BOGOTÁ | SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Bogotá D. C 13 de enero de 2020.

Radicado Nº I-2020-2258
Fecha: 14-01-2020 - 13:56
Folios: 1 Anexos: 1 az 1 cd
Radicador: EDWIN ALEXANDER SANTANA - 4300
Destino: 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRÁMITE con el codigo de verificación: 0UC3L

Ingeniero
GUSTAVO ADOLFO CAMARGO
Área de control y Estadística
Dirección de Construcción y Conservación
De Establecimientos Educativos.
La ciudad

Asunto. Contrato de obra No. CO1.PCCNTR.876470 de 2019 – Acta parcial No 09

Respetado Ingeniero Camargo

De manera atenta, me permito remitir para su conocimiento y tramite acta parcial No. 09 del contrato de obra, la cual fue revisada acorde a los documentos adjuntos.

Finalmente se informa que mediante correo electrónico del día lunes 02/12/2019 a las 16:38. p.m. se solicitó al área jurídica de la DCCEE *"En cumplimiento de las disposiciones comunicadas por parte del director de construcciones, numeral 6. Certificado de Antecedentes Contraloría expedido por el grupo jurídico de la DCCEE, solicito respetuosamente la expedición de la certificación correspondiente al siguiente contrato, para el trámite del acta parcial de cobro No. 08. - CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.876470/19 – EVER JOSE SALGADO SALGADO. NIT 7.917.558-1".*

Cordial saludo.

14 ENE 2020

ARQ, EDWIN SANTANA RODRÍGUEZ
Supervisor interventoría
Dirección de Construcción y conservación de Establecimientos Educativos.
Anexo 1 AZ– 01 CD
Copia oficina de Contratos

Fecha revision preliminar: enero 13 de 2020
Fecha de recibo de acta: enero 13 de 2020
devolucion Acta: N/A

No.	LISTADO DE CHEQUEO DE ACTA CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.876470 - Acta No. 09	observaciones	OK
1	REVISION DE FORMATO DE ACTA PARCIAL UTILIZADO DE ACUERDO CON EL TRAMITE Y ESTADO DEL CTO. (ACTA PARCIAL SIN ITEM ADICIONALES, CON ITEN ADICIONALES PERO SIN ADICION Y Y CON ADICION E ITEMS ADICIONALES)	En el acta se procede unicamente al cobro de items contractuales	ok
	CHEQUEO DEL CONTRATO PARA VERIFICAR SI LA FORMA DE PAGO DEL MISMO ESTA ACORDE CON EL TRAMITE A EFECTUAR.	Corte del 04 de diciembre de 2019 al 03 de enero de 2020 por $127,919,918,00 incluido AIU	ok
	VERIFICACION DE PERIODOS DEL CORTE VS PLAZOS DEL CONTRATO.(ADICIONES, SUSPENSIONES Y PRORROGAS)	El periodo facturado NO abarca periodos de suspension	ok
4	REVISION DE SUMAS, OPERACIONES Y FORMULAS DEL ACTA.	valor cobrado $127,919,918,00 Valor costo directo $96,543,334,62 valor A.I.U $31,376,583,75 ajuste al peso $-0,37.	ok
5	REVISION FINANCIERA DE ACUMULADOS PAGADOS VS. LO CONSIGNADO EN ACTAS PARCIALES.	se verifico acumulado saldo inicial registro presupuestal No. 2497 del 19-03-2019 correspondiente al contrato inicial $0,00, valor a afectar saldo $0,00, nuevo saldo del registro $0,00 - registro presupuestal No. 4685 del 10-10-2019 correspondiente a la modificación No. 01 $1.276´446.600,00, valor a afectar saldo $514´800.912,00, nuevo saldo del registro $386,880,994.	ok
	CHEQUEO DE PARAFISCALES DE ACUERDO A REQUERIMIENTO DE CIRCULAR 021 DE LA SED PARA TAL FIN	Presenta certificación de pago de aportes al sistema de seguridad social expedido por ROBINSON DEL CRISTO URANGO PAYARES, tarjeta profesional No. 71250-T del 13 de enero de 2020, cuadro de aportes parafiscales y planillas soporte para EVER JOSE SALGADO SALGADO, representante legal en el periodo de NOVIEMBRE de 2019, aporte por salud $1,944,700,00 aporte por pensión $2,489,300,00.	pendiente verificar
	CERTIFICACION EN EL CASO DE QUE LOS RECURSOS DEL CONTRATO SE ENCUENTREN CLASIFICADOS EN PASIVOS EXIGIBLES.	anexo	ok
6	CONSECUCION DE Vo.Bo. DE LOS RESPONSABLES Y SU APROBACION	No aplica	ok

factura	168	ok
corresponde al objeto	ok	ok
ajuste al peso	-0,37	ok
valores correspoden al acta	Corte del 04 de diciembre de 2019 al 03 de enero de 2020 por $127,919,918,00 incluido AIU	ok
incluye participacion consorcial	NO	ok
se encuntra vigente según resolucion de la dian	resolucion DIAN 18762011007010 - fecha de formalización 2018/10/30 - Autoriza No. Fact. 128 al 500	ok
formato informacion de pagos a contratistas	si	ok
nit corresponde	7.917.558-1	ok
aporta certificacion bancaria	Banco AV Villas cuenta de ahorros 726701399	ok
concuerda el numero del acta	si	ok
concuerda en nombre del contratista	EVER JOSÉ SALGADO SALGADO	ok
medio magnetico	si	ok

FIRMA

SUPERVISOR

Fecha revision preliminar: enero 13 de 2020
Fecha de recibo de acta: enero 13 de 2020
devolucion Acta: N/A

Radicado N° I-2020-2258
Fecha: 14-01-2020 - 13:56
Folios 1 Anexos: 1 az 1 cd
Radicador: EDWIN ALEXANDER SANTANA - 4300
Destino 4300 - DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
Consulte el estado de su trámite en www.educacionbogota.edu.co opción CONSULTA TRAMITE con el codigo de verificación: 0UC3L

#CiudadEducadora

CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S

NIT. No. 830.028.126-2

Bogotá D.C, enero 14 de 2019

R&M-SED-022-071-2019

Señores
SECRETARIA DISTRITAL DE EDUCACION
Atención: Edwin Santana
Supervisor contrato
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
SED(DCCEE).
Bogotá D.C.

Referencia: **Contrato 864705 de 2019 INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, AMBIENTAL, JURÍDICA Y FINANCIERA AL CONTRATO DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES**

Asunto: **ACTA PARCIAL No. 9**

Respetada Ingeniera:

Por medio de la presente me permito anexar los documentos pertinentes para Acta N° 9 correspondiente al periodo del 05 de diciembre de 2019 al 04 de enero de 2020 del contrato de obra 876470 - 19 para su trámite pertinente.

- Factura N° 168
- Formato de información de pagos a contratista
- Furc
- Certificado Bancario
- Acta Parcial N° 9
- Memorias de Calculo
- Certificado de Pagos y Seguridad Social
- Planillas seguridad social
- Resolución de Facturación

Agradecemos la atención prestada.

Cordialmente,

CESAR EDUARDO GOMEZ GOMEZ
Representante Legal
R&M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S
Elaboró: C.F.U.
Revisó: M.G.G
Adjunto: ____ Folios.
C.C//Archivo

ALCALDIA MAYOR BOGOTA D C Secretaria EDUCACION

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

SUBSECRETARIA DE GESTION INSTITUCIONAL

DIRECCION FINANCIERA - OFICINA DE TESORERIA Y CONTABILIDAD

FORMATO UNICO DE RADICACION DE CUENTAS

Articulo 6º, Resolución 888 del 14 de Abril de 2009

RADICADO INTERNO: 01 En 0008020

RECIBIDO POR: 22 ENE 2020

Hora | Fecha | Folios

INFORMACION DE PAGOS DEL CONTRATISTA

1- Clase y Datos del Compromiso

Tipo	CONTRATO DE OBRA	Otro, Cuál?		No.	876470	Fecha:	19	3	2019		
Contratista	EVER JOSE SALGADO SALGADO			NIT	x	C.C.		No.	7.917.558-1		
Dirección :	CRA.20 No.18-23 OF.304			Teléfonos	7038345 / 3104956566						
Cesión de contrato :		→	Nombre del cedente			NIT		C.C.		No.	
Aporte a pensiones voluntarias		Aporte cuenta AFC		Valor Aporte		Entidad donde realiza el aporte			NIT No:		
Cuenta de Aporte AFC y/o Pension Vol.						Banco					

2, Sistema automatico de pagos (SAP)

Cuenta Bancaria	7	2	6	7	0	1	3	9	9							Banco	AV. VILLAS	Ahorros	x	Corriente	

3- Información Tributaria

Régimen Común	x	Contribuyente de Renta		Autorretenedor de Renta		Régimen Simplificado		Código actividad ICA del RIT	4112		
Gran Contribuyente		Prima el factor material		Prima el factor intelectual		Régimen Tributario especial de renta. Art. 19 E.T. y Art. 14 Dec. 4400 de 2004					
Recibo de impuesto de timbre contrato original				Recibos impuesto de timbre adiciones							

4. Condiciones especiales para el abono:(Diligenciar si es necesario)

Pago a Tercero		Sanción o Multa		Cesión de derechos económicos		Apoderado		Otro		Cual?									
Beneficiario								NIT		C.C.		No.							
Cuenta Bancaria															Banco		Ahorros		Corriente

DATOS PARA SER TRAMITADOS POR EL INTERVENTOR O PROFESIONAL DESIGNADO

5- Información Adicional del Compromiso

Objeto :	Copiar tal cual aparece en el contrato : el objeto
EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES.	

Forma de Pago: Copiar como aparece en el contrato	La SED pagara al contratista el valor por el cual le fue adjudicado, por el sistema de précios unitarios asi: El contratista debera presentar un acta parcual mensual, de acuerdo con el avance de obra ejecutado. De acuerdo a estas actas la SED pagara maximo hasta el NOVENTA POR CIENTO (90%) del valor total del contrato de obra previa aprobación por parte de lainterventoria. El saldo correspondiente al DIEZ POR CIENTO (10%) del valor total del contrato se cancelara de los treinta (30) dias habiles siguientes a la firma y aprobacion del acta de liquidacion del contrato de obra y de conformidad con los procedimientos establecidos por la Secretaria Distrital de Hacienda

Fecha Acta de Inicio	04	04	2019	Adición	X	→	Adición No.	1	→	Fecha	10	10	2019	→	Valor adición	$ 1,276,446,600.00
Valor compromiso inicial	$ 2,578,680,000.00			Valor adición(es)	$ 1,276,446,600.00					Valor total compromiso	$ 3,855,126,600.00				

6- Clase de Pago

Unico Pago		Pago Final		Pago Parcial No.	9	Período:	De	Fecha	04	12	2019	Vr. Aporte del período (Salud + Pensión) solo para prestación de Servicios - Personas Naturales			
							A:	Fecha	03	01	2020				
Recibo a Satisfacción No	876470/9	→	Fecha	03	01	2020	Anticipo		% Anticipo		→	Valor Anticipo			
Entrada a Almacén No.	[illegible]	→	Fecha Entrada				→	Valor Entrada							
Otros		→	Cual:												

7- Registros Presupuestales y Valores a afectar

No. De Registro	Fuente	Proyecto	Valor Presente Acta	Amortización al Anticipo	Valor a Pagar
4685/19	12-OTROS DISTRITO INVERSIÓN	3311501071046020O7 - Intervenir con obras de mantenimiento preventivo y/o correctivo, atención de emergencias de la infraestructura educativa	$ 127,919,918.37		$ 127,919,918.37
		AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCION 222 DE 5 DE JULIO DE 2007			-$ 0.37
Valor en Letras	CIENTO VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS DIECINUEVE MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO PESOS M/L			Valor a Pagar	$ 127,919,918.00

8- Responsables del pago:

Base de retefuente para OPS

Declaración:Con su firma el Directivo de la dependencia responsable del proyecto -SED certifica que la información contenida en este FURC es verdadera y que el pago cumple con los compromisos adquiridos en el contrato y todos los requisitos de ley (incluidos los aportes al sistema general de seguridad social) y avala la solicitud de pago del interventor.

Nombre Directivo responsable del Area Funcional ó Responsable de la UEL	MELIZA MARULANDA		Firma del Directivo responsable del Area fincional-SED ó Responsable de la UEL:
Cargo Directivo del Area Funcional	DIRECTORA DE CONSTRUC. Y CONSERV. DE ESTABLECIMIENTOS EDUC.		
Elaborado por:	MARIA ESTELA HERRERA MENDOZA	Vo.Bo. Interventor o profesional designado	
Cargo de quien elabora:	PROFESIONAL DCCEED		
Fecha elaboración	17 01 2020 Ext: 3147		Fecha aprobación 17 01 20

INFORMACION PARA SER DILIGENCIADA POR FINANCIERA

9- Devolución

Causa	Fecha	Radicación	Devuelto por:	Vo. Bo. Jefe de Tesorería y Contabilidad

OTC-IF001

V.2016-2-BOGOTA-MEJOR-PARA-TODOS

HORARIO DE RADICACION		PROGRAMACION PAC	TERCEROS	PAGO	PAGO	PAGO	PAGO
		Vo.Bo. FUNCIONARIO		PENSION	SALUD	ARL	SEGURIDAD SOCIAL
LUNES A VIERNES	Vo.Bo.	QUE PROGRAMO					$ 0.00
7:00 AM A 4:00 PM				MIN. 12.5% DEL 40%	MIN. 16% DEL 40%	MIN. 0.522% DEL 40%	

EVER JOSE SALGADO SALGADO
GERENCIA & CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS

001

I-2019-2258

Bogotá, D. C., 13 de Enero de 2020

SED-49-13-01-2020

Señores
RYM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS
ING. CESAR EDUARDO GOMEZ GOMEZ
Representante Legal
Carrera 38 A # 25 – 58
Teléfono 2697927
La ciudad

Ref: CONTRATO No. CO1.PCCNTR.876470 cuyo objeto es **EJECUCION DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCION DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES.**

Asunto: DOCUMENTACION CORTE 9

Respetado Ingeniero,

A continuación estamos enviando los documentos que relacionamos a continuación para los fines pertinentes.

-Factura No. 168 Corte de Obra No. 9 $127.919.918 (folio 1)
-Resolución de Facturación (folios 2)
-Certificado de parafiscales y formato de pago para fiscales (folios 7)
-Certificado de Obligaciones Laborales (folio 1)
-Acta parcial de obra Corte No. 9 (1 ejemplar medio magnético) (folios 56)
-Memorias Corte No. 9 (medio magnético) (folios 47)
-Rut Contratista (folio 1)
-Formato FURC (medio magnético) (folio 1)
-Certificación Cuenta Bancaria (folio 1)

Atentamente,

ARQ. EVER JOSÉ SALGADO SALGADO
Persona Natural
T.P A13012002-7917558
C. C**. No. 7.917.558** De Cartagena
Elaboro:L.M.G
Revsio:E.J.S
Anexos: 113 Folios y 1 CD

EVER JOSE SALGADO SALGADO
GERENCIA & CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS

CERTIFICACIÓN

El suscrito, ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO, se permite certificar que la compañía ha cumplido dentro de los últimos seis (6) meses en el pago de las obligaciones laborales del personal que trabaja en la obra, según lo determinado en el artículo 50 de la ley 789 de 2002.

Doy fe que se ha cumplido a cabalidad con este artículo y que en razón de esto firmo como consta.

Se expide en Bogotá D.C **ENERO 13 DE 2020** .

Sin otro particular

Atentamente,

Firma: _____
Nombre: **EVER JOSÉ SALGADO SALGADO**
C.C. No. **7.917.558 de Cartagena**
Cargo: **REPRESENTANTE LEGAL**

Firma: _____
Nombre: **ROBINSON DEL CRISTO URANGO PAYARES**
C.C. No. **92.496.116**
T.P. No. **71250-T**
Cargo: **CONTADOR PÚBLICO**

Dirección: Carrera 52A # 123B –10
PBX: 57 (1) 7038345
www.salgado.com.co
Bogotá D.C. – Colombia.



República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

71250-T

ROBINSON DEL CRISTO
URANGO PAYARES
C.C. 92496116
RESOLUCION INSCRIPCION 50 FECHA 09/03/2000
UNIVERSIDAD CORPORACION UNIV. DEL CARIBE

Presidente

00079596



FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

092496116

00. 007

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

BF415FB9040C5E4A

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ROBINSON DEL CRISTO URANGO PAYARES** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 92496116 de SINCELEJO (SUCRE) Y Tarjeta Profesional No 71250-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
92.496.116
NUMERO

URANGO PAYARES
APELLIDOS

ROBINSON DEL CRISTO
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 14-NOV-1958
SINCELEJO
(SUCRE)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.75
ESTATURA

A-
G.S. RH

M
SEXO

26-SEP-1977 SINCELEJO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA

A-2800100-62155041-M-0092496116-20070214 04308 07044A 02 230965604

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	7917558	EVER JOSE SALGADO SALGADO	CALLE 23 D N. 31 - 74	2754848	everjsal2006@yahoo.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		SUCRE	SINCELEJO		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2019-12	2019-12	I		39975176	$4.764.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	1.944.800	0		0		0	0	0	0	1.944.800	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	2.489.300	0	0	77.800	171.200	0	0		2.738.300	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	81.300				81.300	0	0	81.300			813	81.300	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	1.944.800	1.944.800
Pensión	1	2.738.300	2.738.300
Riesgos Laborales	1	81.300	81.300
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	4.764.400	4.764.400

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	7917558	EVER JOSE SALGADO SALGADO		CALLE 23 D N. 31 - 74	2754848	everjsal2006@yahoo.es	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente			SUCRE	SINCELEJO		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2019-12	2019-12	I		39975176	$4.764.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE								INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
CC	7917558	SALGADO SALGADO EVER JOSE	59	0			N							X										25-14	15.557.940	2.469.300	0	0	77.800	171.200	EPS037	15.557.940	1.944.800	14-11	15.557.940	1	81.300		0	0	0	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

RELACION CONTRATOS - EVER JOSE SALGADO SALGADO

No.CONTRATO	ACTA No.	MES APORTE	PERIODO DEL ACTA	VALOR ACTA MES	VALOR DEL ACTA POR % DE PARTICIPACION	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMNBRE	DICIEMBRE	ENERO	% PARTICIPACION
630227/18	1	ENE-FEB	16-01-2019 AL 15-02-2019	$ 98.518.976,00	$ 98.518.976,00	$ 49.259.488,00	$ 49.259.488,00												100%
630227/18	2	FEB-MAR	16-02-2019 AL 15-03-2019	$ 14.075.681,00			$ 7.037.940,50	$ 7.037.940,50											100%
630227/18	3	MAR-ABR	16-03-2019 AL 15-04-2019	$ 24.517.515,00				$ 12.258.757,50	$ 12.258.757,50										100%
876470/19	1	ABRIL-MAYO	05-04-2019 AL 04-05-2019	$ 509.087.378,00					$ 424.239.481,67	$ 67.878.317,07									100%
630227/18	4	ABR-MAY	16-04-2019 AL 15-05-2019	$ 260.320.087,00					$ 130.160.043,50	$ 130.160.043,50									
876470/19	2	MAYO-JUNIO	04/05/2019 AL 03/06/2019	$ 437.991.182,00						$ 379.592.357,73	$ 43.799.118,20								
876470/19	3	JUNIO-JULIO	04/06/2019 AL 03/07/2019	$ 415.812.597,00							$360.370.917,40	$41.581.259,70							100%
876470/19	4	JULIO-AGOSTO	04/07/2019 AL 03/08/2019	$ 413.287.970,00								$358.182.907,33	$ 41.328.797,00						
630227/18	5	MAYO-JUNIO	16/05/2019 AL 30/06/2019	$ 435.524.433,00						$217.762.216,50	$217.762.216,50								
630227/18	6	JUNIO-JULIO	26/06/2019 AL 25/07/2019	$ 242.940.005,00							$40.490.000,83	$ 202.450.004,17							
876470/19	5	AGOSTO-SEP	04/08/2019 AL 03/09/2019	$ 463.738.232,00									$ 401.906.467,73	$ 61.831.764,27					
630227/18	7	JULIO-AGOSTO	26/07/2019 AL 04/08/2019	$ 416.813.130,00								$ 208.406.565,00	$ 208.406.565,00						
876470/19	6	SEP-OCT	04/09/2019 AL 03/10/2019	$ 336.792.241,00										$291.886.608,87	$44.905.632,13				
630227/18	8	JULIO-AGOSTO	26/07/2019 AL 09/08/2019	$ 164.516.775,00								$82.258.387,50	$82.258.387,50						
876470/19	7	OCT-NOV	04/10/2019 AL 03/11/2019	$ 428.911.337,00											$371.723.158,73	$57.188.178,27			
876470/19	8	NOV-DIC	04/11/2019 AL 03/12/2019	$ 335.366.043,00												$290.650.570,60	$44.715.472,40		
876474/19	9	DIC/NOV	04/12/2019 AL 03/01/2020	$ 127.919.918,00													$110.863.928,93	$17.055.989,07	
			TOTAL			$ 49.259.488,00	$ 56.297.428,50	$ 19.296.698,00	$ 566.658.282,67	$ 795.392.934,80	$ 662.422.252,93	$ 692.879.123,70	$ 733.900.217,23	$ 353.718.373,13	$ 416.628.790,87	$ 347.838.748,87	$ 155.579.401,33	$ 17.055.989,07	
			I.B.C. 10% TOPE MAX. 25 SMMLV ($ 828.116*25)			$ 4.925.948,80	$ 5.629.742,85	$ 1.929.669,80	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 20.702.900,00	$ 15.557.940,13	$ 1.705.598,91	
			APORTE A CANCELAR POR SALUD MES			$ 615.743,60	$ 703.717,86	$ 241.208,73	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 2.587.862,50	$ 1.944.742,52	$ 213.199,86	$ 24.208.312,70
			ACUMULADO EN SALUD			$ 615.743,60	$ 1.319.461,46	$ 1.560.670,18	$ 4.148.532,68	$ 6.736.395,18	$ 9.324.257,68	$ 11.912.120,18	$ 14.499.982,68	$ 17.087.845,18	$ 19.675.707,68	$ 22.263.570,18	$ 24.208.312,70	$ 24.421.512,56	
			APORTE A CANCELAR POR PENSION MES			$ 788.151,81	$ 900.758,86	$ 308.747,17	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 3.312.464,00	$ 2.489.270,42	$ 272.895,83	$ 30.986.640,25
			ACUMULADO EN PENSION			$ 788.151,81	$ 1.688.910,66	$ 1.997.657,83	$ 5.310.121,83	$ 8.622.585,83	$ 11.935.049,83	$ 15.247.513,83	$ 18.559.977,83	$ 21.872.441,83	$ 25.184.905,83	$ 28.497.369,83	$ 30.986.640,25	$ 31.259.536,08	

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

No.	MES	PLANILLA NUMERO	IBC CONTRATOS SED	IBC PAGADO	SALUD	ESTADO	PENSION	ESTADO	TOTAL PAGO
1	ENERO	34008800	$4.925.948,80	$4.926.000,00	$615.800,00	CUMPLEN	$788.200,00	CUMPLEN	$1.404.000,00
2	FEBRERO	338491422	$5.629.742,85	$5.630.000,00	$88.000,00	CUMPLEN	$119.900,00	CUMPLEN	$1.661.300,00
		34009113			$3.300,00		$4.600,00		
		33761215			$612.500,00		$833.000,00		
3	MARZO	33685607	$1.929.669,80	$1.929.669,00	$103.600,00	CUMPLEN	$132.500,00	CUMPLEN	$555.100,00
		34486838			$139.900,00		$179.100,00		
4	ABRIL	34486864	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$153.300,00	CUMPLEN	$196.199,00	CUMPLEN	$5.900.326,50
		34771191			$2.434.562,50		$3.116.265,00		
5	MAYO	34771193	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$848.500,00	CUMPLEN	$1.154.100,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
		35510225			$1.739.400,00		$2.572.600,00		
6	JUNIO	36022259	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
7	JULIO	36621634	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
8	AGOSTO	37373991	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
9	SEPTIEMBRE	38043492	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
10	OCTUBRE	38612315	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
11	NOVIEMBRE	38938971	$20.702.900,00	$20.702.900,00	$2.587.900,00	CUMPLEN	$3.726.700,00	CUMPLEN	$6.314.600,00
12	DICIEMBRE	39975176	$15.557.940,00	$15.557.940,00	$1.944.700,00	CUMPLEN	$2.489.300,00	CUMPLEN	$4.434.000,00
		TOTAL	$178.108.561,45	$178.108.869,00	$24.210.962,50		$33.945.964,00		$58.156.926,50

Vo.Bo. CONTRATISTA
NOMBRE: ARQ. EVER JOSE SALGADO SALGADO

Vo.Bo. INTERVENTOR
Nombre: ING CESAR EDUARDO GOMEZ GOMEZ

EVER JOSE SALGADO SALGADO
GERENCIA & CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS

012

CERTIFICACIÓN

El suscrito, ARQ EVER JOSE SALGADO SALGADO, bajo juramento certifico que de acuerdo a las normas de auditoria generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía se ha efectuado el pago por concepto de aportes correspondiente a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) Lo anterior que se refiere el artículo 50 de la ley 789 de 2002 .

