
5,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y ASEGURAMIENTO INFERIOR	ML	71	$ 4.168	$ 295.928	31,50	$ 131.292	0,1%	31,50	$ 131.292	0,1%	31,50	$ 131.292	0,1%
5,5	PINTURA EN ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	172,8	$ 10.780	$ 1.862.784	174,00	$ 1.875.720	0,9%	174,00	$ 1.875.720	0,9%	174,00	$ 1.875.720	0,9%
6	**ITEMS NO PREVISTOS**								0,00			0,00		0,0%
6,1	MURO EN LADRILLO PRENSADO A LA VISTA PEGA LIMPIA	M2		$ 90.000		7,12	$ 641.025	0,3%	0,00	$ 225	0,0%	7,12	$ 641.025	0,3%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 12.644.960**		**$ 9.901.728**	**4,6%**	**$ 0**	**$ 6.598.796**	**3,1%**	**$ 0**	**$ 9.901.728**	**4,6%**
	ADMINISTRACION	18%			$ 2.276.093		$ 1.782.311	0,8%	0,00	$ 1.187.783	0,6%	0,00	$ 1.782.311	0,8%
	IMPREVISTOS	5%			$ 632.248		$ 495.086	0,2%	0,00	$ 329.940	0,2%	0,00	$ 495.086	0,2%
	UTILIDAD	5%			$ 632.248		$ 495.086	0,2%	0,00	$ 329.940	0,2%	0,00	$ 495.086	0,2%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 3.540.589**		**$ 2.772.484**	**1,3%**	**$ 0**	**$ 1.847.663**	**0,9%**	**$ 0**	**$ 2.772.484**	**1,3%**
	VALOR TOTAL				**$ 16.185.549**		**$ 12.674.212**	**5,9%**	**$ 0**	**$ 8.446.459**	**4,0%**	**$ 0**	**$ 12.674.212**	**5,9%**
C	**CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESCUELA RURAL LAS DELICIAS - RESGUARDO INDIGENA DE COHETANDO, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	47,6	$ 1.643	$ 78.207	47,00	$ 77.221	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	47,00	$ 77.221	0,0%
1,2	DEMOLICION CONCRETO CICLOPEO	m3	1,38	$ 91.521	$ 126.299	1,50	$ 137.282	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	1,50	$ 137.282	0,1%
2	CIMENTACIONES													
2,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN PARA LA CIMENTACIÓN	M3	8,56	$ 17.270	$ 147.831	5,64	$ 97.403	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	5,64	$ 97.403	0,0%
2,2	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	13,84	$ 407.578	$ 5.640.880	8,34	$ 3.399.201	1,6%	0,00	$ 0	0,0%	8,34	$ 3.399.201	1,6%
2,3	VIGA DE ENLACE EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML	47,6	$ 47.679	$ 2.269.520	47,00	$ 2.240.913	1,0%	0,00	$ 0	0,0%	47,00	$ 2.240.913	1,0%
2,4	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS	ML	9,5	$ 46.450	$ 441.275	9,00	$ 418.050	0,2%	0,00	$ 0	0,0%	9,00	$ 418.050	0,2%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	373,9	$ 4.790	$ 1.790.981	390,21	$ 1.869.106	0,9%	0,00	$ 0	0,0%	390,21	$ 1.869.106	0,9%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	21,9	$ 47.140	$ 1.032.366	23,00	$ 1.084.220	0,5%	0,00	$ 0	0,0%	23,00	$ 1.084.220	0,5%
3,2	MORTERO PEDIENTADO	ML	46,64	$ 14.899	$ 694.889	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4	CARPINTERIA METALICA													
4,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	71,4	$ 40.140	$ 2.865.996	70,50	$ 2.829.870	1,3%	0,00	$ 0	0,0%	70,50	$ 2.829.870	1,3%