Doy fe que se ha cumplido a cabalidad con este artículo y que en razón de esto firmo como consta.

Se expide en Bogotá D.C. **ENERO 13 DE 2020** .

Sin otro particular

Atentamente,

Firma: _____
Nombre: **EVER JOSÉ SALGADO SALGADO**
C.C. No. **7.917.558 de Cartagena**
Cargo: **REPRESENTANTE LEGAL**

Firma: _____
Nombre: **ROBINSON DEL CRISTO URANGO PAYARES**
C.C. No. **92.496.116**
T.P. No. **71250-T**
Cargo: **CONTADOR PÚBLICO**

NOTA: ESTE CUADRO YA ESTA FORMULADO EN LAS ZONAS SOMBREADAS, POR FAVOR NO ESCRIBIR NI REALIZAR NINGUNA OPERACIÓN EN ESTAS.

ALCALDIA MAYOR DE SANTA FE DE BOGOTA D.C.

DIRECCION DE CONSTRUCCIONES Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

ACTA PARCIAL No. 009

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.876470 DEL 19 DE MARZO DE 2019

PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: 4 DICIEMBRE DE 2019 A ENERO 3 DE 2020

RADICACION No.
FECHA RADICACION:

CONTRATISTA :	EVER JOSE SALGADO SALGADO	OBJETO:					
DIRECCION :	CRA 20 No 18 - 23 OF 304						
C.C. ó NIT :	7917558-1	ESTABLECIMIENTOS	: COLEGIOS DISTRITALES		PLAZO INICIAL	:	HASTA EL 15 DICIEMBRE 2019 O HASTA AGOTAR RECURSOS
TELEFONO :	7038345/3104956566	LOCALIZACION	20 LOCALIDADES DE BOGOTA		FECHA INICIACION	:	ABRIL 5 DE 2019
INTERVENTOR :	RYM CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS	VR. INICIAL	$	2.578.680.000,00	FECHA TERMINAC.INICIAL	:	DICIEMBRE 15 DE 2019
DIRECCION :	CARRERA 38A # 25 - 58	ANTICIPO			PLAZO ADICIONAL	:	3 MESES
C.C. ó NIT :	830028126-2	VR. ADICIONAL	$	1.276.446.600,00	TIEMPO SUSPENDIDO	:	N/A
TELEFONO :	2697927/3183436287	VR. FINAL	$	3.855.126.600,00	PLAZO TOTAL	:	HASTA EL 15 DE MARZO DE 2020 O HASTA AGOTAR RECURSOS
					FECHA FINAL	:	MARZO 15 DE 2020

INFORMACION DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	REG.	FECHA	VALOR REGISTRO	SALDO REGISTRO	VR. REG.AFECTAR	NUEVO SALDO REG.
940	10-ene-19	2497	19-mar-19	$ 2.578.680.000,00			
2655	27-sep-19	4685	10-oct-19	$ 1.276.446.600,00	$ 3.514.309.212,00	$ 127.919.918,00	$ 386.880.994,00
TOTALES				$ 3.855.126.600,00	$ 3.514.309.212,00	$ 127.919.918,00	$ 386.880.994,00

VALOR TOTAL A PAGAR $ 127.919.918,00 — Ciento veintisiete millones novecientos diecinueve mil novecientos dieciocho de Pesos moneda corriente

INFORMACION TRIBUTARIA

TIPO DE REGIMEN

REGIMEN COMUN	XX	X	AUTORETENEDOR		RESOLUCION Nº		ICA	XX
REGIMEN SIMPLIFICADO			GRAN CONTIBUYENTE		RESOLUCION Nº		CODIGO	4112

SISTEMA AUTOMATICO DE PAGOS (S.A.P.)

BANCO AV VILLAS — SUCUF PLAZA CLARO — CUENTA CORRIENTE ☐ — CUENTA DE AHORROS ☒ — CTA. Nº 726701399

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

CONDICIONES ORIGINALES

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL
	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATO	GL	1,00	$ 1.946.173.584,91
	VALOR COSTO DIRECTO ADICION N°1	GL	1,00	$ 963.355.924,53

OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
1	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL BRISAS**							$ 23.986.604,10		$ 23.986.604,10	
1	**PRELIMINARES**										
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**										
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00			85,0000	$ 4.048.210,00	85,0000	$ 4.048.210,00	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00			280,0000	$ 2.336.320,00	280,0000	$ 2.336.320,00	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
1.3.11	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 24.705,00			72,0200	$ 1.779.254,10	72,0200	$ 1.779.254,10	
2	**CIMENTACION**										
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**										
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			273,0000	$ 14.697.228,00	273,0000	$ 14.697.228,00	
21	**ASEO Y VARIOS**										
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			340,0000	$ 756.840,00	340,0000	$ 756.840,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
25.1	**MANO DE OBRA**										
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			16,0000	$ 368.752,00	16,0000	$ 368.752,00	
2	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL GENERAL SANTANDER SEDE C**							$ 90.790.733,97		$ 90.790.733,97	
1	**PRELIMINARES**			$ -							
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00			149,5000	$ 7.120.087,00	149,5000	$ 7.120.087,00	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			100,5000	$ 1.754.328,00	100,5000	$ 1.754.328,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.22	DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC RETIRO DE SOBR.)	M		$ 18.703,00			149,5000	$ 2.796.098,50	149,5000	$ 2.796.098,50	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -							
	11.2	CUBIERTAS										
	11.2.1	CABALLETE CANALETA 43	M		$ 55.851,00			159,3500	$ 8.899.856,85	159,3500	$ 8.899.856,85	
	11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A C	M2		$ 9.113,00			1.178,7700	$ 10.742.131,01	1.178,7700	$ 10.742.131,01	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2		$ 56.066,00			900,1800	$ 50.469.491,88	900,1800	$ 50.469.491,88	
	11.3	ACCESORIOS Y OTROS										
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL 20 - DS=30 cm	M		$ 22.118,00			91,3500	$ 2.020.479,30	91,3500	$ 2.020.479,30	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			1.499,7700	$ 3.338.488,02	1.499,7700	$ 3.338.488,02	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP 30	TEJA EN ACESCO TRAPEIZODAL	M2		$ 42.277,00			86,3300	$ 3.649.773,41	86,3300	$ 3.649.773,41	
3	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL VERJON								$ 33.426.321,84		$ 33.426.321,84	
	1	PRELIMINARES										
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES										
	1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE	MES		$ 285.288,00			106,8300	$ 30.477.317,04	106,8300	$ 30.477.317,04	
	21	ASEO Y VARIOS										
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			1.324,8000	$ 2.949.004,80	1.324,8000	$ 2.949.004,80	
4	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LAUREANO GOMEZ SEDE A								$ 2.018.846,30		$ 2.018.846,30	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 7.850,00			9,0000	$ 70.650,00	9,0000	$ 70.650,00	
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 38.537,00			9,0000	$ 346.833,00	9,0000	$ 346.833,00	
	2	CIMENTACION										
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
	2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m (INC CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			1,0000	$ 53.836,00	1,0000	$ 53.836,00	
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00							
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -							
	2.2.12	PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 98.056,00			2,7000	$ 264.751,20	2,7000	$ 264.751,20	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -							
	7.1	ACOMETIDA			$ -							
	7.1.3	ACOMETIDA PVC Ø 3/4" - 5 MT	UN		$ 367.088,00			1,0000	$ 367.088,00	1,0000	$ 367.088,00	
	7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA										
	7.4.21	TUBERIA HG DE 2"	M		$ 69.927,00			0,3000	$ 20.978,10	0,3000	$ 20.978,10	
	7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 26.345,00			4,0000	$ 105.380,00	4,0000	$ 105.380,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			45,0000	$ 100.170,00	45,0000	$ 100.170,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS										
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00			40,0000	$ 689.160,00	40,0000	$ 689.160,00	
5	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOSE ACEVEDO Y GOMEZ SEDE A - CUBIERTA								$ 58.263.898,37		$ 58.263.898,37	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES			$ 9.812,00			10,0000	$ 98.120,00	10,0000	$ 98.120,00	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES										
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			622,8000	$ 3.762.334,80	622,8000	$ 3.762.334,80	
	3.1	DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS			$ -							
	3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -							
	3.2.2	ACCESORIO PVC-S Ø 3"	UN		$ 33.421,00			4,0000	$ 133.684,00	4,0000	$ 133.684,00	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES										
	11.2	CUBIERTAS										
	11.2.1	CABALLETE CANALETA 43	M		$ 55.851,00			25,3000	$ 1.413.030,30	25,3000	$ 1.413.030,30	
	11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A C	M2		$ 9.113,00			623,4000	$ 5.681.044,20	623,4000	$ 5.681.044,20	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2		$ 56.066,00			591,5800	$ 33.167.524,28	591,5800	$ 33.167.524,28	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INC ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.101,00			748,9400	$ 6.816.102,94	748,9400	$ 6.816.102,94	
11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**			$ -							
11.3.4	CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 50 cm - CAL 20	M		$ 37.686,00			41,6000	$ 1.567.737,60	41,6000	$ 1.567.737,60	
11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL 20 - DS=30 cm	M		$ 22.118,00			156,7000	$ 3.465.890,60	156,7000	$ 3.465.890,60	
18	**PINTURA**			$ -							
18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$ -							
18.2.6	WASH-PRIMER S/ALUMINIO	M2		$ 17.625,00			43,7390	$ 770.741,25	43,7390	$ 770.741,25	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			623,4000	$ 1.387.688,40	623,4000	$ 1.387.688,40	
8	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SAN CAYETANO SEDE A**							**$ 3.096.238,61**		**$ 3.096.238,61**	
1	**PRELIMINARES**										
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 9.322,00			3,9800	$ 37.101,56	3,9800	$ 37.101,56	
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 38.537,00			0,4900	$ 18.883,13	0,4900	$ 18.883,13	
2	**CIMENTACION**										
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**										
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 65.572,00			0,4900	$ 32.130,28	0,4900	$ 32.130,28	
5	**MAMPOSTERIA**										
5.3	**ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA**										
5.3.5	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2		$ 57.024,00			1,9200	$ 109.486,08	1,9200	$ 109.486,08	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**										
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**										
7.4.1	ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	UN		$ 2.187,00			8,0000	$ 17.496,00	8,0000	$ 17.496,00	
7.4.2	ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	UN		$ 4.317,00			6,0000	$ 25.902,00	6,0000	$ 25.902,00	
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00			12,0000	$ 66.972,00	12,0000	$ 66.972,00	
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.392,00			8,0000	$ 59.136,00	8,0000	$ 59.136,00	
7.4.6	ACCESORIOS PVC-P Ø 2"	UN		$ 11.166,00			10,0000	$ 111.660,00	10,0000	$ 111.660,00	
7.4.7	ACCESORIOS PVC-P DE 2 1/2"	UN		$ 22.296,00			5,0000	$ 111.480,00	5,0000	$ 111.480,00	
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$ 29.210,00			6,0000	$ 175.260,00	6,0000	$ 175.260,00	
7.4.24	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$ 54.522,00			2,0000	$ 109.044,00	2,0000	$ 109.044,00	
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00			2,0000	$ 136.144,00	2,0000	$ 136.144,00	
7.4.28	REGISTRO PASO DIRECTO DE 1 1/2"" KITZ O SIMILAR	UN		$ 133.561,00			1,0000	$ 133.561,00	1,0000	$ 133.561,00	
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$ 215.784,00			2,0000	$ 431.568,00	2,0000	$ 431.568,00	
7.4.32	REGISTRO PASO DIRECTO DE 3" KITZ O SIMILAR	UN		$ 399.056,00			1,0000	$ 399.056,00	1,0000	$ 399.056,00	
7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$ 6.950,00			1,5000	$ 10.425,00	1,5000	$ 10.425,00	
7.4.47	TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4"	M		$ 6.655,00			1,5000	$ 9.982,50	1,5000	$ 9.982,50	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00			1,5000	$ 16.513,50	1,5000	$ 16.513,50	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00			2,4000	$ 39.926,40	2,4000	$ 39.926,40	
7.4.55	TUBERIA PVCP RDE-21Ø 3"	M		$ 48.818,00			3,8000	$ 185.508,40	3,8000	$ 185.508,40	
7.4.60	ACCESORIO HG DE 1"	UN		$ 11.253,00			2,0000	$ 22.506,00	2,0000	$ 22.506,00	
7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**			$ -							
7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$ 16.037,00			18,0000	$ 288.666,00	18,0000	$ 288.666,00	
9	**PAÑETES**										
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**										
9.1.8	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:5	M2		$ 12.032,00			1,3200	$ 15.882,24	1,3200	$ 15.882,24	
14	**ENCHAPES**			$ -							
14.1	**ENCHAPE SOBRE MUROS**			$ -							
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$ 42.991,00			1,7200	$ 73.944,52	1,7200	$ 73.944,52	
16	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**										
16.2	**ACCESORIOS**										
16.2.17	TAPARREGISTRO 20 x 20 (SUM E INSTALACION)	UN		$ 29.866,00			9,0000	$ 268.794,00	9,0000	$ 268.794,00	
21	**ASEO Y VARIOS**										
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			85,0000	$ 189.210,00	85,0000	$ 189.210,00	
7	**INSTITUCION EDUCATIVA GERMAN ARCINIEGAS SEDE C**							**$ 34.117.835,56**		**$ 34.117.835,56**	
1	**PRELIMINARES**										
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**										
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00			81,2200	$ 3.868.183,72	81,2200	$ 3.868.183,72	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			39,0000	$ 680.784,00	39,0000	$ 680.784,00	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 50.031,00			556,1400	$ 27.824.240,34	556,1400	$ 27.824.240,34	
21	**ASEO Y VARIOS**										
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			783,7500	$ 1.744.627,50	783,7500	$ 1.744.627,50	
8	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LAUREANO GOMEZ**							**$ 7.798.931,52**		**$ 7.798.931,52**	
1	**PRELIMINARES**										

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		% DE EJEC.
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES										
1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y	MES		$ 285.288,00			25,0000	$ 7.132.200,00	25,0000	$ 7.132.200,00	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			299,5200	$ 666.731,52	299,5200	$ 666.731,52	
9	INSTITUCION EDUCATIVA LAUREANO GOMEZ - CONTINGENCIA - ELECTRICO							$ 4.006.825,15		$ 4.006.825,15	
1	PRELIMINARES										
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00			0,2400	$ 3.557,28	0,2400	$ 3.557,28	
1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 7.850,00			0,2400	$ 1.884,00	0,2400	$ 1.884,00	
1.3.48	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.15 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 22.285,00			0,4900	$ 10.919,65	0,4900	$ 10.919,65	
2	CIMENTACION										
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS										
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			0,7000	$ 37.685,20	0,7000	$ 37.685,20	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES										
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS										
8.1.15	SALIDA + TOMA BIFASICA 20 A 250V (GFCI) - PVC	UN		$ 102.137,00			8,0000	$ 817.096,00	8,0000	$ 817.096,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES										
8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14.251,00			15,3000	$ 218.040,30	15,3000	$ 218.040,30	
8.3.34	CABLEADO 3#8 + 1#10 + 1#12T	M		$ 24.638,00			15,3000	$ 376.961,40	15,3000	$ 376.961,40	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES										
8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA	UN		$ 311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
8.4.15	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 125/225 A	UN		$ 494.214,00			1,0000	$ 494.214,00	1,0000	$ 494.214,00	
8.4.20	BREAKER RIEL BIPOLAR 2 X 20/50 A	UN		$ 34.959,00			6,0000	$ 209.754,00	6,0000	$ 209.754,00	
8.5	TELEVISION Y TELEFONOS										
8.5.1	CAJA DE PASO 60X50 MAMPOSTERIA	UN		$ 465.940,00			1,0000	$ 465.940,00	1,0000	$ 465.940,00	
8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00			2,0000	$ 20.244,00	2,0000	$ 20.244,00	
8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS										
8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$ 307.670,00			1,0000	$ 307.670,00	1,0000	$ 307.670,00	
8.12	REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA										
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00			6,0000	$ 84.342,00	6,0000	$ 84.342,00	
9	PAÑETES										
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS										
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			0,4000	$ 3.083,60	0,4000	$ 3.083,60	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			53,7200	$ 119.580,72	53,7200	$ 119.580,72	
25	GENÉRICOS Y OTROS										
25.1	MANO DE OBRA										
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			32,0000	$ 524.736,00	32,0000	$ 524.736,00	
10	INSTITUCION EDUCATIVA MANUEL CEPEDA - CONTINGENCIA							$ 39.628.679,40		$ 39.628.679,40	
1	PRELIMINARES										
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 50.031,00			777,4000	$ 38.894.099,40	777,4000	$ 38.894.099,40	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			330,0000	$ 734.580,00	330,0000	$ 734.580,00	
11	INSTITUCION EDUCATIVA MANUEL ZAPATA OLIVELLA SEDE A							$ 18.445.130,75		$ 18.445.130,75	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00			29,7600	$ 441.102,72	29,7600	$ 441.102,72	
1.3.32	DEMOLICION AFINADOS DE PISO E=5 cm (INCLUYE CARGUE, RETIRO, DISPOSICION DE ESCOMBROS)	M2		$ 2.738,00			29,7600	$ 81.482,88	29,7600	$ 81.482,88	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M	M3		$ 6.041,00			29,6600	$ 179.176,06	29,6600	$ 179.176,06	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$ -							
16.2	ACCESORIOS			$ -							
16.2.15	REJILLA VENTILACION 20 x 20 (SUM E INSTALACION)	UN		$ 22.948,00			6,0000	$ 137.688,00	6,0000	$ 137.688,00	
18	PINTURA										
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA										
18.1.8	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	M2		$ 9.440,00			137,8800	$ 1.301.587,20	137,8800	$ 1.301.587,20	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
25.7	RECUPERACION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO			$ -							
25.7.6	PUENTE DE ADHERENCIA PARA LA PEGA DE CONCRETO FRESCO A CONCRETO ENDURECIDO	M2		$ 53.454,00			29,7600	$ 1.590.791,04	29,7600	$ 1.590.791,04	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			340,3100	$ 757.530,06	340,3100	$ 757.530,06	
NP	ITEMS NO PREVISTO										
NP 26	IMPERMEBILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$ 41.009,00			340,3100	$ 13.955.772,79	340,3100	$ 13.955.772,79	
12	**INSTITUCION EDUCATIVA MANUEL ELKIN PATARROYO SEDE A**							$ 26.852.251,03		$ 26.852.251,03	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 11.253,00			189,2200	$ 2.129.292,66	189,2200	$ 2.129.292,66	
1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00			19,0000	$ 186.428,00	19,0000	$ 186.428,00	
9	PAÑETES			$ -							
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS										
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			112,8800	$ 870.191,92	112,8800	$ 870.191,92	
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -							
11.2	CUBIERTAS			$ -							
11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A C	M2		$ 9.113,00			40,8500	$ 372.266,05	40,8500	$ 372.266,05	
11.2.35	TEJA ONDULADA A C. TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 44.766,00			40,8500	$ 1.828.691,10	40,8500	$ 1.828.691,10	
11.3	ACCESORIOS Y OTROS										
11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=30 cm	M		$ 22.118,00			28,0000	$ 619.304,00	28,0000	$ 619.304,00	
15	ILUMINACION			$ -							
15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -							
15.1.1	INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	UN		$ 16.633,00			10,0000	$ 166.330,00	10,0000	$ 166.330,00	
15.1.4	LAMPARA FLUORESCENTE 4X32 DE SOBREPONER O DESCOLGAR DIFUSOR CURVO SEMIESPECULAR . BALASTO ELECTRONICO SIMILAR A LAS FABRICADAS POR IMET	UN		$ 180.653,00			12,0000	$ 2.167.836,00	12,0000	$ 2.167.836,00	
15.1.15	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO FLUORESCENTE P LAMPARA 2x96'	UN		$ 3.852,00			12,0000	$ 46.224,00	12,0000	$ 46.224,00	
18	PINTURA			$ -							
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -							
18.1.2	ESMALTE SOBRE MAMPOSTERIA	M2		$ 12.796,00			112,3100	$ 1.437.118,76	112,3100	$ 1.437.118,76	
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			314,1900	$ 3.039.474,06	314,1900	$ 3.039.474,06	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			298,4800	$ 664.416,48	298,4800	$ 664.416,48	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
25.1	MANO DE OBRA			$ -							
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			64,0000	$ 1.475.008,00	64,0000	$ 1.475.008,00	
NP	ITEMS NO PREVISTO										
NP 2	SUMUNISTRO E INSTACACION DE CIELO RASO PVC 8mm	M2		$ 63.000,00			188,0900	$ 11.849.670,00	188,0900	$ 11.849.670,00	
13	**INSTITUCION EDUCATIVA PALERMO SEDE A**							$ 1.042.638,00		$ 1.042.638,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES										
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS										
8.1.7	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - PVC	UN		$ 70.626,00			1,0000	$ 70.626,00	1,0000	$ 70.626,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -							
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00			2,0000	$ 658.788,00	2,0000	$ 658.788,00	
8.12	REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA			$ -							
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00			12,0000	$ 168.684,00	12,0000	$ 168.684,00	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			6,0000	$ 13.356,00	6,0000	$ 13.356,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS										
25.1	MANO DE OBRA										
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			8,0000	$ 131.184,00	8,0000	$ 131.184,00	
14	**INSTITUCION EDUCATIVA PANAMERICANO SEDE A**							$ 871.036,19		$ 871.036,19	
1	PRELIMINARES										
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE, E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 16.877,00			0,3600	$ 6.075,72	0,3600	$ 6.075,72	
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			0,1500	$ 5.780,55	0,1500	$ 5.780,55	
2	CIMENTACION										
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION										
2.2.9	PLACA CONTRAPISO DE 8 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 58.848,00			0,8000	$ 47.078,40	0,8000	$ 47.078,40	
5	MAMPOSTERIA										
5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO										
5.2.9	MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	M2		$ 39.125,00			0,3600	$ 14.085,00	0,3600	$ 14.085,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS										