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
4,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	55,3	$ 20.875	$ 1.154.388	56,40	$ 1.177.350	0,6%	0,00	$ 0	0,0%	56,40	$ 1.177.350	0,6%
4,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR).PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	47,6	$ 5.847	$ 278.317	94,00	$ 549.618	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	94,00	$ 549.618	0,3%
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y ASEGURAMIENTO INFERIOR	ML	47,6	$ 4.168	$ 198.397	30,00	$ 125.040	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	30,00	$ 125.040	0,1%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 16.719.346**		**$ 14.005.273**	**6,6%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 14.005.273**	**6,6%**
	ADMINISTRACION	18%			$ 3.009.482		$ 2.520.949	1,2%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 2.520.949	1,2%
	IMPREVISTOS	5%			$ 835.967		$ 700.264	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 700.264	0,3%
	UTILIDAD	5%			$ 835.967		$ 700.264	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 700.264	0,3%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 4.681.417**		**$ 3.921.476**	**1,8%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 3.921.476**	**1,8%**
	VALOR TOTAL				**$ 21.400.763**		**$ 17.926.749**	**8,4%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 17.926.749**	**8,4%**
D	**CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL DE LA ESCUELA RURAL MIXTA DEL HATO - CORREGIMIENTO DE ITAIBE, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	37	$ 1.643	$ 60.791	37,00	$ 60.791	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	37,00	$ 60.791	0,0%
2	CIMENTACIONES													
2,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN PARA LA CIMENTACIÓN	M3	6,6	$ 17.270	$ 113.982	6,60	$ 113.982	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	6,60	$ 113.982	0,1%
2,2	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	6,56	$ 407.578	$ 2.673.712	6,56	$ 2.673.712	1,3%	0,00	$ 0	0,0%	6,56	$ 2.673.712	1,3%
2,3	VIGA DE ENLACE EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML	37	$ 47.679	$ 1.764.123	37,00	$ 1.764.123	0,8%	0,00	$ 0	0,0%	37,00	$ 1.764.123	0,8%
2,4	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS	ML	7,5	$ 46.450	$ 348.375	8,00	$ 371.600	0,2%	0,00	$ 0	0,0%	8,00	$ 371.600	0,2%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	291,42	$ 4.790	$ 1.395.902	291,42	$ 1.395.902	0,7%	0,00	$ 0	0,0%	291,42	$ 1.395.902	0,7%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	17	$ 47.140	$ 801.380	17,00	$ 801.380	0,4%	0,00	$ 0	0,0%	17,00	$ 801.380	0,4%
3,2	MORTERO PEDIENTADO	ML	36,24	$ 14.899	$ 539.940	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4	CARPINTERIA METALICA													
4,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	55,5	$ 40.140	$ 2.227.770	55,50	$ 2.227.770	1,0%	0,00	$ 0	0,0%	55,50	$ 2.227.770	1,0%
4,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	46,1	$ 20.875	$ 962.338	46,10	$ 962.338	0,5%	0,00	$ 0	0,0%	46,10	$ 962.338	0,5%

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
4,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR). PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	37	$ 5.847	$ 216.339	74,00	$ 432.678	0,2%	0,00	$ 0	0,0%	74,00	$ 432.678	0,2%
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y ASEGURAMIENTO INFERIOR	ML	37	$ 4.168	$ 154.216	24,00	$ 100.032	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	24,00	$ 100.032	0,0%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 11.258.867**		**$ 10.904.307**	**5,1%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 10.904.307**	**5,1%**
	ADMINISTRACION	20%			$ 2.251.773		$ 2.180.861	1,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 2.180.861	1,0%
	IMPREVISTOS	5%			$ 562.943		$ 545.215	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 545.215	0,3%
	UTILIDAD	5%			$ 562.943		$ 545.215	0,3%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 545.215	0,3%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 3.377.660**		**$ 3.271.292**	**1,5%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 3.271.292**	**1,5%**
	VALOR TOTAL				**$ 14.636.527**		**$ 14.175.599**	**6,6%**	**$ 0**	**$ 0**	**0,0%**	**$ 0**	**$ 14.175.599**	**6,6%**
E	**CERRAMIENTO PERIMETRAL CANCHA DE USOS MULTIPLES VEREDA EL BALSO - CORREGIMIENTO DE RIO CHIQUITO, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	106	$ 1.643	$ 174.158	94,50	$ 155.264	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	94,50	$ 155.264	0,1%
1,2	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN	M3	13,32	$ 18.266	$ 243.303	11,34	$ 207.136	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	11,34	$ 207.136	0,1%
2	CIMENTACIONES													
2,1	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	10	$ 407.578	$ 4.075.780	11,34	$ 4.621.935	2,2%	0,00	$ 0	0,0%	11,34	$ 4.621.935	2,2%
2,2	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO 3,000 PSI SECC 0,20 X 0,20 (Acero de refuerzo 1/2" y estribos de 3/8")	ML	74	$ 47.679	$ 3.528.246	94,50	$ 4.505.666	2,1%	0,00	$ 0	0,0%	94,50	$ 4.505.666	2,1%
2,3	COLUMNA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS (Acero de refuerzo 1/2" y estribos de 3/8")	ML	18,5	$ 47.703	$ 882.506	20,50	$ 977.912	0,5%	20,50	$ 977.912	0,5%	20,50	$ 977.912	0,5%
2,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	686	$ 4.790	$ 3.285.940	805,66	$ 3.859.111	1,8%	0,00	$ 0	0,0%	805,66	$ 3.859.111	1,8%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	33,3	$ 43.259	$ 1.440.525	41,90	$ 1.812.552	0,8%	0,00	$ 0	0,0%	41,90	$ 1.812.552	0,8%
4	CARPINTERIA METALICA													
4,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA Y SOLDADA AL TUBO DE FIJACIÓN. H= 2,00 MTS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	148	$ 27.140	$ 4.016.720	138,00	$ 3.745.320	1,8%	0,00	$ 0	0,0%	138,00	$ 3.745.320	1,8%
4,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	316	$ 20.875	$ 6.596.500	124,30	$ 2.594.763	1,2%	0,00	$ 0	0,0%	124,30	$ 2.594.763	1,2%
5	MALLA EN NYLON													
5,1	INSTALACION DE MALLA EN NYLON 100% DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE #3 (LATERALES), INCLUYE GUAYA SUPERIOR, TENSORES Y CORDON PARA AMARRES	M2	337	$ 6.997	$ 2.357.989	410,20	$ 2.870.169	1,3%	410,20	$ 2.870.169	1,3%	410,20	$ 2.870.169	1,3%
5,2	INSTALACION DE MALLA EN NYLON 100% DE ALTA TENACIDAD, CALIBRE #2 (TECHO), INCLUYE GUAYA	M2	651	$ 6.397	$ 4.164.447	635,00	$ 4.062.095	1,9%	635,00	$ 4.062.095	1,9%	635,00	$ 4.062.095	1,9%
6	ITEMS NO PREVISTOS													