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**										
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00			15,0000	$ 83.715,00	15,0000	$ 83.715,00	
	7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$ 100.096,00			3,0000	$ 300.288,00	3,0000	$ 300.288,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00			3,0000	$ 33.027,00	3,0000	$ 33.027,00	
	7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**										
	7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$ 16.037,00			3,0000	$ 48.111,00	3,0000	$ 48.111,00	
	9	**PAÑETES**										
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**										
	9.1.8	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:5	M2		$ 12.032,00			0,3600	$ 4.331,52	0,3600	$ 4.331,52	
	18	**PINTURA**										
	18.2	**PINTURA SOBRE METAL**										
	18.2.1	ANTICORROSIVO S/LAMINA LLENA	M2		$ 6.706,00			2,0000	$ 13.412,00	2,0000	$ 13.412,00	
	18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$ 6.285,00			2,0000	$ 12.570,00	2,0000	$ 12.570,00	
	18.4	**VARIOS - PINTURA**										
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00			2,0000	$ 23.202,00	2,0000	$ 23.202,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**										
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			15,0000	$ 33.390,00	15,0000	$ 33.390,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
	25.1	**MANO DE OBRA**										
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			15,0000	$ 245.970,00	15,0000	$ 245.970,00	
15	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SUBA TOSCANA SEDE B**								$ 21.211.503,01		**$ 21.211.503,01**	
	1	**PRELIMINARES**			$ -							
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -							
	1.3.22	DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC RETIRO DE SOBR)	M		$ 18.703,00			10,4000	$ 194.511,20	10,4000	$ 194.511,20	
	1.3.14	DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 8.690,00			67,9800	$ 590.746,20	67,9800	$ 590.746,20	
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 1.867,00			67,9800	$ 126.918,66	67,9800	$ 126.918,66	
	9	**PAÑETES**										
	9.1	**PAÑETES SOBRE MURO**			$ -							
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			5,1500	$ 39.701,35	5,1500	$ 39.701,35	
	18	**PINTURA**										
	18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$ -							
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			22,8100	$ 220.663,94	22,8100	$ 220.663,94	
	18.2	**PINTURA SOBRE METAL**										
	18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$ 6.285,00			10,4000	$ 65.364,00	10,4000	$ 65.364,00	
	18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$ 14.597,00			10,4000	$ 151.808,80	10,4000	$ 151.808,80	
	20	**OBRAS EXTERIORES**										
	20.2	**ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS**										
	20.2.21	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PISO DE CAUCHO RECICLADO, CAPA SUPERIOR DE GRÁNULOS DE CAUCHO EPDM DE 10 MM Y UNA CAPA DE CAUCHO RECICLADO SBR NEGRO DE 30 MM	M2		$ 243.791,00			73,3600	$ 17.884.507,76	73,3600	$ 17.884.507,76	
	21	**ASEO Y VARIOS**										
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			150,0200	$ 333.944,52	150,0200	$ 333.944,52	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			40,0000	$ 204.920,00	40,0000	$ 204.920,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
	25.7	**RECUPERACION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO**										
	25.7.5	RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	M2		$ 20.571,00			67,9800	$ 1.398.416,58	67,9800	$ 1.398.416,58	
16	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SAN JERONIMO DEL YUSTE**								$ 4.663.972,80		**$ 4.663.972,80**	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**										
	1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE ASEO	MES		$ 285.288,00			15,0000	$ 4.279.320,00	15,0000	$ 4.279.320,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**										
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			172,8000	$ 384.652,80	172,8000	$ 384.652,80	
17	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITALPORFIRIO BARBA JACOB SEDE A**								$ 7.573.678,23		**$ 7.573.678,23**	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
	1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 11.253,00			0,2500	$ 2.813,25	0,2500	$ 2.813,25	
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 7.850,00			0,2500	$ 1.962,50	0,2500	$ 1.962,50	
	1.3.20	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.30 (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 64.720,00			0,2500	$ 16.180,00	0,2500	$ 16.180,00	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**										
	3.1	**DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS**										

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC ACCESORIOS)	M		$ 16.710,00			111,9000	$ 1.869.849,00	111,9000	$ 1.869.849,00	
5	MAMPOSTERIA										
5.6	VARIOS - MAMPOSTERIA										
5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$ 2.956,00			24,0000	$ 70.944,00	24,0000	$ 70.944,00	
18	PINTURA										
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA										
18.1.8	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	M2		$ 9.440,00			318,1800	$ 3.003.619,20	318,1800	$ 3.003.619,20	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS										
16.2	ACCESORIOS										
16.2.12	REJILLA SIFON 20 x 20" (SUM E INSTALACION)	UN		$ 29.472,00			11,0000	$ 324.192,00	11,0000	$ 324.192,00	
21	ASEO Y VARIOS										
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			657,7800	$ 1.464.218,28	657,7800	$ 1.464.218,28	
25	GENÉRICOS Y OTROS										
25.1	MANO DE OBRA										
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			50,0000	$ 819.900,00	50,0000	$ 819.900,00	
15	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LAS MARGARITAS							$ 46.250.404,25		$ 46.250.404,25	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.13	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INC RETIRO DE SOBR)	M3		$ 148.254,00			12,6600	$ 1.876.895,64	12,6600	$ 1.876.895,64	
2	CIMENTACION			$ -							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			65,4900	$ 3.525.719,64	65,4900	$ 3.525.719,64	
2.1.5	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=3.50-5.00 m (INC CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 68.139,00			180,4400	$ 12.295.001,16	180,4400	$ 12.295.001,16	
2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00			89,7000	$ 6.613.581,00	89,7000	$ 6.613.581,00	
2.1.12	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 83.569,00			8,7600	$ 732.064,44	8,7600	$ 732.064,44	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.253,00			45,6000	$ 421.936,80	45,6000	$ 421.936,80	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -							
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -							
3.2.6	TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en concreto)	M		$ 31.187,00			114,0000	$ 3.555.318,00	114,0000	$ 3.555.318,00	
3.2.13	TUBERIA NOVAFORT - D = 200 MM - EQ Ø 8" - (INC HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 60.392,00			12,0000	$ 724.704,00	12,0000	$ 724.704,00	
3.2.14	TUBERIA NOVAFORT - D = 250 MM - EQ Ø 10" - (INC HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 92.702,00			8,0000	$ 741.616,00	8,0000	$ 741.616,00	
3.3	DRENAJES										
3.3.1	RELLENO GRAVILLA DE RIO	M3		$ 111.191,00			7,6700	$ 852.834,97	7,6700	$ 852.834,97	
4	ESTRUCTURA			$ -							
4.1	ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO			$ -							
4.1.2	MUROS DE CONTENCION EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 703.485,00			4,8000	$ 3.376.728,00	4,8000	$ 3.376.728,00	
8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00							
8.3.34	CABLEADO 3#8 + 1#10 + 1#12T	M		$ 24.638,00							
16.3.4	TANQUE PLASTICO 1000 LTS (SUM E INSTALACION)	UN		$ 346.920,00			4,0000	$ 1.387.680,00	4,0000	$ 1.387.680,00	
20	OBRAS EXTERIORES			$ -							
20.2	ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS			$ -							
20.2.4	BASE ASFALTO MDCI 1350 - E = 7 cm	M2		$ 56.097,00			169,8000	$ 9.525.270,60	169,8000	$ 9.525.270,60	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			279,0000	$ 621.054,00	279,0000	$ 621.054,00	
16	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SIMON BOLIVAR SEDE C							$ 65.158.870,55		$ 65.158.870,55	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 50.031,00			325,3000	$ 16.275.084,30	325,3000	$ 16.275.084,30	
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 9.322,00			9,0000	$ 83.898,00	9,0000	$ 83.898,00	
1.3.13	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INC. RETIRO DE SOBR)	M3		$ 148.254,00			0,4800	$ 71.161,92	0,4800	$ 71.161,92	
1.3.14	DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 8.690,00			15,0000	$ 130.350,00	15,0000	$ 130.350,00	
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 28.243,00			16,0000	$ 451.888,00	16,0000	$ 451.888,00	
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 38.537,00			2,0800	$ 80.156,96	2,0800	$ 80.156,96	
1.3.21	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR)	UN		$ 18.627,00			8,0000	$ 149.016,00	8,0000	$ 149.016,00	
1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS PREFABRICADAS	M2		$ 30.440,00			195,7000	$ 5.957.108,00	195,7000	$ 5.957.108,00	
1.3.36	DESMONTE TANQUES ELEVADOS CON R SOB (INC. CONEXIONES)	UN		$ 69.815,00			2,0000	$ 139.630,00	2,0000	$ 139.630,00	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			575,3600	$ 3.475.749,76	575,3600	$ 3.475.749,76	
2	CIMENTACION			$ -							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			6,7400	$ 260.602,10	6,7400	$ 260.602,10	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$	-							
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$	612.662,00			0,3200	$ 196.051,84	0,3200	$ 196.051,84	
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$	583.855,00			1,5000	$ 875.782,50	1,5000	$ 875.782,50	
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$	65.572,00			61,4000	$ 4.026.120,80	61,4000	$ 4.026.120,80	
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**											
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$	2.968,00			80,7700	$ 239.725,36	80,7700	$ 239.725,36	
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$	-							
3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$	-							
3.2.5	TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	M		$	23.537,00			16,0000	$ 376.592,00	16,0000	$ 376.592,00	
3.2.6	TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en concreto)	M		$	31.187,00			12,8000	$ 399.193,60	12,8000	$ 399.193,60	
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$	42.722,00			8,0000	$ 341.776,00	8,0000	$ 341.776,00	
3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**			$	-							
3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$	505.016,00			2,0000	$ 1.010.032,00	2,0000	$ 1.010.032,00	
5	**MAMPOSTERIA**			$	-							
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$	-							
5.2.14	MURO EN LADRILLO TOLETE COMÚN E=15 cm	M2		$	50.975,00			8,1000	$ 412.897,50	8,1000	$ 412.897,50	
6	**PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS**			$	-							
6.1	**ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO**			$	-							
6.1.12	PANELES PREFABRICADOS E = 7 cm	M2		$	97.645,00			16,6600	$ 1.626.765,70	16,6600	$ 1.626.765,70	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
7.4.24	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$	54.522,00			3,0000	$ 163.566,00	3,0000	$ 163.566,00	
7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$	6.950,00			82,3300	$ 572.193,50	82,3300	$ 572.193,50	
7.8	**BAJANTES - VENTILACIONES - REVENTILACIONES A.N.**			$	-							
7.8.1	BAJANTE A.N. PVC Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$	23.491,00			8,4300	$ 198.029,13	8,4300	$ 198.029,13	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**											
8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**											
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$	68.911,00			8,0000	$ 551.288,00	8,0000	$ 551.288,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$	62.730,00			8,0000	$ 501.840,00	8,0000	$ 501.840,00	
8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$	67.404,00			8,0000	$ 539.232,00	8,0000	$ 539.232,00	
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**											
8.3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$	8.786,00			56,0500	$ 492.455,30	56,0500	$ 492.455,30	
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$	8.627,00			25,3700	$ 218.866,99	25,3700	$ 218.866,99	
8.3.21	CABLEADO 2#8 + 1#10	M		$	11.630,00			30,6800	$ 356.808,40	30,6800	$ 356.808,40	
8.3.25	CABLEADO 2#6 + 1#10	M		$	18.984,00			44,5000	$ 844.788,00	44,5000	$ 844.788,00	
10	**PISOS**			$	-							
10.2	**ACABADOS PISOS**			$	-							
10.2.33	ACABADO EN DURO-PISO P´BAÑOS	M2		$	46.115,00			43,4800	$ 2.005.080,20	43,4800	$ 2.005.080,20	
10.3	**GUARDAESCOBAS**			$	-							
10.3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	M		$	6.201,00			34,3000	$ 212.694,30	34,3000	$ 212.694,30	
11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$	-							
11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**			$	-							
11.3.4	CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 50 cm - CAL 20	M		$	37.686,00			36,6000	$ 1.379.307,60	36,6000	$ 1.379.307,60	
14	**ENCHAPES**			$	-							
14.1	**ENCHAPE SOBRE MUROS**			$	-							
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$	42.991,00			54,8300	$ 2.357.196,53	54,8300	$ 2.357.196,53	
16	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**			$	-							
16.1	**APARATOS SANITARIOS**			$	-							
16.1.12	INSTALACION DE GRIFERIA LAVAMANOS	UN		$	22.133,00			8,0000	$ 177.064,00	8,0000	$ 177.064,00	
16.1.14	INSTALACION DE GRIFERIA ORINAL	UN		$	22.133,00			2,0000	$ 44.266,00	2,0000	$ 44.266,00	
16.1.15	INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	UN		$	22.133,00			6,0000	$ 132.798,00	6,0000	$ 132.798,00	
16.1.17	INSTALACIÓN APARATOS SANITARIOS (SÓLO PARA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON DESMONTE DEL MISMO APARATO SANITARIO)	UN		$	36.255,00			6,0000	$ 217.530,00	6,0000	$ 217.530,00	
18	**PINTURA**			$	-							
18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$	-							
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$	9.674,00			222,1400	$ 2.148.982,36	222,1400	$ 2.148.982,36	
18.4	**VARIOS - PINTURA**			$	-							
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			147,1000	$ 1.761.375,40	147,1000	$ 1.761.375,40	
20	**OBRAS EXTERIORES**			$	-							
20.2	**ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS**			$	-							
20.2.5	CONCRETO ESCOBEADO PARA ANDENES O RAMPAS H = 10 cm - 3000 PSI CERTIFICADO	M2		$	58.446,00			2,6500	$ 154.881,90	2,6500	$ 154.881,90	
21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			839,9300	$ 1.869.684,18	839,9300	$ 1.869.684,18	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$	34.326,00			131,6700	$ 4.519.704,42	131,6700	$ 4.519.704,42	
NP´S	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP 2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8 MM	M2		$	63.000,00			85,1500	$ 5.364.450,00	85,1500	$ 5.364.450,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTERISTICAS 0,60X 0,60 40 WTS	UN		$ 128.229,00			14,0000	$ 1.795.206,00	14,0000	$ 1.795.206,00	
20	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NUEVA CONSTITUCION**								**$ 7.222.478,07**		**$ 7.222.478,07**	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -							
	7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**			$ -							
	7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$ 16.037,00			3,0000	$ 48.111,00	3,0000	$ 48.111,00	
	7.9	**RED DE GAS**										
	7.9.71	PUNTO DE GAS DE 1"	UN		$ 61.258,00			1,0000	$ 61.258,00	1,0000	$ 61.258,00	
	8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -							
	8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$ -							
	8.1.15	SALIDA + TOMA BIFASICA 20 A 250V (GFCI) - PVC	UN		$ 102.137,00			4,0000	$ 408.548,00	4,0000	$ 408.548,00	
	8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$ -							
	8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14.251,00			36,4000	$ 518.736,40	36,4000	$ 518.736,40	
	8.3.25	CABLEADO 2#6 + 1#10	M		$ 18.984,00			18,6200	$ 353.482,08	18,6200	$ 353.482,08	
	8.3.36	CABLEADO 3#6 + 1#8 + 1#10T	M		$ 31.382,00			41,0000	$ 1.286.662,00	41,0000	$ 1.286.662,00	
	8.3.44	CABLEADO 3#2 + 1#8	M		$ 69.561,00			5,3500	$ 372.151,35	5,3500	$ 372.151,35	
	8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$ -							
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00			2,0000	$ 658.788,00	2,0000	$ 658.788,00	
	8.4.16	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 250/400 A	UN		$ 802.450,00			1,0000	$ 802.450,00	1,0000	$ 802.450,00	
	8.5	**TELEVISION Y TELEFONOS**			$ -							
	8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00			8,0000	$ 80.976,00	8,0000	$ 80.976,00	
	8.12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$ -							
	8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00			21,0000	$ 295.197,00	21,0000	$ 295.197,00	
	19	**CERRADURAS Y VIDRIOS**										
	19.1	**CERRADURAS**										
	19.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA CILÍNDRICA DE POMO METÁLICO GRADO 2 FUNCIÓN AULA, (POMO INTERIOR SIEMPRE ACTIVO, POMO EXTERIOR SE ACTIVA CON LA LLAVE.) CON AMAESTRAMIENTO SEGUN ESPECIFICACIÓN. REFERENCIA YALE LF 5308 O EQUIVALENTE	UN		$ 94.546,00			1,0000	$ 94.546,00	1,0000	$ 94.546,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			48,7400	$ 108.495,24	48,7400	$ 108.495,24	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			62,5000	$ 1.024.875,00	62,5000	$ 1.024.875,00	
	NP	**ITEMS NO PREVISTO**										
	NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$ 554.101,00			2,0000	$ 1.108.202,00	2,0000	$ 1.108.202,00	
21	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL VISTA BELLA**								**$ 79.430.091,80**		**$ 79.430.091,80**	
	1	**PRELIMINARES**			$ -							
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			73,0800	$ 2.508.544,08	73,0800	$ 2.508.544,08	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			1.659,8800	$ 10.027.335,08	1.659,8800	$ 10.027.335,08	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			1.360,7600	$ 3.029.051,76	1.360,7600	$ 3.029.051,76	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00			1.707,8800	$ 58.624.688,88	1.707,8800	$ 58.624.688,88	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			64,0000	$ 1.049.472,00	64,0000	$ 1.049.472,00	
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			120,0000	$ 2.765.640,00	120,0000	$ 2.765.640,00	
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00			48,0000	$ 1.425.360,00	48,0000	$ 1.425.360,00	
22	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOHN F KENNEDY**								**$ 910.856,00**		**$ 910.856,00**	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**										
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			18,0000	$ 617.868,00	18,0000	$ 617.868,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
	25.6	**PODA DE ÁRBOLES**										
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m.	UN		$ 292.988,00			1,0000	$ 292.988,00	1,0000	$ 292.988,00	
23	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL DEBORA ARANGO SEDE A**								**$ 20.034.148,00**		**$ 20.034.148,00**	
	1	**PRELIMINARES**			$ -							
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**										
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			80,0000	$ 1.396.480,00	80,0000	$ 1.396.480,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**										
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			1.290,0000	$ 2.871.540,00	1.290,0000	$ 2.871.540,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
21.1.2	LIMPIEZA DE FACHADAS	M2		$	3.421,00			2.932,0000	$ 10.030.372,00	2.932,0000	$ 10.030.372,00	
21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$	4.140,00			709,0000	$ 2.935.260,00	709,0000	$ 2.935.260,00	
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$	2.046,00			232,0000	$ 474.672,00	232,0000	$ 474.672,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.1.6	CUADRILLA F (1 OF + 4 AY)	HR		$	36.341,00			64,0000	$ 2.325.824,00	64,0000	$ 2.325.824,00	
24	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SALUD COOP NORTE								$ 4.028.348,04		$ 4.028.348,04	
1	PRELIMINARES											
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS											
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	9.322,00			12,1200	$ 112.982,64	12,1200	$ 112.982,64	
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	38.537,00			0,2400	$ 9.248,88	0,2400	$ 9.248,88	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$	34.326,00			20,9900	$ 720.502,74	20,9900	$ 720.502,74	
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$	6.041,00			20,9900	$ 126.800,59	20,9900	$ 126.800,59	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS											
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA											
7.4.9	ACCESORIOS PVCP DE 4"	UN		$	63.240,00			4,0000	$ 252.960,00	4,0000	$ 252.960,00	
9	PAÑETES											
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS											
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$	7.709,00			0,6300	$ 4.856,67	0,6300	$ 4.856,67	
10	PISOS											
10.2	ACABADOS PISOS											
10.2.11	BALDOSIN GRANITO P-5 33 x 33 MORTERO 1:4	M2		$	80.256,00			0,6500	$ 52.166,40	0,6500	$ 52.166,40	
10.2.12	CERAMICA 33 X 33	M2		$	41.613,00			0,2400	$ 9.987,12	0,2400	$ 9.987,12	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			400,0000	$ 890.400,00	400,0000	$ 890.400,00	
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$	5.123,00			70,0000	$ 358.610,00	70,0000	$ 358.610,00	
21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$	1.227.465,00			1,0000	$ 1.227.465,00	1,0000	$ 1.227.465,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.1	MANO DE OBRA											
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
25	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL BRASILIA SEDE C								$ 2.322.621,44		$ 2.322.621,44	
1	PRELIMINARES											
1.1	OBRAS PRELIMINARES											
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$	47.626,00			10,0000	$ 476.260,00	10,0000	$ 476.260,00	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS											
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	14.822,00			7,7800	$ 115.315,16	7,7800	$ 115.315,16	
1.3.27	DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	8.976,00			1,5000	$ 13.464,00	1,5000	$ 13.464,00	
2	CIMENTACION											
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS											
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$	2.872,00			25,0700	$ 72.001,04	25,0700	$ 72.001,04	
2.3.6	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3		$	648.983,00			0,0800	$ 51.918,64	0,0800	$ 51.918,64	
5	MAMPOSTERIA											
5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO											
5.2.7	MUROS LADRILLO TOLETE FINO PERFORADO E=12 cm	M2		$	76.984,00			9,2800	$ 714.411,52	9,2800	$ 714.411,52	
5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES											
5.4.2	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	649,00			196,0000	$ 127.204,00	196,0000	$ 127.204,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS											
7.6	PUNTOS HIDRAULICOS											
7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$	16.037,00			4,0000	$ 64.148,00	4,0000	$ 64.148,00	
9	PAÑETES											
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS											
9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$	13.816,00			9,2800	$ 128.212,48	9,2800	$ 128.212,48	
14	ENCHAPES											
14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS											
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$	42.991,00			5,4000	$ 232.151,40	5,4000	$ 232.151,40	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS											
16.1	APARATOS SANITARIOS											
16.1.1	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (SÓLO P´ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON REINSTALACIÓN DEL MISMO APARATO SANITARIO)	UN		$	36.255,00			4,0000	$ 145.020,00	4,0000	$ 145.020,00	
18	PINTURA											
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA											
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			4,2000	$ 50.290,80	4,2000	$ 50.290,80	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			59,4000	$ 132.224,40	59,4000	$ 132.224,40	
26	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ANDRES BELLO**								**$ 65.138.714,54**		**$ 65.138.714,54**	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**										
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO.	M		$ 49.724,00			102,0000	$ 5.071.848,00	102,0000	$ 5.071.848,00	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			96,0000	$ 1.675.776,00	96,0000	$ 1.675.776,00	
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
	1.3.2	DEMOLICION CIMIENTOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 185.729,00			2,5200	$ 468.037,08	2,5200	$ 468.037,08	
	1.3.5	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3		$ 199.083,00			1,3600	$ 270.752,88	1,3600	$ 270.752,88	
	1.3.13	DEMOLICION PAVIMENTO ASFALTICO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 148.254,00			4,3300	$ 641.939,82	4,3300	$ 641.939,82	
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 7.850,00			8,0600	$ 63.271,00	8,0600	$ 63.271,00	
	1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00			62,0000	$ 1.751.066,00	62,0000	$ 1.751.066,00	
	1.3.22	DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M		$ 18.703,00			22,5000	$ 420.817,50	22,5000	$ 420.817,50	
	1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.867,00			110,4000	$ 1.089.316,80	110,4000	$ 1.089.316,80	
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 1.867,00			10,8000	$ 20.163,60	10,8000	$ 20.163,60	
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**										
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			93,8400	$ 566.887,44	93,8400	$ 566.887,44	
	2	**CIMENTACION**										
	2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**										
	2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			56,7600	$ 3.055.731,36	56,7600	$ 3.055.731,36	
	2.1.12	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 83.569,00			8,8000	$ 735.407,20	8,8000	$ 735.407,20	
	2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**										
	2.2.6	**CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI**	M3		$ 612.662,00							
	2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 65.572,00			83,4000	$ 5.468.704,80	83,4000	$ 5.468.704,80	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**										
	3.1	**DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS**										
	3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 16.710,00			65,0000	$ 1.086.150,00	65,0000	$ 1.086.150,00	
	3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**										
	3.2.11	TUBERIA NOVAFORT - D = 110 MM - EQ Ø 4" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS).	M		$ 22.747,00			38,3000	$ 871.210,10	38,3000	$ 871.210,10	
	3.2.12	TUBERIA NOVAFORT - D = 160 MM - EQ Ø 6" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 51.326,00			74,1300	$ 3.804.796,38	74,1300	$ 3.804.796,38	
	3.2.14	TUBERIA NOVAFORT - D = 250 MM - EQ Ø 10" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 92.702,00			32,0000	$ 2.966.464,00	32,0000	$ 2.966.464,00	
	3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**			$ -							
	3.4.2	CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 387.726,00			6,0000	$ 2.326.356,00	6,0000	$ 2.326.356,00	
	3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 505.016,00			1,0000	$ 505.016,00	1,0000	$ 505.016,00	
	5	**MAMPOSTERIA**			$ -							
	5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$ -							
	5.2.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2		$ 76.699,00			0,2000	$ 15.339,80	0,2000	$ 15.339,80	
	10	**PISOS**										
	10.2	**ACABADOS PISOS**										
	10.2.14	GRAVILLA LAVADA	M2		$ 61.430,00			33,6000	$ 2.064.048,00	33,6000	$ 2.064.048,00	
	10.2.27	TABLETA GRES LISO DE 33 x 33 MORTERO 1:4	M2		$ 33.242,00			8,0600	$ 267.930,52	8,0600	$ 267.930,52	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**										
	11.2	**CUBIERTAS**										
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA. INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.101,00			434,8100	$ 3.957.205,81	434,8100	$ 3.957.205,81	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2		$ 56.066,00			108,0000	$ 6.055.128,00	108,0000	$ 6.055.128,00	
	11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**										
	11.3.5	CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 60 cm - CAL 20	M		$ 55.705,00			22,5000	$ 1.253.362,50	22,5000	$ 1.253.362,50	
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=30 cm.	M		$ 22.118,00			26,8000	$ 592.762,40	26,8000	$ 592.762,40	
	15	**ILUMINACION**			$ -							
	15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$ -							
	15.1.1	INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (6P) B/PLACA	UN		$ 16.633,00			1,0000	$ 16.633,00	1,0000	$ 16.633,00	
	17	**CIELOS RASOS Y DIVISIONES**			$ -							
	17.1	**CIELOS RASOS**			$ -							
	17.1.8	LAMINA PLANA ETERNIT 122 x 61 x 4	M2		$ 61.751,00			3,7500	$ 231.566,25	3,7500	$ 231.566,25	
	18	**PINTURA**			$ -							
	18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$ -							
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			3,7500	$ 36.277,50	3,7500	$ 36.277,50	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$	5.123,00			12,0000	$ 61.476,00	12,0000	$ 61.476,00	
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$	19.964,00			4,0000	$ 79.856,00	4,0000	$ 79.856,00	
21.1.15	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (Interior 60 x 20 cm)	M		$	183.507,00			42,0000	$ 7.707.294,00	42,0000	$ 7.707.294,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.2	MORTEROS											
25.2.7	MORTERO 1 2 ARENA LAVADA	M3		$	476.648,00			2,3500	$ 1.120.122,80	2,3500	$ 1.120.122,80	
NP	ITEMS NO PREVISTO											
NP-24	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA PARA CARCAMO DE 30 CM DE ANCHO EN ANGULO DE 1 1/2 * 3/16 VARILLA CORRUGADA DE 1/2 CADA 3 CM CON PINTURA	M		$	210.000,00			42,0000	$ 8.820.000,00	42,0000	$ 8.820.000,00	
27	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL AQUILEO PARRA**								$ 11.990.661,56		$ 11.990.661,56	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA. + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO.	M		$	49.724,00			17,0000	$ 845.308,00	17,0000	$ 845.308,00	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			10,0000	$ 174.560,00	10,0000	$ 174.560,00	
2	CIMENTACION			$	-							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	42.827,00			12,4000	$ 531.054,80	12,4000	$ 531.054,80	