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
6,1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR).	ML		$ 5.847		184,00	$ 1.075.848	0,5%	182,00	$ 1.064.154	0,5%	184,00	$ 1.075.848	0,5%
6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y	ML		$ 4.168		61,50	$ 256.332	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	61,50	$ 256.332	0,1%
6,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO ESTRUTURAL 10 X 10 CMS	ML		$ 60.800		42,00	$ 2.553.600	1,2%	6,00	$ 364.800	0,2%	42,00	$ 2.553.600	1,2%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 30.766.113**		**$ 33.297.702**	**15,6%**	**$ 0**	**$ 9.339.130**	**4,4%**	**$ 0**	**$ 33.297.702**	**15,6%**
	ADMINISTRACION	20%			$ 6.153.223		$ 6.659.540	3,1%	0,00	$ 1.867.826	0,9%	0,00	$ 6.659.540	3,1%
	IMPREVISTOS	5%			$ 1.538.306		$ 1.664.885	0,8%	0,00	$ 466.956	0,2%	0,00	$ 1.664.885	0,8%
	UTILIDAD	5%			$ 1.538.306		$ 1.664.885	0,8%	0,00	$ 466.956	0,2%	0,00	$ 1.664.885	0,8%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 9.229.834**		**$ 9.989.311**	**4,7%**	**$ 0**	**$ 2.801.739**	**1,3%**	**$ 0**	**$ 9.989.311**	**4,7%**
	VALOR TOTAL				**$ 39.995.947**		**$ 43.287.012**	**20,3%**	**$ 0**	**$ 12.140.869**	**5,7%**	**$ 0**	**$ 43.287.012**	**20,3%**
F	**CONSTRUCCIÓN CERRAMIENTO PERIMETRAL DEL COLISEO DE LA VEREDA MESA DE CALOTO - RESGUARDO INDIGENA DE HUILA, MUNICIPIO DE PÁEZ (CAUCA)**													
1	PRELIMINARES													
1,1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	ML	160	$ 1.643	$ 262.953	143,80	$ 236.329	0,1%	0,00	$ 0	0,0%	143,80	$ 236.329	0,1%
2	CIMENTACIONES													
2,1	EXCAVACION EN MATERIAL COMUN PARA LA CIMENTACIÓN	M3	28,8	$ 17.270	$ 497.366	44,98	$ 776.789	0,4%	0,00	$ 0	0,0%	44,98	$ 776.789	0,4%
2,2	CIMIENTO CICLOPEO, 40% PIEDRA Y 60% CONCRETO DE 3000 PSI, SECCION 0,30 M * 0,40 M	M3	19,2	$ 407.578	$ 7.825.494	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
2,3	VIGA DE ENLACE EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML	160	$ 47.679	$ 7.628.647	56,40	$ 2.689.098	1,3%	0,00	$ 0	0,0%	56,40	$ 2.689.098	1,3%
2,4	COLUMNETA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,15 MTS H= 0,50 MTS	ML	31	$ 46.450	$ 1.439.941	18,60	$ 863.965	0,4%	0,00	$ 0	0,0%	18,60	$ 863.965	0,4%
2,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACERO DE REFUERZO 4200 Mpa, 4 d=1/2", FLEJES d=3/8" C/ 0,10 MTS, INCLUYE FIGURADO Y ARAMADO	KG	1249,15	$ 4.790	$ 5.983.575	3046,42	$ 14.592.712	6,8%	0,00	$ 3	0,0%	3046,42	$ 14.592.712	6,8%
3	MAMPOSTERIA													
3,1	MURO TOLETE PEGA LIMPIA	m2	70,8	$ 47.140	$ 3.337.511	252,96	$ 11.924.531	5,6%	0,00	$ 0	0,0%	252,96	$ 11.924.531	5,6%
3,2	MORTERO PEDIENTADO	ML	154	$ 14.899	$ 2.294.397	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4	CARPINTERIA METALICA													
4,1	INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CAL10, INCLUYE TENSIONADA, INSTALADA, SOLDADA A LA VARILLA DE FIJACIÓN. H= 1,50 MTS, INCLUYE TRES LINEAS DE ALAMBRE DE PUAS. PINTADA ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	231	$ 40.140	$ 9.272.282	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4,2	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO GALVANIZADO 2" PARA INSTALACIÓN DE MALLA; EMPOTRADO EN LAS COLUMNAS Y DIAGONALES DE REFUERZO, CON INCLINACIÓN SUPERIOR DE 0,30 MTS. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	177,4	$ 20.875	$ 3.703.254	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4,3	SUMINISTRO E INSTALACION DE ANGULO METALICO 1" (FIJACIÓN DE MALLA EN LA PARTE SUPERIOR). PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	ML	154	$ 5.847	$ 900.505	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
4,4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VARILLA DE 9 MM PARA ASEGURACIÓN MALLA-TUBO GALVANIZADO Y ASEGURAMIENTO INFERIOR	ML	154	$ 4.168	$ 641.852	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%