2.1.12	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$	83.569,00			2,8100	$ 234.828,89	2,8100	$ 234.828,89	
2.1.15	RELLENOS EN TRITURADO Ø 2 1/2"	M3		$	99.159,00			3,3200	$ 329.207,88	3,3200	$ 329.207,88	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$	-							
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$	2.872,00			27,2500	$ 78.262,00	27,2500	$ 78.262,00	
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$	2.968,00			59,2000	$ 175.705,60	59,2000	$ 175.705,60	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$	-							
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$	-							
3.2.1	ACCESORIO PVC-S Ø 2"	UN		$	11.665,00			4,0000	$ 46.660,00	4,0000	$ 46.660,00	
3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$	59.557,00			4,0000	$ 238.228,00	4,0000	$ 238.228,00	
3.2.5	TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	M		$	23.537,00			3,4000	$ 80.025,80	3,4000	$ 80.025,80	
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$	42.722,00			2,0000	$ 85.444,00	2,0000	$ 85.444,00	
4	ESTRUCTURA			$	-							
4.4	ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO			$	-							
4.4.2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO PARA TANQUE SUBTERRANEO 3500 PSI	M3		$	726.162,00			4,6100	$ 3.347.606,82	4,6100	$ 3.347.606,82	
5	MAMPOSTERIA			$	-							
5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$	-							
5.2.14	MURO EN LADRILLO TOLETE COMÚN E=15 cm	M2		$	50.975,00			6,2300	$ 317.574,25	6,2300	$ 317.574,25	
5.6	VARIOS - MAMPOSTERIA			$	-							
5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$	2.956,00			3,0000	$ 8.868,00	3,0000	$ 8.868,00	
9	PAÑETES			$	-							
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$	-							
9.1.3	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1 4.	M2		$	14.172,00			12,4600	$ 176.583,12	12,4600	$ 176.583,12	
21	ASEO Y VARIOS			$	-							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			50,0000	$ 111.300,00	50,0000	$ 111.300,00	
21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$	1.227.465,00			2,0000	$ 2.454.930,00	2,0000	$ 2.454.930,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.1	MANO DE OBRA											
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$	23.047,00			32,0000	$ 737.504,00	32,0000	$ 737.504,00	
25.5	FORMALETAS			$	-							
25.5.10	FORMALETA MUROS Y TANQUES	M2		$	133.136,00			15,1500	$ 2.017.010,40	15,1500	$ 2.017.010,40	
28	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER SEDE B / REPUBLICA DE MEXICO**								$ 1.328.147,60		$ 1.328.147,60	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$	8.344,00			16,0000	$ 133.504,00	16,0000	$ 133.504,00	
2	CIMENTACION			$	-							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
2.1.7	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (No incluye Cargue ni Retiro de Sobrantes)	M3		$	11.048,00			3,6000	$ 39.772,80	3,6000	$ 39.772,80	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO	M3		$	9.253,00			3,6000	$ 33.310,80	3,6000	$ 33.310,80	
2.5	OBRAS DE MITIGACION Y ESTABILIZACION			$	-							
2.5.15	PRADIZACION jardines (INC. TIERRA NEGRA)	M2		$	17.734,00			16,0000	$ 283.744,00	16,0000	$ 283.744,00	
5	MAMPOSTERIA			$	-							
5.6	VARIOS - MAMPOSTERIA			$	-							
5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$	2.956,00			50,0000	$ 147.800,00	50,0000	$ 147.800,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT.	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.2	ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	UN		$ 4.317,00				25,0000	$ 107.925,00	25,0000	$ 107.925,00	
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00				1,0000	$ 68.072,00	1,0000	$ 68.072,00	
7.4.35	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 74.789,00				1,0000	$ 74.789,00	1,0000	$ 74.789,00	
7.4.47	TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4"	M		$ 6.655,00				66,0000	$ 439.230,00	66,0000	$ 439.230,00	
29	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL GERARDO PAREDES								$ 6.965.246,00		$ 6.965.246,00	
1	PRELIMINARES											
1.2	INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES											
1.2.2	INSTALACION PROVISIONAL DE REDES DE ENERGIA ELECTRICA	UN		$ 1.472.659,00								
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00				19,0000	$ 217.398,00	19,0000	$ 217.398,00	
8.3.11	TUBERIA EMT 1 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 21.358,00				30,0000	$ 640.740,00	30,0000	$ 640.740,00	
8.3.15	CABLEADO 1#10	M		$ 3.144,00				22,0000	$ 69.168,00	22,0000	$ 69.168,00	
8.3.46	CABLEADO 3#2 + 1#4 + 1#8	M		$ 81.985,00				42,0000	$ 3.443.370,00	42,0000	$ 3.443.370,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
8.4.11	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 3 POLO 15/60 A	UN		$ 79.772,00				2,0000	$ 159.544,00	2,0000	$ 159.544,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00				2,0000	$ 658.788,00	2,0000	$ 658.788,00	
8.4.20	BREAKER RIEL BIPOLAR 2 X 20/50 A	UN		$ 34.959,00				1,0000	$ 34.959,00	1,0000	$ 34.959,00	
8.4.21	BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A	UN		$ 59.915,00				2,0000	$ 119.830,00	2,0000	$ 119.830,00	
8.12	REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA			$ -								
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACION DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00				2,0000	$ 28.114,00	2,0000	$ 28.114,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				287,5000	$ 639.975,00	287,5000	$ 639.975,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.2	CUADRILLA B (1 OF)	HR		$ 9.753,00				8,0000	$ 78.024,00	8,0000	$ 78.024,00	
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				32,0000	$ 737.504,00	32,0000	$ 737.504,00	
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00				8,0000	$ 137.832,00	8,0000	$ 137.832,00	
30	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL AQUILEO PARRA HIDRAULICO								$ 959.079,00		$ 959.079,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$ 49.597,00				2,0000	$ 99.194,00	2,0000	$ 99.194,00	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 96.970,00				3,0000	$ 290.910,00	3,0000	$ 290.910,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 58.015,00				8,0000	$ 464.120,00	8,0000	$ 464.120,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00				5,0000	$ 104.855,00	5,0000	$ 104.855,00	
31	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MARIACANO								$ 30.895.827,30		$ 30.895.827,30	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00				14,5500	$ 723.484,20	14,5500	$ 723.484,20	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				47,4000	$ 827.414,40	47,4000	$ 827.414,40	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.11	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 24.705,00				4,7500	$ 117.348,75	4,7500	$ 117.348,75	
1.3.20	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.30 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 64.720,00				14,4000	$ 931.968,00	14,4000	$ 931.968,00	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00				113,4600	$ 6.108.232,56	113,4600	$ 6.108.232,56	
2.1.12	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 83.569,00				113,4600	$ 9.481.738,74	113,4600	$ 9.481.738,74	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION											
2.2.12	PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 98.056,00				19,5600	$ 1.917.975,36	19,5600	$ 1.917.975,36	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$ -								
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$ 2.968,00				35,7100	$ 105.987,28	35,7100	$ 105.987,28	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -								
3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00				1,0000	$ 59.557,00	1,0000	$ 59.557,00	
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00				1,0000	$ 42.722,00	1,0000	$ 42.722,00	
3.2.13	TUBERIA NOVAFORT - D = 200 MM - EQ Ø 8" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 60.392,00				65,6000	$ 3.961.715,20	65,6000	$ 3.961.715,20	
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -								
3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 505.016,00				2,0000	$ 1.010.032,00	2,0000	$ 1.010.032,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -							
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00			4,0000	$ 22.324,00	4,0000	$ 22.324,00	
9	**PAÑETES**			$ -							
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$ -							
9.1.4	PAÑETE LISO CULATAS 1:3	M2		$ 18.481,00			9,0300	$ 166.883,43	9,0300	$ 166.883,43	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			262,4000	$ 584.102,40	262,4000	$ 584.102,40	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00			20,9900	$ 720.502,74	20,9900	$ 720.502,74	
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			90,0000	$ 461.070,00	90,0000	$ 461.070,00	
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00			7,0000	$ 139.748,00	7,0000	$ 139.748,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
25.2	**MORTEROS**			$ -							
25.2.8	MORTERO 1:3 ARENA LAVADA	M3		$ 380.479,00			5,1600	$ 1.963.271,64	5,1600	$ 1.963.271,64	
25.5	**FORMALETAS**			$ -							
25.5.17	USO FORMALETA MUROS Y TANQUES	M2		$ 13.314,00			116,4000	$ 1.549.749,60	116,4000	$ 1.549.749,60	
12	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL PAULO FREIRE**							**$ 54.154.758,92**		**$ 54.154.758,92**	
1	**PRELIMINARES**			$ -							
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -							
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			62,5000	$ 1.091.000,00	62,5000	$ 1.091.000,00	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00			221,5000	$ 1.848.196,00	221,5000	$ 1.848.196,00	
1.1.8	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	M2		$ 2.210,00			98,5200	$ 217.729,20	98,5200	$ 217.729,20	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -							
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00			8,4000	$ 237.241,20	8,4000	$ 237.241,20	
1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**			$ -							
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M	M3		$ 6.041,00			125,9300	$ 760.743,13	125,9300	$ 760.743,13	
2	**CIMENTACION**			$ -							
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			43,1200	$ 2.321.408,32	43,1200	$ 2.321.408,32	
2.1.12	RELLENO EN SUB-BASE GRANULAR B-400 (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 83.569,00			21,5900	$ 1.804.254,71	21,5900	$ 1.804.254,71	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.253,00			2,1700	$ 20.079,01	2,1700	$ 20.079,01	
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$ -							
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 612.662,00			0,7000	$ 428.863,40	0,7000	$ 428.863,40	
2.2.9	PLACA CONTRAPISO DE 8 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 58.848,00			75,2000	$ 4.425.369,60	75,2000	$ 4.425.369,60	
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**			$ -							
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$ 2.968,00			154,9100	$ 459.772,88	154,9100	$ 459.772,88	
2	**CIMENTACION**			$ -							
2.5.15	PRADIZACION jardines (INC. TIERRA NEGRA)	M2		$ 17.734,00			221,5000	$ 3.928.081,00	221,5000	$ 3.928.081,00	
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -							
3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -							
3.2.14	TUBERIA NOVAFORT - D = 250 MM - EQ. Ø 10" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 92.702,00			16,1000	$ 1.492.502,20	16,1000	$ 1.492.502,20	
3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**			$ -							
3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 505.016,00			4,0000	$ 2.020.064,00	4,0000	$ 2.020.064,00	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -							
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00			12,0000	$ 66.972,00	12,0000	$ 66.972,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00			3,0000	$ 33.027,00	3,0000	$ 33.027,00	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**										
8.9	**CAMARAS DE INSPECCION**										
8.9.1	CAJA DE PASO EN MAMPOSTERIA 30X30 CMS TIPO AP 280 CODENSA	UN		$ 237.889,00			2,0000	$ 475.778,00	2,0000	$ 475.778,00	
9	**PAÑETES**			$ -							
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$ -							
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			43,4400	$ 334.878,96	43,4400	$ 334.878,96	
20	**OBRAS EXTERIORES**			$ -							
20.3	**CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO**			$ -							
20.3.20	DESMONTE Y REINSTALACIÓN JUEGOS INFANTILES TIPO M-3	JG		$ 2.154.841,00			1,0000	$ 2.154.841,00	1,0000	$ 2.154.841,00	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			449,4000	$ 1.000.364,40	449,4000	$ 1.000.364,40	
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			81,6000	$ 418.036,80	81,6000	$ 418.036,80	
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00			16,0000	$ 319.424,00	16,0000	$ 319.424,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
21.1.15	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (Interior 60 x 20 cm)	M		$	183.507,00			62,5500	$ 11.478.362,85	62,5500	$ 11.478.362,85	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$	23.047,00			24,0000	$ 553.128,00	24,0000	$ 553.128,00	
25.5	FORMALETAS			$	-							
25.5.16	USO FORMALETA ESCALERA	M2		$	19.630,00			62,5500	$ 1.227.856,50	62,5500	$ 1.227.856,50	
NP	ITEMS NO PREVISTO											
NP-15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$	14.902,00			111,3800	$ 1.659.784,76	111,3800	$ 1.659.784,76	
NP-24	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA PARA CARCAMO DE 30 CM DE ANCHO EN ANGULO DE 1 1/2 * 3/16 VARILLA CORRUGADA DE 1/2 CADA 3 CM CON PINTURA	M		$	210.000,00			63,7000	$ 13.377.000,00	63,7000	$ 13.377.000,00	
33	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NICOLAS ESGUERRA								$ 8.344.958,04		$ 8.344.958,04	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			14,0000	$ 244.384,00	14,0000	$ 244.384,00	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$	-							
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$	34.326,00			0,4100	$ 14.073,66	0,4100	$ 14.073,66	
2	CIMENTACION			$	-							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	53.836,00			10,7600	$ 579.275,36	10,7600	$ 579.275,36	
2.1.15	RELLENOS EN TRITURADO Ø 2 1/2"	M3		$	99.159,00			6,6200	$ 656.432,58	6,6200	$ 656.432,58	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$	-							
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$	65.572,00			4,5600	$ 299.008,32	4,5600	$ 299.008,32	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$	-							
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$	2.872,00			13,8600	$ 39.805,92	13,8600	$ 39.805,92	
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$	2.968,00			59,2000	$ 175.705,60	59,2000	$ 175.705,60	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$	-							
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$	-							
3.2.1	ACCESORIO PVC-S Ø 2"	UN		$	11.665,00			2,0000	$ 23.330,00	2,0000	$ 23.330,00	
3.2.5	TUBERIA PVC SANITARIA DE 2" (incluye atraque en concreto)	M		$	23.537,00			2,0000	$ 47.074,00	2,0000	$ 47.074,00	
4	ESTRUCTURA			$	-							
4.4	ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO			$	-							
4.4.2	CONCRETO IMPERMEABILIZADO PARA TANQUE SUBTERRANEO 3500 PSI	M3		$	726.162,00			2,0400	$ 1.481.370,48	2,0400	$ 1.481.370,48	
5	MAMPOSTERIA			$	-							
5.6	VARIOS - MAMPOSTERIA			$	-							
5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$	2.956,00			2,0000	$ 5.912,00	2,0000	$ 5.912,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
7.6	PUNTOS HIDRAULICOS			$	-							
7.6.3	PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	UN		$	49.105,00			2,0000	$ 98.210,00	2,0000	$ 98.210,00	
21	ASEO Y VARIOS			$	-							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			36,0000	$ 80.136,00	36,0000	$ 80.136,00	
21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$	1.227.465,00			1,0000	$ 1.227.465,00	1,0000	$ 1.227.465,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.1	MANO DE OBRA			$	-							
25.1.6	CUADRILLA F (1 OF + 4 AY)	HR		$	36.341,00			18,0000	$ 654.138,00	18,0000	$ 654.138,00	
25.5	FORMALETAS			$	-							
25.5.10	FORMALETA MUROS Y TANQUES	M2		$	133.136,00			20,4200	$ 2.718.637,12	20,4200	$ 2.718.637,12	
24	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL VIRGINIA GUTIERREZ								$ 3.236.398,00		$ 3.236.398,00	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.2	INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES			$	-							
1.2.1	INSTALACIÓN PROVISIONAL DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO	UN		$	1.109.641,00			1,0000	$ 1.109.641,00	1,0000	$ 1.109.641,00	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$	-							
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$	-							
3.4.5	MARCOS CAJAS TAPAS DE INSPECCIÓN	UN		$	48.467,00			1,0000	$ 48.467,00	1,0000	$ 48.467,00	
3.4.14	CAJA PARA MEDIDOR DE 1 1/2" - SEGÚN ESPECIF. EAAB 1440 X 1020 * 950 (mm)	UN		$	963.360,00			1,0000	$ 963.360,00	1,0000	$ 963.360,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$	-							
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$	192.688,00			2,0000	$ 385.376,00	2,0000	$ 385.376,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$	139.466,00			2,0000	$ 278.932,00	2,0000	$ 278.932,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$	20.971,00			2,0000	$ 41.942,00	2,0000	$ 41.942,00	
21	ASEO Y VARIOS			$	-							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$	19.964,00			2,0000	$ 39.928,00	2,0000	$ 39.928,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25,1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				16,0000	$ 368.752,00	16,0000	$ 368.752,00	
35	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL GABRIEL BETANCOURT MEJIA SEDE B									$ 54.979.283,82		$ 54.979.283,82	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1,4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				331,5000	$ 5.786.664,00	331,5000	$ 5.786.664,00	
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00				1.094,7200	$ 37.577.358,72	1.094,7200	$ 37.577.358,72	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				742,5000	$ 4.485.442,50	742,5000	$ 4.485.442,50	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				487,0000	$ 1.084.062,00	487,0000	$ 1.084.062,00	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				34,1000	$ 1.170.516,60	34,1000	$ 1.170.516,60	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25,1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				80,0000	$ 1.311.840,00	80,0000	$ 1.311.840,00	
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00				120,0000	$ 3.563.400,00	120,0000	$ 3.563.400,00	
36	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL EMA VILLEGAS DE GAITAN									$ 14.392.804,20		$ 14.392.804,20	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1,4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00				230,0000	$ 7.894.980,00	230,0000	$ 7.894.980,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				1.478,7000	$ 3.291.586,20	1.478,7000	$ 3.291.586,20	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				65,0000	$ 2.231.190,00	65,0000	$ 2.231.190,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25,1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00				24,0000	$ 712.680,00	24,0000	$ 712.680,00	
37	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL USAQUEN COLAPSO									$ 23.090.368,48		$ 23.090.368,48	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1,1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO.	M		$ 49.724,00				66,4000	$ 3.301.673,60	66,4000	$ 3.301.673,60	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				66,4000	$ 1.159.078,40	66,4000	$ 1.159.078,40	
	1,2	INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES			$ -								
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 50.031,00				155,3100	$ 7.770.314,61	155,3100	$ 7.770.314,61	
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00				155,3100	$ 5.985.181,47	155,3100	$ 5.985.181,47	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2,5	OBRAS DE MITIGACION Y ESTABILIZACION			$ -								
	2.5.15	PRADIZACION jardines (INC. TIERRA NEGRA)	M2		$ 17.734,00				264,0000	$ 4.681.776,00	264,0000	$ 4.681.776,00	
	5	MAMPOSTERIA											
	5,1	MAMPOSTERIA EN BLOQUE DE CONCRETO											
	5.2.18	MURO EN LADRILLO TOLETE RECOCIDO E=15 cm	M2		$ 53.429,00				3,6000	$ 192.344,40	3,6000	$ 192.344,40	
38	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL TIZA									$ 6.596.420,27		$ 6.596.420,27	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1,4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				42,3000	$ 738.388,80	42,3000	$ 738.388,80	
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00				74,2100	$ 2.547.332,46	74,2100	$ 2.547.332,46	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA	M3		$ 6.041,00				74,2100	$ 448.302,61	74,2100	$ 448.302,61	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				205,4000	$ 457.220,40	205,4000	$ 457.220,40	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				24,0000	$ 823.824,00	24,0000	$ 823.824,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25,1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00			40,0000	$ 1.187.800,00	40,0000	$ 1.187.800,00	
38	**INSTITUCION EDUCATIVA MORALBA**								**$ 407.879,00**		**$ 407.879,00**	
	5	**MAMPOSTERIA**			$ -							
	5.6	**VARIOS - MAMPOSTERIA**			$ -							
	5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$ 2.956,00			4,0000	$ 11.824,00	4,0000	$ 11.824,00	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -							
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -							
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INC ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.101,00			3,0000	$ 27.303,00	3,0000	$ 27.303,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			16,0000	$ 368.752,00	16,0000	$ 368.752,00	
40	**INSTITUCION EDUCATIVA SIMON BOLIVAR SEDE B**								**$ 6.527.865,20**		**$ 6.527.865,20**	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**										
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m INCLUYE	M		$ 49.724,00			9,0000	$ 447.516,00	9,0000	$ 447.516,00	
	1	**PRELIMINARES**										
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**										
	1.3.20	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.30 (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 64.720,00			9,6500	$ 624.548,00	9,6500	$ 624.548,00	
	2	**CIMENTACION**										
	2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**										
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			4,1100	$ 158.913,15	4,1100	$ 158.913,15	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.253,00			2,7000	$ 24.983,10	2,7000	$ 24.983,10	
	2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**										
	2.2.14	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 4000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 81.078,00			5,4500	$ 441.875,10	5,4500	$ 441.875,10	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**										
	3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**										
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00			3,0000	$ 178.671,00	3,0000	$ 178.671,00	
	3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00			5,0000	$ 213.610,00	5,0000	$ 213.610,00	
	3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**										
	3.4.4	CAJA INSPECCION 100 x 100 x 100 cm (INC BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 715.585,00			1,0000	$ 715.585,00	1,0000	$ 715.585,00	
	9	**PAÑETES**										
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**										
	9.1.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3	M2		$ 14.783,00			46,4500	$ 686.670,35	46,4500	$ 686.670,35	
	21	**ASEO Y VARIOS**										
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**										
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			117,5000	$ 601.952,50	117,5000	$ 601.952,50	
	21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00			5,0000	$ 99.820,00	5,0000	$ 99.820,00	
	21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$ 1.227.465,00			1,0000	$ 1.227.465,00	1,0000	$ 1.227.465,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**										
	25.1	**MANO DE OBRA**										
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			48,0000	$ 1.106.256,00	48,0000	$ 1.106.256,00	
41	**INSTITUCION EDUCATIVA SIMON BOLIVAR SEDE A**								**$ 912.050,45**		**$ 912.050,45**	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -							
	3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -							
	3.2.2	ACCESORIO PVC-S Ø 3"	UN		$ 33.421,00			3,0000	$ 100.263,00	3,0000	$ 100.263,00	
	3.2.6	TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en concreto)	M		$ 31.187,00			2,4500	$ 76.408,15	2,4500	$ 76.408,15	
	5	**MAMPOSTERIA**			$ -							
	5.6	**VARIOS - MAMPOSTERIA**			$ -							
	5.6.3	CHAZOS PARA CARPINTERIA	UN		$ 2.956,00			3,0000	$ 8.868,00	3,0000	$ 8.868,00	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -							
	11.2	**CUBIERTAS**			$ -							
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INC ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$ 9.101,00			2,5000	$ 22.752,50	2,5000	$ 22.752,50	
	11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**			$ -							
	11.3.4	CANAL LAMINA GALVANIZADA Ds = 50 cm - CAL 20	M		$ 37.686,00			11,3500	$ 427.736,10	11,3500	$ 427.736,10	
	18	**PINTURA**			$ -							
	18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$ -							
	18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$ 6.285,00			11,3500	$ 71.334,75	11,3500	$ 71.334,75	
	18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$ 14.597,00			11,3500	$ 165.675,95	11,3500	$ 165.675,95	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
	25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							
	25.1.2	CUADRILLA B (1 OF)	HR		$ 9.753,00			4,0000	$ 39.012,00	4,0000	$ 39.012,00	
42	**INSTITUCION EDUCATIVA LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO - CUBIERTA**								**$ 57.634.676,66**		**$ 57.634.676,66**	
	1	**PRELIMINARES**										

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS										
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 203.227,00			1,1200	$ 227.614,24	1,1200	$ 227.614,24	
	1.3.22	DESMONTE CANALES Y BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M		$ 18.703,00			70,4000	$ 1.316.691,20	70,4000	$ 1.316.691,20	
	1.3.29	DESMONTE TEJA DE BARRO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.581,00			672,9500	$ 6.447.533,95	672,9500	$ 6.447.533,95	
	1,4	VARIOS - PRELIMINARES										
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			47,0700	$ 284.349,87	47,0700	$ 284.349,87	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS										
	3,1	DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS										
	3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 16.710,00			107,9000	$ 1.803.009,00	107,9000	$ 1.803.009,00	
	3.1.4	TUBERIA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 23.908,00			2,5000	$ 59.770,00	2,5000	$ 59.770,00	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS										
	7,9	RED DE GAS										
	7.9.13	CODO HG Ø 3/4"	UN		$ 4.981,00			16,0000	$ 79.696,00	16,0000	$ 79.696,00	
	9	PAÑETES										
	9,1	PAÑETES SOBRE MUROS										
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			30,0000	$ 231.270,00	30,0000	$ 231.270,00	
	9.1.4	PAÑETE LISO CULATAS 1:3	M2		$ 18.481,00			52,2500	$ 965.632,25	52,2500	$ 965.632,25	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES										
	11,2	CUBIERTAS										
	11.2.27	REUBICACION TEJA DE BARRO	M2		$ 19.675,00			492,2500	$ 9.685.018,75	492,2500	$ 9.685.018,75	
	11.2.33	TEJA DE BARRO TIPO MOORE	M2		$ 60.463,00			380,6400	$ 23.014.636,32	380,6400	$ 23.014.636,32	
	18	PINTURA										
	18,4	VARIOS - PINTURA										
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00			689,2500	$ 7.995.989,25	689,2500	$ 7.995.989,25	
	21	ASEO Y VARIOS										
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA										
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			672,4100	$ 1.496.784,66	672,4100	$ 1.496.784,66	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			95,6000	$ 195.597,60	95,6000	$ 195.597,60	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			16,8000	$ 86.066,40	16,8000	$ 86.066,40	
	25	GENÉRICOS Y OTROS										
	25,1	MANO DE OBRA										
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			116,0000	$ 2.673.452,00	116,0000	$ 2.673.452,00	
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ -							
	NP´s	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-26	IMPERMEBILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$ 41.009,00			26,1300	$ 1.071.565,17	26,1300	$ 1.071.565,17	
43	INSTITUCION EDUCATIVA SAN CARLOS								$ 1.122.200,56		$ 1.122.200,56	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.28	DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 15.297,00			0,3600	$ 5.506,92	0,3600	$ 5.506,92	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -							
	7,9	RED DE GAS			$ -							
	7.9.6	CAJA MEDIDOR GAS 45x45	UN		$ 116.945,00			1,0000	$ 116.945,00	1,0000	$ 116.945,00	
	7.9.24	INSTALACION INTERNA PUNTO ADICIONAL 6 m	UN		$ 953.567,00			1,0000	$ 953.567,00	1,0000	$ 953.567,00	
	18,2	PINTURA SOBRE METAL			$ -							
	18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00			0,3600	$ 2.374,20	0,3600	$ 2.374,20	
	20,3	CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO										
	20.3.4	PORTON EN TUBO Y MALLA ONDULADA	M2		$ 96.954,00			0,3600	$ 34.903,44	0,3600	$ 34.903,44	
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			4,0000	$ 8.904,00	4,0000	$ 8.904,00	
44	INSTITUCION EDUCATIVA LICEO NICOLAS BUENAVENTURA								$ 11.629.185,64		$ 11.629.185,64	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			1,7600	$ 67.825,12	1,7600	$ 67.825,12	
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 1.867,00			15,0000	$ 28.005,00	15,0000	$ 28.005,00	
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00			2,0000	$ 19.624,00	2,0000	$ 19.624,00	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -							
	3,2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -							
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00			9,0000	$ 536.013,00	9,0000	$ 536.013,00	
	3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00			3,0000	$ 128.166,00	3,0000	$ 128.166,00	
	9	PAÑETES			$ -							
	9,1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -							
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			81,6900	$ 629.748,21	81,6900	$ 629.748,21	
	10	PISOS			$ -							
	10,1	BASES PISOS Y AFINADOS			$ -							
	10.1.2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2		$ 21.902,00			0,8100	$ 17.740,62	0,8100	$ 17.740,62	
	10,3	GUARDAESCOBAS			$ -							
	10.3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	M		$ 6.201,00			15,0000	$ 93.015,00	15,0000	$ 93.015,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -							
11.1	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS			$ -							
11 1.3	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	M2		$ 91.539,00			26,4300	$ 2.419.375,77	26,4300	$ 2.419.375,77	
11 1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO 2.8 A 3.00 mm	M2		$ 33.677,00			15,0000	$ 505.155,00	15,0000	$ 505.155,00	
15	ILUMINACION			$ -							
15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -							
15.1.2	INSTALACION DE LAMPARA FLUORESCENTE (4P) B/PLACA	UN		$ 12.911,00			2,0000	$ 25.822,00	2,0000	$ 25.822,00	
17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$ -							
17.1	CIELOS RASOS			$ -							
17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$ 105.168,00			1,4400	$ 151.441,92	1,4400	$ 151.441,92	
18	PINTURA			$ -							
18.4	VARIOS - PINTURA			$ -							
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00			349,0000	$ 4.178.926,00	349,0000	$ 4.178.926,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			668,0000	$ 1.486.968,00	668,0000	$ 1.486.968,00	
21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$ 4.140,00			324,0000	$ 1.341.360,00	324,0000	$ 1.341.360,00	
45	**INSTITUCION EDUCATIVA CASTILLA CONTINGENCIA**							**$ 46.262.025,24**		**$ 46.262.025,24**	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -							
1 1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00			53,3800	$ 2.542.275,88	53,3800	$ 2.542.275,88	
1.2	INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES										
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1 3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)			$ 38.537,00			1,5000	$ 57.805,50	1,5000	$ 57.805,50	
1 3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.867,00			168,3600	$ 1.661.208,12	168,3600	$ 1.661.208,12	
1 3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS PREFABRICADAS	M2		$ 30.440,00			168,3600	$ 5.124.878,40	168,3600	$ 5.124.878,40	
1 3.28	DESMONTE VENTANAS O PUERTAS METÁLICAS (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 15.297,00			16,1000	$ 246.281,70	16,1000	$ 246.281,70	
2	CIMENTACION			$ -							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2 1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			2,2500	$ -121.131,00	2,2500	$ 121.131,00	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -							
2 2.4	CONCRETO CICLOPEO - 60% CONC. 3000 PSI			$ 367.918,00			2,2500	$ 827.815,50	2,2500	$ 827.815,50	
6	PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS			$ -							
6.1	ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO			$ -							
6.1.12	PANELES PREFABRICADOS E = 7 cm	M2		$ 97.645,00			14,8000	$ 1.445.146,00	14,8000	$ 1.445.146,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -							
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -							
8 3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 8.786,00			70,3600	$ 618.182,96	70,3600	$ 618.182,96	
8 3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00			21,0000	$ 240.282,00	21,0000	$ 240.282,00	
8 3.33	CABLEADO 3#8 + 1#6 + 2#10	M		$ 30.972,00			21,0000	$ 650.412,00	21,0000	$ 650.412,00	
8 3.34	CABLEADO 3#8 + 1#10 + 1#12T	M		$ 24.638,00			70,0600	$ 1.726.138,28	70,0600	$ 1.726.138,28	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -							
8 4.20	BREAKER RIEL BIPOLAR 2 X 20/50 A	UN		$ 34.959,00			5,0000	$ 174.795,00	5,0000	$ 174.795,00	
8.5	TELEVISION Y TELEFONOS			$ -							
8 5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00			25,0000	$ 253.050,00	25,0000	$ 253.050,00	
10	PISOS										
10.3	GUARDAESCOBAS										
10 3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3			$ 6.201,00			34,3000	$ 212.694,30	34,3000	$ 212.694,30	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA										
12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -							
12 2.12	RECONSTRUCCIÓN DE REJAS DE PROTECCIÓN (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 25.245,00			89,0000	$ 2.246.805,00	89,0000	$ 2.246.805,00	
12 2.14	BARANDA Y PASAMANOS TUBO DE 1 1/2"	M		$ 206.165,00			27,0000	$ 5.566.455,00	27,0000	$ 5.566.455,00	
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA										
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			283,1200	$ 2.738.902,88	283,1200	$ 2.738.902,88	
18.2	PINTURA SOBRE METAL										
18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$ 14.597,00			17,5500	$ 256.177,35	17,5500	$ 256.177,35	
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00			85,6000	$ 564.532,00	85,6000	$ 564.532,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA										
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			190,5000	$ 424.053,00	190,5000	$ 424.053,00	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00			123,3700	$ 4.234.798,62	123,3700	$ 4.234.798,62	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
25.5.15	USO FORMALETA ENTREPISOS	M2		$ 4.703,00			5,0000	$ 23.515,00	5,0000	$ 23.515,00	
NP	ITEMS NP PREVISTO										
NP 2	SUMINISTRO E INSTACACION DE CIELO RASO PVC 8mm	M2		$ 63.000,00			164,0900	$ 10.337.670,00	164,0900	$ 10.337.670,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
NP 19	SUMINISTRO E INSTALACION DE PELICULA DE SEGURIDAD DE 4 MICRAS	M2		$ 85.775,00			22,3300	$ 1.915.355,75	22,3300	$ 1.915.355,75	
NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTERISTICAS 0.60X 0,60 40 WTS	UN		$ 128.229,00			16,0000	$ 2.051.664,00	16,0000	$ 2.051.664,00	
46	**INSTITUCION EDUCATIVA REPUBLICA DE CHINA**							**$ 32.811.407,07**		**$ 32.811.407,07**	
1	**PRELIMINARES**			$ -							
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -							
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			43,0000	$ 750.608,00	43,0000	$ 750.608,00	
1.2	**INSTALACION SERVICIOS PROVISIONALES**			$ -							
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -							
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR)	M2		$ 28.243,00			25,2500	$ 713.135,75	25,2500	$ 713.135,75	
2	**CIMENTACION**			$ -							
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			4,6000	$ 247.645,60	4,6000	$ 247.645,60	
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -							
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$ -							
2.2.9	PLACA CONTRAPISO DE 8 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 58.848,00			166,0800	$ 9.773.475,84	166,0800	$ 9.773.475,84	
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**										
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 2.872,00			9,9600	$ 28.605,12	9,9600	$ 28.605,12	
2.3.4	MALLA ELECTROSOLDADA ESTÁNDAR	KG		$ 2.968,00			327,1800	$ 971.070,24	327,1800	$ 971.070,24	
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**										
3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**										
3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 505.016,00			1,0000	$ 505.016,00	1,0000	$ 505.016,00	
5	**MAMPOSTERIA**			$ -							
5.4	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES**			$ -							
5.4.2	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$ 649,00			800,0000	$ 519.200,00	800,0000	$ 519.200,00	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -							
7.4.9	ACCESORIOS PVCP DE 4"	UN		$ 63.240,00			4,0000	$ 252.960,00	4,0000	$ 252.960,00	
7.4.56	TUBERIA PVC-P DE Ø 4"	M		$ 70.183,00			1,5000	$ 105.274,50	1,5000	$ 105.274,50	
10	**PISOS**			$ -							
10.1	**BASES PISOS Y AFINADOS**			$ -							
10.1.7	CONCRETO ESCOBEADO H = 0.10 2500 PSI	M2		$ 58.458,00			14,1400	$ 826.596,12	14,1400	$ 826.596,12	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			414,0000	$ 921.564,00	414,0000	$ 921.564,00	
21.1.15	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (Interior 60 x 20 cm)	M		$ 183.507,00			43,7000	$ 8.019.255,90	43,7000	$ 8.019.255,90	
NP	**ITEMS NP PREVISTO**										
NP-24	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA PARA CARCAMO DE 30 CM DE ANCHO EN ANGULO DE 1 1/2 * 3/16 VARILLA CORRUGADA DE 1/2 CADA 3 CM CON PINTURA	M		$ 210.000,00			43,7000	$ 9.177.000,00	43,7000	$ 9.177.000,00	
47	**INSTITUCION EDUCATIVA GUSTAVO ROJAS PINILLA**							**$ 1.780.448,40**		**$ 1.780.448,40**	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -							
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$ 29.210,00			4,0000	$ 116.840,00	4,0000	$ 116.840,00	
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$ 49.597,00			0,6000	$ 29.758,20	0,6000	$ 29.758,20	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 96.970,00			0,4000	$ 38.788,00	0,4000	$ 38.788,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 521.883,00			1,0000	$ 521.883,00	1,0000	$ 521.883,00	
7.4.55	TUBERIA PVCP RDE-21Ø 3"	M		$ 48.818,00			0,4000	$ 19.527,20	0,4000	$ 19.527,20	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 58.015,00			3,0000	$ 174.045,00	3,0000	$ 174.045,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00			2,0000	$ 41.942,00	2,0000	$ 41.942,00	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -							
8.12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$ -							
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00			4,0000	$ 56.228,00	4,0000	$ 56.228,00	
18	**PINTURA**			$ -							
18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$ -							
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00			3,0000	$ 19.785,00	3,0000	$ 19.785,00	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			22,0000	$ 48.972,00	22,0000	$ 48.972,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$	29.695,00			24,0000	$ 712.680,00	24,0000	$ 712.680,00	
48	**INSTITUCION EDUCATIVA FERNANDO GONZALEZ OCHOA**									**$ 2.197.810,70**		**$ 2.197.810,70**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1,3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$	11.253,00			4,2000	$ 47.262,60	4,2000	$ 47.262,60	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$	-							
	3,2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$	-							
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$	59.557,00			2,0000	$ 119.114,00	2,0000	$ 119.114,00	
	3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$	42.722,00			6,0000	$ 256.332,00	6,0000	$ 256.332,00	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$	5.581,00			4,0000	$ 22.324,00	4,0000	$ 22.324,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$	11.009,00			2,5000	$ 27.522,50	2,5000	$ 27.522,50	
	17	**CIELOS RASOS Y DIVISIONES**			$	-							
	17,1	**CIELOS RASOS**			$	-							
	17.1.3	CIELO RASO PLANO DRYWALL	M2		$	65.863,00			4,2000	$ 276.624,60	4,2000	$ 276.624,60	
	18	**PINTURA**			$	-							
	18,2	**PINTURA SOBRE METAL**			$	-							
	18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$	14.597,00			4,0000	$ 58.388,00	4,0000	$ 58.388,00	
	18.2.5	ESMALTE S/ MARCOS LAMINA	M		$	9.352,00			5,0000	$ 46.760,00	5,0000	$ 46.760,00	
	18,4	**VARIOS - PINTURA**											
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			20,0000	$ 239.480,00	20,0000	$ 239.480,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21,1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			39,0000	$ 86.814,00	39,0000	$ 86.814,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
	25,1	**MANO DE OBRA**			$	-							
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$	17.229,00			41,0000	$ 706.389,00	41,0000	$ 706.389,00	
	NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
	NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIA CAÑA PVC	M		$	15.540,00			20,0000	$ 310.800,00	20,0000	$ 310.800,00	
49	**INSTITUCION EDUCATIVA CAMILO TORRES**									**$ 3.070.800,00**		**$ 3.070.800,00**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1,3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$	9.812,00			2,0000	$ 19.624,00	2,0000	$ 19.624,00	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
	7,7	**SALIDAS SANITARIAS**			$	-							
	7.7.5	REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 4"	UN		$	41.866,00			2,0000	$ 83.732,00	2,0000	$ 83.732,00	
	8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$	-							
	8,1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$	-							
	8.1.9	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE (GFCI) LUMINEX O EQUIVALENTE PARA BAÑOS, LABORATORIOS Y COCINAS - PVC	UN		$	87.049,00			1,0000	$ 87.049,00	1,0000	$ 87.049,00	
	8,11	**TRANSFORMADORES**			$	-							
	8,12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$	-							
	8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$	14.057,00			1,0000	$ 14.057,00	1,0000	$ 14.057,00	
	15	**ILUMINACION**			$	-							
	15,1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$	-							
	15.1.3	LAMPARA FLUORESCENTE 2X32 DE SOBREPONER O DESCOLGAR DIFUSOR CURVO SEMIESPECULAR . BALASTO ELECTRONICO SIMILAR A LAS FABRICADAS POR IMET	UN		$	120.114,00			2,0000	$ 240.228,00	2,0000	$ 240.228,00	
	16	**APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS**			$	-							
	16,1	**APARATOS SANITARIOS**			$	-							
	16.1.9	GRIFERIA LAVAPLATOS FLAMINGO SOBREPONER (SUM E INSTALACION)	UN		$	137.945,00			1,0000	$ 137.945,00	1,0000	$ 137.945,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21,1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.9	LIMPIEZA Y VACIADO DE POZOS SEPTICOS	UN		$	1.227.465,00			2,0000	$ 2.454.930,00	2,0000	$ 2.454.930,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
	25,1	**MANO DE OBRA**			$	-							
	25.1.1	CUADRILLA A (1 AY)	HR		$	6.647,00			5,0000	$ 33.235,00	5,0000	$ 33.235,00	
50	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LA VICTORIA INVERNAL**									**$ 680.624,80**		**$ 680.624,80**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1,3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC RETIRO DE SOBR)	UN		$	17.399,00			8,0000	$ 139.192,00	8,0000	$ 139.192,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21,1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			95,0000	$ 211.470,00	95,0000	$ 211.470,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$	2.046,00			9,0000	$ 18.414,00	9,0000	$ 18.414,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			9,6000	$ 49.180,80	9,6000	$ 49.180,80	
	25	GENÉRICOS Y OTROS										
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
51	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALEMANIA UNIFICADA SEDE B INVERNAL								$ 837.253,00		$ 837.253,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00			11,0000	$ 191.389,00	11,0000	$ 191.389,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			130,0000	$ 289.380,00	130,0000	$ 289.380,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			46,0000	$ 94.116,00	46,0000	$ 94.116,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
52	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RAFAEL NUÑEZ SEDE B INVERNAL								$ 682.953,60		$ 682.953,60	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00			2,0000	$ 34.798,00	2,0000	$ 34.798,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			90,0000	$ 200.340,00	90,0000	$ 200.340,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			65,6000	$ 134.217,60	65,6000	$ 134.217,60	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			10,0000	$ 51.230,00	10,0000	$ 51.230,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
53	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALMIRANTE PADILLA INVERNAL								$ 867.469,16		$ 867.469,16	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00			2,0000	$ 34.798,00	2,0000	$ 34.798,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			80,0000	$ 178.080,00	80,0000	$ 178.080,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			47,4600	$ 97.103,16	47,4600	$ 97.103,16	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			32,0000	$ 163.936,00	32,0000	$ 163.936,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	
54	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALEMANIA UNIFICADA INVERNAL								$ 926.230,00		$ 926.230,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00			8,0000	$ 139.192,00	8,0000	$ 139.192,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			130,0000	$ 289.380,00	130,0000	$ 289.380,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			115,0000	$ 235.290,00	115,0000	$ 235.290,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
55	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RAFAEL NUÑEZ SEDE A INVERNAL								$ 666.453,00		$ 666.453,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00			4,0000	$ 69.596,00	4,0000	$ 69.596,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			90,0000	$ 200.340,00	90,0000	$ 200.340,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00			23,0000	$ 47.058,00	23,0000	$ 47.058,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			17,0000	$ 87.091,00	17,0000	$ 87.091,00	
56	INSTITUCION EDUCATIVA PRADO VERANIEGO								$ 2.161.793,18		$ 2.161.793,18	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -							
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			9,0000	$ 157.104,00	9,0000	$ 157.104,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			1,6000	$ 61.659,20	1,6000	$ 61.659,20	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				55,6800	$ 336.362,88	55,6800	$ 336.362,88	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.1	DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS			$ -								
	3.1.4	TUBERIA PVC-L Ø 4" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 23.908,00				5,8000	$ 138.666,40	5,8000	$ 138.666,40	
	10	PISOS											
	10.2	ACABADOS PISOS											
	10.2.14	GRAVILLA LAVADA	M2		$ 61.430,00				2,2400	$ 137.603,20	2,2400	$ 137.603,20	
	14	ENCHAPES			$ -								
	14.2	ENCHAPE SOBRE MESONES			$ -								
	14.2.4	GRANITO PULIDO MESONES LAVAMANOS - B = 40 cm.	M		$ 57.875,00				3,3000	$ 190.987,50	3,3000	$ 190.987,50	
	16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$ -								
	16.1	APARATOS SANITARIOS			$ -								
	16.1.17	INSTALACIÓN APARATOS SANITARIOS (SÓLO PARA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON DESMONTE DEL MISMO APARATO SANITARIO)	UN		$ 36.255,00				6,0000	$ 217.530,00	6,0000	$ 217.530,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				40,0000	$ 921.880,00	40,0000	$ 921.880,00	
57	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MERCEDES NARIÑO PISO BLOQUE CONSERVACION									$ 77.460.197,67		$ 77.460.197,67	
	1	PRELIMINARES											
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				37,2400	$ 224.966,84	37,2400	$ 224.966,84	
	9	PAÑETES											
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS											
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00				196,4800	$ 1.514.664,32	196,4800	$ 1.514.664,32	
	18	PINTURA											
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA											
	18.1.3	ESTUCO	M2		$ 5.268,00				192,2100	$ 1.012.562,28	192,2100	$ 1.012.562,28	
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00				426,8800	$ 4.129.637,12	426,8800	$ 4.129.637,12	
	21	ASEO Y VARIOS											
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				711,6800	$ 1.584.199,68	711,6800	$ 1.584.199,68	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				49,3500	$ 1.693.988,10	49,3500	$ 1.693.988,10	
	NP's	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP-3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO EN MADERA PREPULIDO EN MADERA MACIZA ZAPAN DE 12 CM ANCHO X 1,7 DE ESPESOR EPSILON SEMI BRILLANTE MODULADO HASTA 1.45	M2		$ 204.397,00				237,2000	$ 48.482.968,40	237,2000	$ 48.482.968,40	
	NP27	GUARDA ESCOBA MADERA MACIZA ZAPAN 8 CM	ML		$ 18.996,00				106,7000	$ 2.026.873,20	106,7000	$ 2.026.873,20	
	NP-28	Alistamiento de la estructura, para e instalación de madera maciza incluye sumnistro e instalacion de tablilla para dar nivel al área	M2		$ 23.500,00				237,2000	$ 5.574.200,00	237,2000	$ 5.574.200,00	
	NP-29	DESMONTES DE PISOS EN MADERA MACIZA ZAPAN O SIMILAR INCLUYE RETIRO Y TRASLADO Y SELECCIÓN DE MATERIAL PARA POSIBLE REUTILIZACION POSTERIOR A LA TRANFORMACION DE LA MADERA	M2		$ 10.495,00				237,2000	$ 2.489.414,00	237,2000	$ 2.489.414,00	
	Np-32	DESMONTE SUMINISTRO E INSTALACION DE VIGA ZAPAN(DURMIENTES) DE 8 X 4 PARA INSTALACION DE PISO FLOTANTE	M		$ 15.957,00				546,8900	$ 8.726.723,73	546,8900	$ 8.726.723,73	
58	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALEMANIA UNIFICADA									$ 1.956.848,00		$ 1.956.848,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				48,0000	$ 106.848,00	48,0000	$ 106.848,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO											
	NP 7	Tala de individuos arboreos de 15 > h >20m incluye destoncado en diametros mayores a 10cm incluye tambien retiro y disposicion de material sobrante a sitio autorizado	UNIDAD		$ 1.850.000,00				1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
59	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL USAQUEN CAPILLA									$ 10.480.443,60		$ 10.480.443,60	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00				179,3000	$ 8.915.513,20	179,3000	$ 8.915.513,20	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				89,6500	$ 1.564.930,40	89,6500	$ 1.564.930,40	
60	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CLEMENCIA HOLGUIN DE URDANETA									$ 3.820.204,00		$ 3.820.204,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				54,0000	$ 120.204,00	54,0000	$ 120.204,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP7	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 15 > H >20M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.850.000,00			2,0000	$ 3.700.000,00	2,0000	$ 3.700.000,00	
81	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FILARMONICO PODA								$ 734.046,68		$ 734.046,68	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			8,1800	$ 280.786,68	8,1800	$ 280.786,68	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			72,0000	$ 160.272,00	72,0000	$ 160.272,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m	UN		$ 292.988,00			1,0000	$ 292.988,00	1,0000	$ 292.988,00	
82	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FILARMONICO								$ 2.010.272,00		$ 2.010.272,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			72,0000	$ 160.272,00	72,0000	$ 160.272,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP7	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 15 > H >20M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
83	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS								$ 17.598.045,50		$ 17.598.045,50	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			1,2500	$ 42.907,50	1,2500	$ 42.907,50	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m	UN		$ 292.988,00			1,0000	$ 292.988,00	1,0000	$ 292.988,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			275,0000	$ 612.150,00	275,0000	$ 612.150,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP7	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 15 > H >20M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.850.000,00			9,0000	$ 16.650.000,00	9,0000	$ 16.650.000,00	
84	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LICEO FEMENINO MERCEDES NARIÑO								$ 1.894.520,00		$ 1.894.520,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			20,0000	$ 44.520,00	20,0000	$ 44.520,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP7	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 15 > H >20M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
85	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MANUELITA SAENZ								$ 6.661.196,00		$ 6.661.196,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			18,0000	$ 617.868,00	18,0000	$ 617.868,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m	UN		$ 292.988,00			1,0000	$ 292.988,00	1,0000	$ 292.988,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			90,0000	$ 200.340,00	90,0000	$ 200.340,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP7	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 15 > H >20M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.850.000,00			3,0000	$ 5.550.000,00	3,0000	$ 5.550.000,00	
86	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL REPUBLICA DE CHINA								$ 1.324.520,00		$ 1.324.520,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			20,0000	$ 44.520,00	20,0000	$ 44.520,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										