ITEM	ACTIVIDADES	UN	CANT	VR UNIT	Vr. PARCIAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS			PRESENTE ACTA			ACUMULADA		
						CANT.	V/TOTAL	%	CANT.	VALOR	%	CANT.	VALOR	%
4,5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTON EN MALLA ESLABONADA CAL 10. TUBO GALVANIZADO DE 2" CALIBRE 14., SECCION 3,0 * 2,00 MTS. A DOS NAVES, UNA DE LAS NAVES CON PUERTA PEQUEÑA DE 2,0 * 1,0 MS, PARA ACCESO PERSONAL. INCLUYE PASADOR Y CANDADO. EL PORTON ESTA SOPORTADO SOBRE 2 TUBOS DE 4" CAL. 14. PINTADO ESMALTE COLOR ALUMINIO CROMADO	M2	12	$ 295.181	$ 3.542.169	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%	0,00	$ 0	0,0%
5	ITEMS NO PREVISTOS													
5,1	COLUMNA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA SECC 0,20 X 0,20 MTS H= 3,80 MTS	ML		$ 63.638		62,00	$ 3.945.556	1,8%	0,00	$ 0	0,0%	62,00	$ 3.945.556	1,8%
5,2	VIGA AEREA EN CONCRETO DE 3,000 PSI REFORZADO. SECC 0,20 X 0,20	ML		$ 63.721		56,40	$ 3.593.864	1,7%	0,00	$ 0	0,0%	56,40	$ 3.593.864	1,7%
5,3	PANTALLA EN CONCRETO DE 3,000 PSI A LA VISTA E= 0,15 MTS	M2		$ 133.929		65,70	$ 8.799.135	4,1%	0,00	$ 0	0,0%	65,70	$ 8.799.135	4,1%
	TOTAL COSTOS DIRECTOS				**$ 47.329.946**		**$ 47.421.979**	**22,2%**		**$ 3**	**0,0%**		**$ 47.421.979**	**22,2%**
	ADMINISTRACION		0,20		$ 9.465.989		$ 9.484.396	15,4%		$ 1	0,0%		$ 9.484.396	4,4%
	UTILIDADES		0,05		$ 2.366.497		$ 2.371.099	3,8%		$ 0	0,0%		$ 2.371.099	1,1%
	IMPREVISTOS		0,05		$ 2.366.497		$ 2.371.099	3,8%		$ 0	0,0%		$ 2.371.099	1,1%
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 14.198.984**		**$ 14.226.594**	**23,1%**		**$ 1**	**0,0%**		**$ 14.226.594**	**6,7%**
	TOTAL				**$ 61.528.930**		**$ 61.648.573**	**28,9%**		**$ 4**	**0,0%**		**$ 61.648.573**	**28,9%**
	COSTOS DIRECTOS				**$ 164.785.062**		**$ 164.701.104**	**77,1%**		**$ 15.937.929**	**7,5%**		**$ 164.701.104**	**77,1%**
	COSTOS INDIRECTOS				**$ 48.848.233**		**$ 48.932.191**	**22,9%**		**$ 4.649.403**	**2,2%**		**$ 48.932.191**	**22,9%**
	COSTO TOTAL				**$ 213.633.295**		**$ 213.633.295**	**100%**		**$ 20.587.332**	**10%**		**$ 213.633.295**	**100%**

ESTADO DEL ANTICIPO	
VALOR ANTICIPO RECIBIDO :	$ 0
V/R. AMORTIZADO EN ACTAS ANTERIORES :	$ 0
V/R. AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA :	$ 0
V/R. TOTAL AMORTIZADO A LA FECHA :	$ 0
SALDO POR AMORTIZAR :	$ 0

ESTADO DEL CONTRATO	
VALOR CONTRATO PRINCIPAL :	$ 213.633.295
VALOR CONTRATO ADICIONAL :	$ 0
VALOR EJECUTADO ACTA ANTERIOR :	$ 193.045.963
VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA:	$ 20.587.332
VALOR TOTAL ACUMULADO A LA FECHA:	$ 213.633.295
SALDO DEL CONTRATO POR EJECUTAR:	$ 0

V/R. PRESENTE ACTA :	**$ 20.587.332**	VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS M/CTE
V/R. A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA :	**$ 20.587.332**	VEINTE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS M/CTE

OBSERVACIONES:	

ING. NELSON HERNANDO PANTOJA TRUJILLO
Rep. Legal Consorcio CERRAMIENTOS - Contratista

ELKIN F. OSORIO

ARQ. ELKIN FERNANDO OSORIO CAICEDO
Subsecretario Unidad de Obras y Construcciones Civiles