039

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP6	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 10 > H >15M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.280.000,00				1,0000	$ 1.280.000,00	1,0000	$ 1.280.000,00	
87	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SORRENTO SEDE B**									**$ 5.506.848,00**		**$ 5.506.848,00**	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				48,0000	$ 106.848,00	48,0000	$ 106.848,00	
	NP	**ITEMS NO PREVISTO**											
	NP5	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 5 > H >10M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 780.000,00				2,0000	$ 1.560.000,00	2,0000	$ 1.560.000,00	
	NP6	TALA DE INDIVIDUOS ARBÓREOS DE 10 > H >15M INCLUYE DESTOCONADO EN DIÁMETROS MAYORES A 10CM INCLUYE TAMBIÉN RETIRO Y DISPOSICIÓN DE MATERIAL SOBRANTE A SITIO AUTORIZADO	UN		$ 1.280.000,00				3,0000	$ 3.840.000,00	3,0000	$ 3.840.000,00	
88	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL HOGAR BERTHA HERNANDEZ**									**$ 284.291,40**		**$ 284.291,40**	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00				3,0000	$ 16.743,00	3,0000	$ 16.743,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00				3,0000	$ 33.027,00	3,0000	$ 33.027,00	
	7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**			$ -								
	7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$ 16.037,00				3,0000	$ 48.111,00	3,0000	$ 48.111,00	
	9	**PAÑETES**			$ -								
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$ -								
	9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$ 13.816,00				0,6000	$ 8.289,60	0,6000	$ 8.289,60	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				6,0000	$ 13.356,00	6,0000	$ 13.356,00	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				4,8000	$ 164.764,80	4,8000	$ 164.764,80	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
89	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JORGE SOTO DEL CORRAL**									**$ 3.160.162,50**		**$ 3.160.162,50**	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC RETIRO DE SOBR)			$ 50.031,00				1,3000	$ 65.040,30	1,3000	$ 65.040,30	
	1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 9.322,00				0,6500	$ 6.059,30	0,6500	$ 6.059,30	
	1.3.10	DEMOLICION DE MUROS TELETE E =12 CM (INC RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 14.822,00				2,9900	$ 44.317,78	2,9900	$ 44.317,78	
	3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -								
	3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -								
	3.2.1	ACCESORIO PVC-S Ø 2"	UN		$ 11.665,00				16,0000	$ 186.640,00	16,0000	$ 186.640,00	
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00				3,0000	$ 178.671,00	3,0000	$ 178.671,00	
	3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00				6,7000	$ 286.237,40	6,7000	$ 286.237,40	
	5	**MAMPOSTERIA**			$ -								
	5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$ -								
	5.2.11	MURO EN EN LADRILLO PRENSADO SANTAFE O SIMILAR E = 12 CM	M2		$ 76.696,00				4,5900	$ 352.034,64	4,5900	$ 352.034,64	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00				7,0000	$ 39.067,00	7,0000	$ 39.067,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00				1,0000	$ 11.009,00	1,0000	$ 11.009,00	
	7.12	**OTROS**			$ -								
	7.12.7	NIPLE PASAMUROS DE 2"	UN		$ 78.679,00				1,0000	$ 78.679,00	1,0000	$ 78.679,00	
	10	**PISOS**			$ -								
	10.2	**ACABADOS PISOS**			$ -								
	10.2.12	CERAMICA 33 X 33	M2		$ 41.613,00				0,6500	$ 27.048,45	0,6500	$ 27.048,45	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$ -								
	11.1	**IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS**			$ -								
	11.1.3	IMPERMEABILIZACION CUBIERTA PERMA PLY FGLASS - 3 CAPAS	M2		$ 91.539,00				1,5500	$ 141.885,45	1,5500	$ 141.885,45	
	12	**CARPINTERIA DE METÁLICA**											
	12.2	**CARPINTERIA EN LAMINA**											
	12.2.9	REJILLAS PISO Ø 30 cm	UN		$ 44.950,00				1,0000	$ 44.950,00	1,0000	$ 44.950,00	
	18	**PINTURA**			$ -								
	18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
	18.4.1	HIDROFUGO FACHADAS	M2		$ 5.373,00				10,8600	$ 58.350,78	10,8600	$ 58.350,78	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				54,0000	$ 120.204,00	54,0000	$ 120.204,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$ 4.140,00			10,8600	$ 44.960,40	10,8600	$ 44.960,40	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25,1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00			64,0000	$ 1.475.008,00	64,0000	$ 1.475.008,00	
70	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LUIS VARGAS TEJADA SEDE B								$ 339.330,00		$ 339.330,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.41	REVISIÓN y REPARACION TANQUE PARA SANITARIO (LAVADO, CAMBIO FLOTADOR y ACCESORIOS)	UN		$ 105.258,00			1,0000	$ 105.258,00	1,0000	$ 105.258,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25,1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.2	CUADRILLA B (1 OF)	HR		$ 9.753,00			24,0000	$ 234.072,00	24,0000	$ 234.072,00	
71	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RUFINO JOSE CUERVO								$ 19.823.308,83		$ 19.823.308,83	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,1	OBRAS PRELIMINARES			$ -							
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00			71,5500	$ 3.557.752,20	71,5500	$ 3.557.752,20	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			71,5500	$ 1.248.976,80	71,5500	$ 1.248.976,80	
	1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00			42,8000	$ 357.123,20	42,8000	$ 357.123,20	
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 203.227,00			1,4000	$ 284.517,80	1,4000	$ 284.517,80	
	1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00			64,4100	$ 954.685,02	64,4100	$ 954.685,02	
	2	CIMENTACION			$ -							
	2,2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -							
	2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 612.662,00			2,5800	$ 1.580.667,96	2,5800	$ 1.580.667,96	
	2,3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS			$ -							
	2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 2.872,00			775,6300	$ 2.227.609,36	775,6300	$ 2.227.609,36	
	2.3.3	GRAFIL DE 4,0 mm A 8,5 mm	KG		$ 2.968,00			270,0000	$ 801.360,00	270,0000	$ 801.360,00	
	2.3.6	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3		$ 648.983,00			0,5300	$ 343.960,99	0,5300	$ 343.960,99	
	4	ESTRUCTURA			$ -							
	4.2	ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO			$ -							
	4.2.1	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 698.697,00			2,5800	$ 1.803.154,26	2,5800	$ 1.803.154,26	
	5	MAMPOSTERIA										
	5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO										
	5.2.21	MURO EN LADRILLO ESTRUCTURAL E=15 CM. NO INCLUYE REFUERZO	M2		$ 82.364,00			64,4100	$ 5.305.065,24	64,4100	$ 5.305.065,24	
	9	PAÑETES										
	9,1	PAÑETES SOBRE MUROS										
	9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$ 13.816,00			64,4100	$ 889.888,56	64,4100	$ 889.888,56	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			105,0000	$ 233.730,00	105,0000	$ 233.730,00	
	21.1.2	LIMPIEZA DE FACHADAS	M2		$ 3.421,00			68,6400	$ 234.817,44	68,6400	$ 234.817,44	
72	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALFONSO REYES ECHANDIA								$ 1.111.045,00		$ 1.111.045,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00			115,0000	$ 589.145,00	115,0000	$ 589.145,00	
	21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00			13,0000	$ 259.532,00	13,0000	$ 259.532,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25,1	MANO DE OBRA			$ -							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
73	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NESTOR FORERO ALCALA SEDE B								$ 12.813.894,99		$ 12.813.894,99	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.788,00			7,9500	$ 125.514,60	7,9500	$ 125.514,60	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -							
	12,2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -							
	12.2.11	VENTANA EN LÁMINA C.R. CAL. 20 TIPO PERSIANA PARA VENTILACIÓN (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 195.579,00			6,1200	$ 1.196.943,48	6,1200	$ 1.196.943,48	
	12.2.13	RECONSTRUCCIÓN DE VENTANAS EN LÁMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 21.561,00			7,9500	$ 171.409,95	7,9500	$ 171.409,95	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			1.271,0000	$ 2.829.246,00	1.271,0000	$ 2.829.246,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO										
	NP-18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO SEGURIDAD LAMINADO CRUDO DE ESPESOR 3+3 MM PULIDO Y BRILLADO INSTALADO CON SILICONA	M2		$ 220.884,00			38,4400	$ 8.490.780,96	38,4400	$ 8.490.780,96	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL O.E.A							$ 14.708.556,17		$ 14.708.556,17	
1	**PRELIMINARES**			$ -							
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -							
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2 15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00			50,0000	$ 2.486.200,00	50,0000	$ 2.486.200,00	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			25,0000	$ 436.400,00	25,0000	$ 436.400,00	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -							
1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 7.850,00			31,2000	$ 244.920,00	31,2000	$ 244.920,00	
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			19,5200	$ 752.242,24	19,5200	$ 752.242,24	
1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**			$ -							
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M	M3		$ 6.041,00			10,9400	$ 66.088,54	10,9400	$ 66.088,54	
2	**CIMENTACION**			$ -							
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$ -							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00			16,3800	$ 881.833,68	16,3800	$ 881.833,68	
2.1.16	RELLENOS COMPACTOS TIERRA RECEBO 1:1	M3		$ 55.144,00			5,4200	$ 298.880,48	5,4200	$ 298.880,48	
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$ -							
2.2.9	PLACA CONTRAPISO DE 8 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 58.848,00			4,8000	$ 282.470,40	4,8000	$ 282.470,40	
2.5	**OBRAS DE MITIGACION Y ESTABILIZACION**			$ -							
2.5.11	CUNETA EN CONCRETO 30*30 (VER PLANOS Y ESPECIFICACION)	M		$ 123.870,00			3,2000	$ 396.384,00	3,2000	$ 396.384,00	
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -							
3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -							
3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00			6,0000	$ 357.342,00	6,0000	$ 357.342,00	
3.2.4	ACCESORIO PVC-S Ø 6"	UN		$ 86.843,00			2,0000	$ 173.686,00	2,0000	$ 173.686,00	
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00			22,5000	$ 961.245,00	22,5000	$ 961.245,00	
3.2.8	TUBERIA PVC SANITARIA DE 6" (incluye atraque en concreto)	M		$ 113.884,00			8,4200	$ 958.903,28	8,4200	$ 958.903,28	
3.4	**CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA**			$ -							
3.4.5	MARCOS CAJAS TAPAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 48.467,00			1,0000	$ 48.467,00	1,0000	$ 48.467,00	
3.4.8	CILINDRO POZO INSPECCION EN MAMPOSTERIA E=0.25m (Inc. Sumin y Const. Acero para Escaleras, Geotextil y Pañete Impermeab.)	M		$ 496.776,00							
5	**MAMPOSTERIA**										
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**										
5.2.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	M2		$ 29.193,00			13,5200	$ 394.689,36	13,5200	$ 394.689,36	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -							
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00			1,0000	$ 5.581,00	1,0000	$ 5.581,00	
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.392,00			4,0000	$ 29.568,00	4,0000	$ 29.568,00	
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$ 29.210,00			8,0000	$ 233.680,00	8,0000	$ 233.680,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 521.883,00			1,0000	$ 521.883,00	1,0000	$ 521.883,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00			1,5000	$ 16.513,50	1,5000	$ 16.513,50	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00			0,9000	$ 14.972,40	0,9000	$ 14.972,40	
7.4.55	TUBERIA PVCP RDE-21Ø 3"	M		$ 48.818,00			2,7000	$ 131.808,60	2,7000	$ 131.808,60	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -							
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$ -							
8.3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 8.786,00			11,6400	$ 102.269,04	11,6400	$ 102.269,04	
8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14.251,00			8,9000	$ 126.833,90	8,9000	$ 126.833,90	
8.3.24	CABLEADO 4#8	M		$ 17.293,00			12,6400	$ 218.583,52	12,6400	$ 218.583,52	
8.3.26	CABLEADO 3#8 + 1#10	M		$ 18.109,00			9,9000	$ 179.279,10	9,9000	$ 179.279,10	
8.12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$ -							
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00			11,0000	$ 154.627,00	11,0000	$ 154.627,00	
9	**PAÑETES**										
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**										
9.1.2	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3	M2		$ 14.783,00			13,5200	$ 199.866,16	13,5200	$ 199.866,16	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -							
21.1.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA EYECTORA INCLUYE TODOS LOS ACCESORIOS PARA LA INSTALACION. PARA UN CAUDAL DE 7.87 L/S, CABEZA DINAMICA TOTAL DE 38.57m Y 1.5 HP	UN		$ 1.970.635,00			1,0000	$ 1.970.635,00	1,0000	$ 1.970.635,00	
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			193,0000	$ 429.618,00	193,0000	$ 429.618,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -							
25.1	**MANO DE OBRA**			$ -							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			56,0000	$ 918.288,00	56,0000	$ 918.288,00	
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00							
25.3	**CONCRETOS**			$ -							
25.3.3	CONCRETO 1:2:3 (2500 PSI)	M3		$ 327.953,00			0,4900	$ 160.696,97	0,4900	$ 160.696,97	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**										

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$	554.101,00			1,0000	$ 554.101,00	1,0000	$ 554.101,00	
75	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ESPAÑA**									**$ 6.932.264,64**		**$ 6.932.264,64**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$	-							
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			34,2000	$ 596.995,20	34,2000	$ 596.995,20	
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	11.253,00			34,2000	$ 384.852,60	34,2000	$ 384.852,60	
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	7.850,00			34,2000	$ 268.470,00	34,2000	$ 268.470,00	
	8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**											
	8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**											
	8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$	62.718,00			7,0000	$ 439.026,00	7,0000	$ 439.026,00	
	8.14	**APARATOS ELÉCTRICOS (INCLUYE SUM E INSTALACIÓN)**											
	8.14.16	INTERRUPTOR SENC 600 AVE601	UN		$	9.781,00			1,0000	$ 9.781,00	1,0000	$ 9.781,00	
	10	**PISOS**			$	-							
	10.2	**ACABADOS PISOS**			$	-							
	10.2.15	LISTON M.H. AMARILLO	M2		$	63.953,00			34,2000	$ 2.187.192,60	34,2000	$ 2.187.192,60	
	10.3	**GUARDAESCOBAS**											
	10.3.3	GUARDAESCOBA CEDRO 8 CM	M		$	21.836,00			28,8900	$ 630.842,04	28,8900	$ 630.842,04	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			34,2000	$ 76.129,20	34,2000	$ 76.129,20	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
	25.1	**MANO DE OBRA**											
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$	23.047,00			8,0000	$ 184.376,00	8,0000	$ 184.376,00	
	NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
	NP 2	SUMINISTRO E INSTALACION CIELO RASO PVC 8MM	M2		$	63.000,00			34,2000	$ 2.154.600,00	34,2000	$ 2.154.600,00	
76	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITA RAFAEL DELGADO SALGUERO**									**$ 2.197.288,05**		**$ 2.197.288,05**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	14.822,00			1,4400	$ 21.343,68	1,4400	$ 21.343,68	
	2	**CIMENTACION**			$	-							
	2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**			$	-							
	2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$	2.872,00			28,6800	$ 82.368,96	28,6800	$ 82.368,96	
	5	**MAMPOSTERIA**			$	-							
	5.4	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES**			$	-							
	5.4.2	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 1/2" - 11 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	649,00			28,8000	$ 18.691,20	28,8000	$ 18.691,20	
	5.4.9	ESCARIFICADO DE SUPERFICIES EN CONCRETO	M2		$	9.541,00			1,4400	$ 13.739,04	1,4400	$ 13.739,04	
	6	**PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS**			$	-							
	6.1	**ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO**			$	-							
	6.1.15	PROTECTOR EN CONCRETO JUNTA ESTRUCTURAL 30 X 3 cm.	M		$	27.456,00			28,8000	$ 790.732,80	28,8000	$ 790.732,80	
	9	**PAÑETES**			$	-							
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$	-							
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$	7.709,00			35,1000	$ 270.585,90	35,1000	$ 270.585,90	
	18	**PINTURA**			$	-							
	18.4	**VARIOS - PINTURA**			$	-							
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$	11.601,00			63,4700	$ 736.315,47	63,4700	$ 736.315,47	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$	4.140,00			63,6500	$ 263.511,00	63,6500	$ 263.511,00	
77	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL REPUBLICA DE ESTADOS UNIDOS**									**$ 16.526.717,44**		**$ 16.526.717,44**	
	1	**PRELIMINARES**			$	-							
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	9.867,00			7,0300	$ 69.365,01	7,0300	$ 69.365,01	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$	-							
	11.2	**CUBIERTAS**			$	-							
	11.2.3	CABALLETE TEJA ETERNIT	M		$	58.087,00			3,8000	$ 220.730,60	3,8000	$ 220.730,60	
	11.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA STEEL SSS SENCILLA EN ACERO ALUMINIZADO C. 26	M2		$	87.500,00			157,2500	$ 13.759.375,00	157,2500	$ 13.759.375,00	
	11.2.26	DESMONTE TEJA ONDULADA A.C.	M2		$	9.113,00			157,2500	$ 1.433.019,25	157,2500	$ 1.433.019,25	
	11.2.30	RETIRO Y DISPOSICION FINAL DE MATERIAL TOXICO (ASBESTO CEMENTO)	KG		$	1.446,00							
	11.2.35	TEJA ONDULADA A.C. TIPO ETERNIT No 6	M2		$	44.766,00							
	11.2.39	TEJA TRANSPARENTE TIPO AJOVER No 6	UN		$	47.634,00							
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			157,2500	$ 350.038,50	157,2500	$ 350.038,50	

040

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$	34.326,00			12,5800	$ 431.821,08	12,5800	$ 431.821,08	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
	25.1	**MANO DE OBRA**			$	-							
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
78	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LA ESTANCIA**									**$ 45.651.051,89**		**$ 45.651.051,89**	
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$	5.581,00			6,0000	$ 33.486,00	6,0000	$ 33.486,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$	11.009,00			6,0000	$ 66.054,00	6,0000	$ 66.054,00	
	9	**PAÑETES**			$	-							
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$	-							
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$	7.709,00			115,0400	$ 886.843,36	115,0400	$ 886.843,36	
	11	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES**			$	-							
	11.2	**CUBIERTAS**			$	-							
	11.2.23	DESMONTE CANALETA 43/90	M2		$	11.847,00			624,2600	$ 7.395.608,22	624,2600	$ 7.395.608,22	
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	KG		$	9.101,00			1.110,6700	$ 10.108.207,67	1.110,6700	$ 10.108.207,67	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2		$	56.066,00			365,9000	$ 20.514.549,40	365,9000	$ 20.514.549,40	
	11.3	**ACCESORIOS Y OTROS**											
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL 20 - DS=30 cm	M		$	22.118,00			92,5000	$ 2.045.915,00	92,5000	$ 2.045.915,00	
	18	**PINTURA**			$	-							
	18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**											
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$	9.674,00			171,3740	$ 1.657.872,08	171,3740	$ 1.657.872,08	
	18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$	-							
	18.2.1	ANTICORROSIVO S/LAMINA LLENA	M2		$	6.706,00			14,5600	$ 97.639,36	14,5600	$ 97.639,36	
	18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$	14.597,00			14,5600	$ 212.532,32	14,5600	$ 212.532,32	
	18.2.6	WASH-PRIMER S/ALUMINIO	M2		$	17.625,00			16,4400	$ 289.755,00	16,4400	$ 289.755,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			742,9800	$ 1.653.873,48	742,9800	$ 1.653.873,48	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
	25.1	**MANO DE OBRA**											
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00			42,0000	$ 688.716,00	42,0000	$ 688.716,00	
79	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MANUELA BELTRAN**									**$ 41.012.178,08**		**$ 41.012.178,08**	
	9	**PAÑETES**			$	-							
	9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$	-							
	9.1.1	FILOS Y DILATACIONES	M		$	4.600,00			110,0100	$ 506.046,00	110,0100	$ 506.046,00	
	9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$	13.816,00			521,3400	$ 7.202.833,44	521,3400	$ 7.202.833,44	
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$	7.709,00			716,7300	$ 5.525.271,57	716,7300	$ 5.525.271,57	
	18	**PINTURA**			$	-							
	18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$	-							
	18.1.3	ESTUCO	M2		$	5.268,00			716,7300	$ 3.775.733,64	716,7300	$ 3.775.733,64	
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$	9.674,00			1.207,5900	$ 11.682.225,66	1.207,5900	$ 11.682.225,66	
	18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$	-							
	18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$	14.597,00			504,1500	$ 7.359.077,55	504,1500	$ 7.359.077,55	
	18.2.5	ESMALTE S/ MARCOS LAMINA	M		$	9.352,00			252,6200	$ 2.362.502,24	252,6200	$ 2.362.502,24	
	18.3	**PINTURA SOBRE MADERA**			$	-							
	18.3.3	ESMALTE S/ MADERA LINEAL	M		$	6.647,00			28,9000	$ 192.098,30	28,9000	$ 192.098,30	
	18.4	**VARIOS - PINTURA**											
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			4,0000	$ 47.896,00	4,0000	$ 47.896,00	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			783,1800	$ 1.743.358,68	783,1800	$ 1.743.358,68	
	NP-	**ITEMS NO PREVISTO**											
	NP-26	IMPERMEBILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$	41.009,00			15,0000	$ 615.135,00	15,0000	$ 615.135,00	
80	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JUANA ESCOBAR**									**$ 21.657.175,51**		**$ 21.657.175,51**	
	1	**PRELIMINARES**											
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$	-							
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			48,7300	$ 850.630,88	48,7300	$ 850.630,88	
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$	-							
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$	203.227,00			32,1800	$ 6.539.844,86	32,1800	$ 6.539.844,86	
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	1.867,00			317,8200	$ 593.369,94	317,8200	$ 593.369,94	
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**			$	-							
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$	6.041,00			35,6300	$ 215.240,83	35,6300	$ 215.240,83	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES											
	11.1	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS											
	11.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANTO ASFALTICO 2.8 A 3.00 mm	M2		$ 33.677,00				317,8200	$ 10.703.224,14	317,8200	$ 10.703.224,14	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				743,1100	$ 1.654.162,86	743,1100	$ 1.654.162,86	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00				10,0000	$ 51.230,00	10,0000	$ 51.230,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS											
	25.1	MANO DE OBRA											
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				64,0000	$ 1.049.472,00	64,0000	$ 1.049.472,00	
81	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LOMBARDIA								$ 23.704.092,49		$ 23.704.092,49	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00				365,8300	$ 12.557.480,58	365,8300	$ 12.557.480,58	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA	M3		$ 6.041,00				545,8700	$ 3.297.600,67	545,8700	$ 3.297.600,67	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				497,3600	$ 1.107.123,36	497,3600	$ 1.107.123,36	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				54,3800	$ 1.866.647,88	54,3800	$ 1.866.647,88	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				80,0000	$ 1.311.840,00	80,0000	$ 1.311.840,00	
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00				120,0000	$ 3.563.400,00	120,0000	$ 3.563.400,00	
82	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LA CANDELARIA SEDE B								$ 74.577.479,62		$ 74.577.479,62	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00				84,4100	$ 4.197.202,84	84,4100	$ 4.197.202,84	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				329,0000	$ 5.743.024,00	329,0000	$ 5.743.024,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 50.031,00				536,7800	$ 26.855.640,18	536,7800	$ 26.855.640,18	
	1.3.29	DESMONTE TEJA DE BARRO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.581,00				268,3900	$ 2.571.444,59	268,3900	$ 2.571.444,59	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				381,9800	$ 2.307.541,18	381,9800	$ 2.307.541,18	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.15	RELLENOS EN TRITURADO Ø 2 1/2"	M3		$ 99.159,00				2,9700	$ 294.502,23	2,9700	$ 294.502,23	
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 612.662,00				1,2700	$ 778.080,74	1,2700	$ 778.080,74	
	17.1	CIELOS RASOS			$ -								
	17.1.11	LISTON M.H. AMARILLO	M2		$ 86.066,00				19,4400	$ 1.673.123,04	19,4400	$ 1.673.123,04	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				449,9800	$ 1.001.655,48	449,9800	$ 1.001.655,48	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				74,0900	$ 2.543.213,34	74,0900	$ 2.543.213,34	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				111,0000	$ 2.558.217,00	111,0000	$ 2.558.217,00	
	25.1.8	CUADRILLA H (2 OF + 5 AY)	HR		$ 52.742,00				360,0000	$ 18.987.120,00	360,0000	$ 18.987.120,00	
	25.1.6	CUADRILLA F (1 OF + 4 AY)	HR		$ 36.341,00				120,0000	$ 4.360.920,00	120,0000	$ 4.360.920,00	
	np	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-39	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANECAS	UN		$ 47.053,00				15,0000	$ 705.795,00	15,0000	$ 705.795,00	
83	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL PRADO VERANIEGO - ELECTRICO								$ 3.738.662,04		$ 3.738.662,04	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00				11,0000	$ 107.932,00	11,0000	$ 107.932,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
	8.1.7	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - PVC	UN		$ 70.626,00				12,0000	$ 847.512,00	12,0000	$ 847.512,00	
	18	PINTURA			$ -								
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
	18.1.8	VINILO BAJO PLACA - 2 MANOS	M2		$ 9.440,00				72,9400	$ 688.553,60	72,9400	$ 688.553,60	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				72,9400	$ 162.364,44	72,9400	$ 162.364,44	
	25	GENÉRICOS Y OTROS											
	25.1	MANO DE OBRA											
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	
	NP's	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTRISTICAS 0.60X0.60.40WTS	UN		$ 128.229,00				12,0000	$ 1.538.748,00	12,0000	$ 1.538.748,00	
84	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL MANUELA BELTRAN - ELECTRICO								$ 12.097.502,00		$ 12.097.502,00	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00				30,0000	$ 294.360,00	30,0000	$ 294.360,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
	8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 68.911,00				5,0000	$ 344.555,00	5,0000	$ 344.555,00	
	8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00				34,0000	$ 2.132.412,00	34,0000	$ 2.132.412,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
	8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00				89,0000	$ 1.018.338,00	89,0000	$ 1.018.338,00	
	8.3.19	CABLEADO 3#10	M		$ 8.753,00				89,0000	$ 779.017,00	89,0000	$ 779.017,00	
	8.3.23	CABLEADO 5#10	M		$ 14.772,00				89,0000	$ 1.314.708,00	89,0000	$ 1.314.708,00	
	15	ILUMINACION			$ -								
	15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -								
	15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 182.768,00				34,0000	$ 6.214.112,00	34,0000	$ 6.214.112,00	
85	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL RODOLFO LLINAZ - CUBIERTA								$ 1.502.222,00		$ 1.502.222,00	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 17.399,00				14,0000	$ 243.586,00	14,0000	$ 243.586,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00				140,0000	$ 286.440,00	140,0000	$ 286.440,00	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00				84,0000	$ 430.332,00	84,0000	$ 430.332,00	
	21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00				14,0000	$ 279.496,00	14,0000	$ 279.496,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
86	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL FERNANDO MAZUERA								$ 8.050.842,88		$ 8.050.842,88	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.15	DEMOLICION PISOS EN TABLON (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 7.850,00				64,8000	$ 508.680,00	64,8000	$ 508.680,00	
	1.3.47	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0.10 (INC. RETIRO DE	M2		$ 15.784,00				0,3200	$ 5.050,88	0,3200	$ 5.050,88	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.5	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=3.50-5.00 m (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 68.139,00				64,8000	$ 4.415.407,20	64,8000	$ 4.415.407,20	
	2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 62.861,00				25,9200	$ 1.629.357,12	25,9200	$ 1.629.357,12	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO	M3		$ 9.253,00				38,8800	$ 359.756,64	38,8800	$ 359.756,64	
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 65.572,00				0,3200	$ 20.983,04	0,3200	$ 20.983,04	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -								
	3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00				6,0000	$ 357.342,00	6,0000	$ 357.342,00	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
	7.7	SALIDAS SANITARIAS			$ -								
	7.7.4	REPARACIONES TUBERIA PVC SANITARIA DE 3"	UN		$ 35.558,00				6,0000	$ 213.348,00	6,0000	$ 213.348,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				243,0000	$ 540.918,00	243,0000	$ 540.918,00	
87	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL EL PORVENIR								$ 2.487.452,16		$ 2.487.452,16	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.4	PRESTACION DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE ASEO.	MES		$ 285.288,00				8,0000	$ 2.282.304,00	8,0000	$ 2.282.304,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				92,1600	$ 205.148,16	92,1600	$ 205.148,16	
88	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LA AMISTAD								$ 31.008.533,04		$ 31.008.533,04	
	1	PRELIMINARES											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
1.1	OBRAS PRELIMINARES											
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE	M		$ 49.724,00				23,5300	$ 1.170.005,72	23,5300	$ 1.170.005,72	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				23,5300	$ 410.739,68	23,5300	$ 410.739,68	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS											
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 50.031,00				106,3200	$ 5.319.295,92	106,3200	$ 5.319.295,92	
1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00				8,0000	$ 78.496,00	8,0000	$ 78.496,00	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				40,4000	$ 244.056,40	40,4000	$ 244.056,40	
2	CIMENTACION			$ -								
2.4	VARIOS - CIMENTACION			$ -								
2.4.3	ICOPOR AISLAMIENTO 1 CM	M2		$ 3.807,00				128,0600	$ 487.524,42	128,0600	$ 487.524,42	
10	PISOS											
10.1	BASES PISOS Y AFINADOS											
10.1.5	CEMENTO ESMALTADO MORTERO 1:4 H=1.5 cm	M2		$ 13.110,00				10,7200	$ 140.539,20	10,7200	$ 140.539,20	
10.3	GUARDAESCOBAS											
10.3.9	GUARDAESCOBA VIROLA 6 CM	M		$ 10.401,00				32,2400	$ 335.328,24	32,2400	$ 335.328,24	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA											
12.1	CARPINTERIA EN ALUMINIO											
12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$ 286.784,00				11,6200	$ 3.332.430,08	11,6200	$ 3.332.430,08	
15	ILUMINACION											
15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS											
15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 182.768,00				8,0000	$ 1.462.144,00	8,0000	$ 1.462.144,00	
17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$ -								
17.1	CIELOS RASOS			$ -								
17.1.3	CIELO RASO PLANO DRYWALL	M2		$ 65.863,00				62,5900	$ 4.122.365,17	62,5900	$ 4.122.365,17	
17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$ 105.168,00				65,4700	$ 6.885.348,96	65,4700	$ 6.885.348,96	
18	PINTURA			$ -								
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00				65,4700	$ 633.356,78	65,4700	$ 633.356,78	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				168,9100	$ 375.993,66	168,9100	$ 375.993,66	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				31,9000	$ 1.094.999,40	31,9000	$ 1.094.999,40	
NP's	ITEMS NO PREVISTOS											
NP18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO SEGURIDAD LAMINADO CRUDO DE ESPESOR 3+3MM PULIDO Y BRILLADO INSTALADO CON SILICONA	M2		$ 220.884,00				13,0200	$ 2.875.909,68	13,0200	$ 2.875.909,68	
NP34	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRESCASA	M2		$ 10.541,00				193,5300	$ 2.039.999,73	193,5300	$ 2.039.999,73	
89	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOSE ACEVEDO Y GOMEZ - ILUMINACION**								$ 22.740.343,00		$ 22.740.343,00	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00				45,0000	$ 441.540,00	45,0000	$ 441.540,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 68.911,00				12,0000	$ 826.932,00	12,0000	$ 826.932,00	
8.1.6		UN		$ 62.718,00				66,0000	$ 4.139.388,00	66,0000	$ 4.139.388,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00				115,0000	$ 1.315.830,00	115,0000	$ 1.315.830,00	
8.3.23	CABLEADO 5#10	M		$ 14.772,00				200,0000	$ 2.954.400,00	200,0000	$ 2.954.400,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES											
8.4.13	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 15/60 A	UN		$ 295.751,00				1,0000	$ 295.751,00	1,0000	$ 295.751,00	
15	ILUMINACION			$ -								
15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -								
15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 182.768,00				61,0000	$ 11.148.848,00	61,0000	$ 11.148.848,00	
15.3	LAMPARAS DE DESCARGA			$ -								
15.3.8	REFLECTOR DE PISO 250 W	UN		$ 420.348,00				3,0000	$ 1.261.044,00	3,0000	$ 1.261.044,00	
15.4	ALUMBRADO ORNAMENTAL P´EXTERIORES			$ -								
15.4.1	SALIDA PARA LAMPARA SODIO 250W ALUMBRADO EXTERIOR	UN		$ 118.870,00				3,0000	$ 356.610,00	3,0000	$ 356.610,00	
90	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LOS LIBERTADORES**								$ 3.361.182,60		$ 3.361.182,60	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00				11,1700	$ 93.202,48	11,1700	$ 93.202,48	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS PREFABRICADAS	M2		$ 30.440,00				11,1700	$ 340.014,80	11,1700	$ 340.014,80	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00				2,2300	$ 120.054,28	2,2300	$ 120.054,28	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2.2.11	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 78.848,00				2,2300	$ 175.831,04	2,2300	$ 175.831,04	
2.2.11	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 78.848,00				11,1700	$ 880.732,16	11,1700	$ 880.732,16	
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**			$ -								
2.3.2	ACERO DE REFUERZO 60000 PSI	KG		$ 2.872,00				10,8300	$ 31.103,76	10,8300	$ 31.103,76	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**			$ -								
7.6.3	PUNTO AGUA FRIA PVC (INC ACCESORIOS)	UN		$ 49.105,00				1,0000	$ 49.105,00	1,0000	$ 49.105,00	
7.7	**SALIDAS SANITARIAS**			$ -								
7.7.1	PUNTO DESAGUE PVC Ø 2"	UN		$ 59.290,00				1,0000	$ 59.290,00	1,0000	$ 59.290,00	
9	**PAÑETES**			$ -								
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**			$ -								
9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$ 13.816,00				6,0700	$ 83.863,12	6,0700	$ 83.863,12	
10	**PISOS**			$ -								
10.3	**GUARDAESCOBAS**			$ -								
10.3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	M		$ 6.201,00				20,1500	$ 124.950,15	20,1500	$ 124.950,15	
18	**PINTURA**			$ -								
18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**			$ -								
18.1.3	ESTUCO	M2		$ 5.268,00				6,0700	$ 31.976,76	6,0700	$ 31.976,76	
18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$ -								
18.2.3	ESMALTE S/ LAMINA LLENA	M2		$ 14.597,00				4,0000	$ 58.388,00	4,0000	$ 58.388,00	
18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00				29,5100	$ 353.352,74	29,5100	$ 353.352,74	
18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00				19,8900	$ 230.743,89	19,8900	$ 230.743,89	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				11,1700	$ 24.864,42	11,1700	$ 24.864,42	
NP	**ITEM NO PREVISTO**											
NP2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8MM	M2		$ 63.000,00				11,1700	$ 703.710,00	11,1700	$ 703.710,00	
01	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LOTE SAN DIEGO**								**$ 14.929.002,33**		**$ 14.929.002,33**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00				384,0000	$ 3.204.096,00	384,0000	$ 3.204.096,00	
5	**MAMPOSTERIA**			$ -								
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$ -								
5.2.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	M2		$ 29.193,00				2,4500	$ 71.522,85	2,4500	$ 71.522,85	
12	**CARPINTERIA DE METÁLICA**			$ -								
12.2	**CARPINTERIA EN LAMINA**			$ -								
12.2.4	PUERTA ENTAMBORADA LAMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 336.837,00				5,0000	$ 1.684.185,00	5,0000	$ 1.684.185,00	
21	**ASEO Y VARIOS**											
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				508,8000	$ 1.132.588,80	508,8000	$ 1.132.588,80	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				142,1800	$ 4.880.470,68	142,1800	$ 4.880.470,68	
NP's	**IMTEMS NO PREVISTOS**											
NP-38	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALAMBRE DE PUA	M		$ 2.937,00				1.347,0000	$ 3.956.139,00	1.347,0000	$ 3.956.139,00	
02	**INSTITUCION EDUCATIVA JOSE ASUNCION SILVA**								**$ 6.726.713,76**		**$ 6.726.713,76**	
1	**PRELIMINARES**											
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**											
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00				18,0000	$ 895.032,00	18,0000	$ 895.032,00	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				9,0000	$ 157.104,00	9,0000	$ 157.104,00	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**											
1.3.5	DEMOLICIONES VARIAS EN CONCRETO Y MAMPOSTERIA	M3		$ 199.083,00				3,0200	$ 601.230,66	3,0200	$ 601.230,66	
1.3.26	DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 27.793,00				1,0000	$ 27.793,00	1,0000	$ 27.793,00	
1.3.27	DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.976,00				7,4100	$ 66.512,16	7,4100	$ 66.512,16	
1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.788,00				13,2000	$ 208.401,60	13,2000	$ 208.401,60	
2	**CIMENTACION**											
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**											
2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$ 2.872,00				157,3700	$ 451.966,64	157,3700	$ 451.966,64	
4	**ESTRUCTURA**											
4.2	**ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO**											
4.2.1	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 698.897,00				0,5700	$ 398.371,29	0,5700	$ 398.371,29	
5	**MAMPOSTERIA**											
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**											
5.2.9	MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	M2		$ 39.125,00				8,4500	$ 330.606,25	8,4500	$ 330.606,25	
5.2.10	MURO EN BLOQUE No. 5 E=15 cm	M2		$ 36.836,00				12,7800	$ 470.764,08	12,7800	$ 470.764,08	
9	**PAÑETES**											
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
9.1.1	FILOS Y DILATACIONES	M		$	4.600,00			41,6600	$ 191.636,00	41,6600	$ 191.636,00	
9.1.4	PAÑETE LISO CULATAS 1:3	M2		$	18.481,00			73,8700	$ 1.365.191,47	73,8700	$ 1.365.191,47	
18	PINTURA											
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA											
18.1.3	ESTUCO	M2		$	5.268,00			73,8700	$ 389.147,16	73,8700	$ 389.147,16	
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$	9.674,00			73,8700	$ 714.618,38	73,8700	$ 714.618,38	
18.4	VARIOS - PINTURA											
18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$	11.601,00			2,4700	$ 28.654,47	2,4700	$ 28.654,47	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			36,1500	$ 80.469,90	36,1500	$ 80.469,90	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$	34.326,00			3,6500	$ 125.289,90	3,6500	$ 125.289,90	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.1	MANO DE OBRA											
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$	23.047,00							
NP's	IMTEMS NO PREVISTOS											
NP17	SUMINISTRO DE SELLO PERIMETRAL CON SILICONA VENTANAS EXISTENTES	M		$	4.241,00			52,8000	$ 223.924,80	52,8000	$ 223.924,80	
93	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CASTILLA BLOQUE ESTRUCTURAL								$ 32.757.001,49		$ 32.757.001,49	
1	PRELIMINARES											
1.1	OBRAS PRELIMINARES											
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR. H=2.15 m INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD ó CADENA Y CANDADO	M		$	49.724,00			78,6000	$ 3.908.306,40	78,6000	$ 3.908.306,40	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			38,4000	$ 670.310,40	38,4000	$ 670.310,40	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS											
1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC RETIRO DE SOBR.)	M3		$	203.227,00			20,0900	$ 4.082.830,43	20,0900	$ 4.082.830,43	
1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$	50.031,00			51,3000	$ 2.566.590,30	51,3000	$ 2.566.590,30	
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	9.322,00			9,7500	$ 90.889,50	9,7500	$ 90.889,50	
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$	14.822,00			60,4000	$ 895.248,80	60,4000	$ 895.248,80	
1.3.11	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=25 CM. (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$	24.705,00							
1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$	15.788,00			26,8800	$ 424.381,44	26,8800	$ 424.381,44	
1.3.37	SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$	14.199,00			5,0000	$ 70.995,00	5,0000	$ 70.995,00	
1.3.38	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$	5.287,00			2,0000	$ 10.574,00	2,0000	$ 10.574,00	
1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$	34.326,00			1,3500	$ 46.340,10	1,3500	$ 46.340,10	
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M	M3		$	6.041,00			20,9100	$ 126.317,31	20,9100	$ 126.317,31	
2	CIMENTACION											
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS											
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	42.827,00			6,8000	$ 291.223,60	6,8000	$ 291.223,60	
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$	38.665,00			1,7400	$ 67.277,10	1,7400	$ 67.277,10	
2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$	62.861,00			1,9400	$ 121.950,34	1,9400	$ 121.950,34	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$	-							
2.2.5	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	M3		$	408.972,00			0,1600	$ 65.435,52	0,1600	$ 65.435,52	
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$	612.662,00			0,4400	$ 269.571,28	0,4400	$ 269.571,28	
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$	583.855,00			5,8300	$ 3.403.874,65	5,8300	$ 3.403.874,65	
2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA -											
2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$	2.872,00			375,6700	$ 1.078.924,24	375,6700	$ 1.078.924,24	
2.3.3	GRAFIL DE 4,0 mm A 8,5 mm	KG		$	2.968,00			328,0900	$ 973.771,12	328,0900	$ 973.771,12	
2.3.4	MALLA ELECTRO	KG		$	2.968,00			24,7900	$ 73.576,72	24,7900	$ 73.576,72	
2.3.6	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3		$	648.983,00			2,5100	$ 1.628.947,33	2,5100	$ 1.628.947,33	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS											
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$	42.722,00			2,0000	$ 85.444,00	2,0000	$ 85.444,00	
5	MAMPOSTERIA											
5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO											
5.2.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2		$	76.699,00			90,0400	$ 6.905.977,96	90,0400	$ 6.905.977,96	
5.3	ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA											
5.3.1	ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	M		$	35.843,00			23,3100	$ 835.500,33	23,3100	$ 835.500,33	
5.3.5	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2		$	57.024,00			17,1500	$ 977.961,60	17,1500	$ 977.961,60	
5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES											
5.4.3	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 5/8" - 14 cm DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	652,00			720,0000	$ 469.440,00	720,0000	$ 469.440,00	
17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES											
17.1	CIELOS RASOS											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
17.1.16	MALLA PARA PAÑETAR	M2		$ 10.672,00				14,5200	$ 154.957,44	14,5200	$ 154.957,44	
20	OBRAS EXTERIORES											
20.2	ZONAS DURAS Y PLAZOLETAS											
20.2.5	CONCRETO ESCOBEADO PARA ANDENES O RAMPAS H = 10 cm - 3000 PSI CERTIFICADO	M2		$ 58.446,00				8,7100	$ 509.064,66	8,7100	$ 509.064,66	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				116,1600	$ 258.572,16	116,1600	$ 258.572,16	
21.1.8	LIMPIEZA E IMPERMEABILIZACION DE FACHADAS	M2		$ 7.328,00				73,5500	$ 538.974,40	73,5500	$ 538.974,40	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.4	[illegible]											
25.4.1	ANDAMIO TUBULAR	HR		$ 71,00				10.800,0000	$ 766.800,00	10.800,0000	$ 766.800,00	
25.5	FORMALETAS											
25.5.8	FORMALETA ENTREPISOS	MES		$ 5.344,00				24,0000	$ 128.256,00	24,0000	$ 128.256,00	
25.7	RECUPERACION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO			$ -								
25.7.6	PUENTE DE ADHERENCIA PARA LA PEGA DE CONCRETO FRESCO A CONCRETO ENDURECIDO	M2		$ 53.454,00				4,8400	$ 258.717,36	4,8400	$ 258.717,36	
94	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL GABRIEL BETANCOURTH MEJIA INUNDACION								$ 22.020.554,32		$ 22.020.554,32	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				19,0000	$ 331.664,00	19,0000	$ 331.664,00	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0.20 mts	M2		$ 8.344,00				170,8600	$ 1.425.655,84	170,8600	$ 1.425.655,84	
2	CIMENTACION			$ -								
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 53.836,00				71,7600	$ 3.863.271,36	71,7600	$ 3.863.271,36	
2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00				54,6800	$ 4.031.556,40	54,6800	$ 4.031.556,40	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.3	DRENAJES			$ -								
3.3.2	Filtro Geodren 45x45 con tuberia filtro de D=100 mm (inlcuye geotextil y gravilla)	M		$ 65.043,00				19,0000	$ 1.235.817,00	19,0000	$ 1.235.817,00	
6	PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS			$ -								
6.1	ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO			$ -								
6.1.3	LOSETA PREFABRICADA A50 (Suministro e Instalación. Incluye Base 4cm Mortero 1:5 y Arena de Sello)	M2		$ 66.528,00				161,6200	$ 10.752.255,36	161,6200	$ 10.752.255,36	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				170,8600	$ 380.334,36	170,8600	$ 380.334,36	
95	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ELPORVENIR EQUIPOS HIDRONEUMATICOS								$ 26.797.833,00		$ 26.797.833,00	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
1.3.36	DESMONTE TANQUES ELEVADOS CON R SOB. (INC. CONEXIONES)	UN		$ 69.815,00				2,0000	$ 139.630,00	2,0000	$ 139.630,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
7.2	CONEXION A TANQUES			$ -								
7.2.1	CONEXIÓN COMPLETA A TANQUE ELEVADO EN Ø PVC	UN		$ 306.176,00				2,0000	$ 612.352,00	2,0000	$ 612.352,00	
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$ 49.597,00				3,0000	$ 148.791,00	3,0000	$ 148.791,00	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 96.970,00				1,2000	$ 116.364,00	1,2000	$ 116.364,00	
7.4.27	REGISTRO PASO DIRECTO RED WHITE DE 1 1/4"	UN		$ 122.984,00				1,0000	$ 122.984,00	1,0000	$ 122.984,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 192.688,00				2,0000	$ 385.376,00	2,0000	$ 385.376,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$ 139.466,00				1,0000	$ 139.466,00	1,0000	$ 139.466,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 521.883,00				1,0000	$ 521.883,00	1,0000	$ 521.883,00	
7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$ 6.950,00				6,0000	$ 41.700,00	6,0000	$ 41.700,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00				6,0000	$ 66.054,00	6,0000	$ 66.054,00	
7.4.51	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/4"	M		$ 14.392,00				12,0000	$ 172.704,00	12,0000	$ 172.704,00	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00				24,0000	$ 399.264,00	24,0000	$ 399.264,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 58.015,00				2,0000	$ 116.030,00	2,0000	$ 116.030,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00				10,0000	$ 209.710,00	10,0000	$ 209.710,00	
7.9	RED DE GAS			$ -								
7.9.61	UNIVERSAL HG DE Ø 1 1/2"	UN		$ 27.017,00				2,0000	$ 54.034,00	2,0000	$ 54.034,00	
7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$ -								
7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 229.119,00				9,0000	$ 2.062.071,00	9,0000	$ 2.062.071,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00				2,0000	$ 125.436,00	2,0000	$ 125.436,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA	UN		$ 311.117,00				1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00				11,0000	$ 175.494,00	11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00				1,0000	$ 32.333,00	1,0000	$ 32.333,00	
8.6	CABLEADO ESTRUCTURADO, VOZ Y DATOS			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
8.6.13	GABINETE 90X90 HOMOLOGADO INCLUYE VENTILADOR Y	UN		$	960.760,00			1,0000	$ 960.760,00	1,0000	$ 960.760,00	
8.6.18	REGULADOR TRIFASICO DE 15 KVA	UN		$	7.338.903,00			1,0000	$ 7.338.903,00	1,0000	$ 7.338.903,00	
15	**ILUMINACION**			$	-							
15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$	-							
15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	182.768,00			2,0000	$ 365.536,00	2,0000	$ 365.536,00	
18	**PINTURA**			$	-							
18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$	-							
18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$	6.285,00			2,0000	$ 12.570,00	2,0000	$ 12.570,00	
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$	6.595,00			2,0000	$ 13.190,00	2,0000	$ 13.190,00	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA INDUSTRIAL (TRABAJO PESADO) 5 HP TRIFASICA 220/440 V	UN		$	4.075.723,00			2,0000	$ 8.151.446,00	2,0000	$ 8.151.446,00	
NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 5 HP CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC3 INCLUYE 5 ELEMENTOS DE PROTECCION EN CONTROL Y FUERZA MARCA CERTIFICADA	UN		$	4.002.635,00			1,0000	$ 4.002.635,00	1,0000	$ 4.002.635,00	
08	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CHUNIZA**								$ 1.041.947,00		$ 1.041.947,00	
1	**PRELIMINARES**			$	-							
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$	-							
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$	8.344,00			2,1000	$ 17.522,40	2,1000	$ 17.522,40	
2	**CIMENTACION**			$	-							
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**			$	-							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$	38.665,00			1,2000	$ 46.398,00	1,2000	$ 46.398,00	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$	9.253,00			1,2000	$ 11.103,60	1,2000	$ 11.103,60	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
7.9	**RED DE GAS**			$	-							
7.9.24	INSTALACION INTERNA PUNTO ADICIONAL 6 m	UN		$	953.567,00			1,0000	$ 953.567,00	1,0000	$ 953.567,00	
21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			6,0000	$ 13.356,00	6,0000	$ 13.356,00	
07	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CALASANZ BUENA VISTA EQUIPOS ELECTRICOS**								$ 10.533.813,50		$ 10.533.813,50	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$	-							
8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$	-							
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$	68.911,00			1,0000	$ 68.911,00	1,0000	$ 68.911,00	
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$	62.718,00			4,0000	$ 250.872,00	4,0000	$ 250.872,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$	62.730,00			1,0000	$ 62.730,00	1,0000	$ 62.730,00	
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$	-							
8.3.12	TUBERIA EMT 2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	MI		$	28.911,00			4,5000	$ 130.099,50	4,5000	$ 130.099,50	
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$	8.627,00			6,0000	$ 51.762,00	6,0000	$ 51.762,00	
8.3.22	CABLEADO 4#10	M		$	12.071,00			6,0000	$ 72.426,00	6,0000	$ 72.426,00	
8.3.44	CABLEADO 3#2 + 1#8	M		$	69.561,00			4,0000	$ 278.244,00	4,0000	$ 278.244,00	
8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$	-							
8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA	UN		$	311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$	15.954,00			11,0000	$ 175.494,00	11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$	32.333,00			1,0000	$ 32.333,00	1,0000	$ 32.333,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$	329.394,00			1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
8.7	**PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS**			$	-							
8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$	307.670,00			1,0000	$ 307.670,00	1,0000	$ 307.670,00	
8.9	**CAMARAS DE INSPECCION**			$	-							
8.9.2	CAMARA ENERGIA CON MARCO Y TAPA 71.5X71.5 CS 274	UN		$	530.194,00			1,0000	$ 530.194,00	1,0000	$ 530.194,00	
8.12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$	-							
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$	14.057,00			40,0000	$ 562.280,00	40,0000	$ 562.280,00	
15	**ILUMINACION**			$	-							
15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$	-							
15.1.7	LAMPARA 4x20 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	180.251,00			4,0000	$ 721.004,00	4,0000	$ 721.004,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
25.1	**MANO DE OBRA**			$	-							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00			24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	
25.1.10	CUADRILLA J (1 OF ESP)	HR		$	10.579,00			24,0000	$ 253.896,00	24,0000	$ 253.896,00	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-37	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 12 HP CON CON ESTRELLA TRIANGULO CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC 3 INCLUYE COFRE METALICO CONTACTOR RILES Y ELEMENTOS DE PROTECCION	UN		$	6.001.835,00			1,0000	$ 6.001.835,00	1,0000	$ 6.001.835,00	
09	**INSTITUCION EDUCATIVA HELADIA MEJIA EQUIPOS HIDRONEUMATICOS**								$ 26.241.992,20		$ 26.241.992,20	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$	49.597,00			3,6000	$ 178.549,20	3,6000	$ 178.549,20	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$	96.970,00			2,0000	$ 193.940,00	2,0000	$ 193.940,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$	192.688,00			2,0000	$ 385.376,00	2,0000	$ 385.376,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$	215.784,00			1,0000	$ 215.784,00	1,0000	$ 215.784,00	
7.4.32	REGISTRO PASO DIRECTO DE 3" KITZ O SIMILAR	UN		$	399.056,00							
7.4.38	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$	161.473,00			1,0000	$ 161.473,00	1,0000	$ 161.473,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$	521.883,00			2,0000	$ 1.043.766,00	2,0000	$ 1.043.766,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$	20.971,00			47,0000	$ 985.637,00	47,0000	$ 985.637,00	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$	-							
8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$	-							
8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$	68.911,00			1,0000	$ 68.911,00	1,0000	$ 68.911,00	
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$	62.718,00			1,0000	$ 62.718,00	1,0000	$ 62.718,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$	62.730,00			1,0000	$ 62.730,00	1,0000	$ 62.730,00	
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$	-							
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$	8.627,00			2,0000	$ 17.254,00	2,0000	$ 17.254,00	
8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$	-							
8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA	UN		$	311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$	15.954,00			11,0000	$ 175.494,00	11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$	32.333,00			1,0000	$ 32.333,00	1,0000	$ 32.333,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$	329.394,00			1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
8.6	CABLEADO ESTRUCTURADO. VOZ Y DATOS			$	-							
8.6.13	GABINETE 90X90 HOMOLOGADO INCLUYE VENTILADOR Y MULTITOMA	UN		$	960.760,00			1,0000	$ 960.760,00	1,0000	$ 960.760,00	
8.6.18	REGULADOR TRIFASICO DE 15 KVA	UN		$	7.338.903,00			1,0000	$ 7.338.903,00	1,0000	$ 7.338.903,00	
15	**ILUMINACION**			$	-							
15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$	-							
15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	182.768,00			1,0000	$ 182.768,00	1,0000	$ 182.768,00	
15.1.7	LAMPARA 4x20 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	180.251,00							
18	**PINTURA**			$	-							
18.2	**PINTURA SOBRE METAL**			$	-							
18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$	6.285,00			2,0000	$ 12.570,00	2,0000	$ 12.570,00	
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$	6.595,00			2,0000	$ 13.190,00	2,0000	$ 13.190,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
25.1	**MANO DE OBRA**			$	-							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00			18,0000	$ 295.164,00	18,0000	$ 295.164,00	
25.1.10	CUADRILLA J (1 OF ESP)	HR		$	10.579,00			34,0000	$ 359.686,00	34,0000	$ 359.686,00	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA INDUSTRIAL (TRABAJO PESADO) 5 HP TRIFASICA 220/440 V	UN		$	4.075.723,00			2,0000	$ 8.151.446,00	2,0000	$ 8.151.446,00	
NP-15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$	14.902,00			47,0000	$ 700.394,00	47,0000	$ 700.394,00	
NP-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 5 HP CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC3 INCLUYE 5 ELEMENTOS DE PROTECCION EN CONTROL Y FUERZA MARCA CERTIFICADA	UN		$	4.002.635,00			1,0000	$ 4.002.635,00	1,0000	$ 4.002.635,00	
99	**INSTITUCION EDUCATIVA FERNANDO MAZUERA**								**$ 37.105.869,60**		**$ 37.105.869,60**	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
7.4.8	**ACCESORIOS Ø 3" PVC-P**	UN		$	29.210,00			5,0000	$ 146.050,00	5,0000	$ 146.050,00	
7.4.20	TUBERIA HG DE 1 1/2"	M		$	49.597,00			2,0000	$ 99.194,00	2,0000	$ 99.194,00	
7.4.28	REGISTRO PASO DIRECTO DE 1 1/2"" KITZ O SIMILAR	UN		$	133.561,00			1,0000	$ 133.561,00	1,0000	$ 133.561,00	
7.4.31	REGISTRO PASO DIRECTO DE 2" KITZ O SIMILAR	UN		$	208.626,00			1,0000	$ 208.626,00	1,0000	$ 208.626,00	
7.4.32	REGISTRO PASO DIRECTO DE 3" KITZ O SIMILAR	UN		$	399.056,00			1,0000	$ 399.056,00	1,0000	$ 399.056,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$	139.466,00			1,0000	$ 139.466,00	1,0000	$ 139.466,00	
7.4.40	CHEQUE HIDRO DE 2"	UN		$	299.229,00			1,0000	$ 299.229,00	1,0000	$ 299.229,00	
7.4.41	CHEQUE HIDRO DE 2" HFVC HELBERT O SIMILAR	UN		$	303.576,00			2,0000	$ 607.152,00	2,0000	$ 607.152,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$	521.883,00			1,0000	$ 521.883,00	1,0000	$ 521.883,00	
7.4.57	ACCESORIO HG DE 4"	UN		$	93.150,00			1,0000	$ 93.150,00	1,0000	$ 93.150,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$	58.015,00			2,0000	$ 116.030,00	2,0000	$ 116.030,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$	20.971,00			6,0000	$ 125.826,00	6,0000	$ 125.826,00	
7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$	26.345,00			16,0000	$ 421.520,00	16,0000	$ 421.520,00	
7.9	**RED DE GAS**			$	-							
7.9.61	UNIVERSAL HG DE Ø 1 1/2"	UN		$	27.017,00			6,0000	$ 162.102,00	6,0000	$ 162.102,00	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$	-							
8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$	-							
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$	62.718,00			2,0000	$ 125.436,00	2,0000	$ 125.436,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$	62.730,00			1,0000	$ 62.730,00	1,0000	$ 62.730,00	
8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$	-							
8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO	UN		$	311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00				11,0000	$ 175.494,00	11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00				1,0000	$ 32.333,00	1,0000	$ 32.333,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00				1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
15	**ILUMINACION**			$ -								
15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$ -								
15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 182.768,00				2,0000	$ 365.536,00	2,0000	$ 365.536,00	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA INDUSTRIAL (TRABAJO PESADO) 5 HP TRIFASICA 220/440 V	UN		$ 4.075.723,00				2,0000	$ 8.151.446,00	2,0000	$ 8.151.446,00	
NP-15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$ 14.902,00				269,6000	$ 4.017.579,20	269,6000	$ 4.017.579,20	
NP-22	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE HIDRONEUMATICO DE 500 LITROS	UN		$ 4.077.330,00				1,0000	$ 4.077.330,00	1,0000	$ 4.077.330,00	
NP-26	IMPERMEBILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$ 41.009,00				269,6000	$ 11.056.026,40	269,6000	$ 11.056.026,40	
NP-36	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 3 MOTO BOMBAS 5 HP CON 2 ALTERNADOR DE BOMBA Y 1 BOMBA DE EMERGENCIA INCLUYE COFRE METALICO Y ELEMENTOS DE PROTECCION	UN		$ 4.776.135,00				1,0000	$ 4.776.135,00	1,0000	$ 4.776.135,00	
NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESOSTATOS	UN		$ 152.468,00				1,0000	$ 152.468,00	1,0000	$ 152.468,00	
100	**INSTITUCION EDUCATIVA FRANCISCO DE PAULA SANTADER BASURAS**								**$ 2.266.394,94**		**$ 2.266.394,94**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE, E = 12 cm (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 16.877,00				38,3800	$ 647.739,26	38,3800	$ 647.739,26	
2	**CIMENTACION**			$ -								
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$ -								
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 65.572,00				3,8800	$ 254.419,36	3,8800	$ 254.419,36	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
7.6	**PUNTOS HIDRAULICOS**			$ -								
7.6.1	PUNTO SUMINISTRO GALVANIZADO (INC ACCESORIOS)	UN		$ 80.102,00				1,0000	$ 80.102,00	1,0000	$ 80.102,00	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -								
8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$ -								
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00				1,0000	$ 62.718,00	1,0000	$ 62.718,00	
10	**PISOS**											
10.3	**GUARDAESCOBAS**											
10.3.11	MEDIA CAÑA EN CEMENTO MORTERO 1:3	M		$ 6.201,00				11,5200	$ 71.435,52	11,5200	$ 71.435,52	
18	**PINTURA**			$ -								
18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00				26,5000	$ 317.311,00	26,5000	$ 317.311,00	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				10,8000	$ 24.040,80	10,8000	$ 24.040,80	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8MM	M2		$ 63.000,00				10,8000	$ 680.400,00	10,8000	$ 680.400,00	
NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTERISTICAS 0,60X 0,60 40 WTS	UN		$ 128.229,00				1,0000	$ 128.229,00	1,0000	$ 128.229,00	
101	**INSTITUCION EDUCATIVA LUIS ANGEL ARANGO LA CASONA EQUIPOS**								**$ 491.940,00**		**$ 491.940,00**	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
25.1	**MANO DE OBRA**											
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				30,0000	$ 491.940,00	30,0000	$ 491.940,00	
102	**INSTITUCION EDUCATIVA JULIO GARAVITO ARMERO TABLEROS**								**$ 2.239.038,00**		**$ 2.239.038,00**	
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -								
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$ -								
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00				15,0000	$ 129.405,00	15,0000	$ 129.405,00	
8.3.38	CABLEADO 1#4 + 1#6 + 1#8T	M		$ 25.055,00				40,0000	$ 1.002.200,00	40,0000	$ 1.002.200,00	
8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$ -								
8.4.20	BREAKER RIEL BIPOLAR 2 X 20/50 A	UN		$ 34.959,00				4,0000	$ 139.836,00	4,0000	$ 139.836,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
25.1	**MANO DE OBRA**			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00				24,0000	$ 413.496,00	24,0000	$ 413.496,00	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$ 554.101,00				1,0000	$ 554.101,00	1,0000	$ 554.101,00	
103	**INSTITUCION EDUCATIVA KENNEDY HEROES COCINA**								**$ 621.491,20**		**$ 621.491,20**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 9.322,00				0,8000	$ 7.457,60	0,8000	$ 7.457,60	
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC RETIRO DE SOBR)	M2		$ 14.822,00				0,8000	$ 11.857,60	0,8000	$ 11.857,60	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00				2,0000	$ 136.144,00	2,0000	$ 136.144,00	
7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$ 100.096,00				2,0000	$ 200.192,00	2,0000	$ 200.192,00	
7.4.27	REGISTRO PASO DIRECTO RED WHITE DE 1 1/4"	UN		$ 122.984,00				1,0000	$ 122.984,00	1,0000	$ 122.984,00	
7.9	**RED DE GAS**			$ -								

050

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	7.9.1	ACCESORIO DE COBRE DE 1 1/4"	UN		$	22.068,00			4,0000	$ 88.272,00	4,0000	$ 88.272,00	
	7.9.2	ACCESORIO DE COBRE DE 1"	UN		$	13.646,00			4,0000	$ 54.584,00	4,0000	$ 54.584,00	
104	INSTITUCION	EDUCATIVA LAUREANO GOMEZ CONTINGENCIA AULAS								$ 1.473.020,00		$ 1.473.020,00	
	17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$	-							
	17.1	CIELOS RASOS			$	-							
	17.1.8	LAMINA PLANA ETERNIT 122 x 61 x 4	M2		$	61.751,00			20,0000	$ 1.235.020,00	20,0000	$ 1.235.020,00	
	18	PINTURA			$	-							
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$	-							
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$	9.674,00			20,0000	$ 193.480,00	20,0000	$ 193.480,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			20,0000	$ 44.520,00	20,0000	$ 44.520,00	
105	INSTITUCION	EDUCATIVA SIMON BOLIVAR SUBA HIDRUALICO								$ 312.519,36		$ 312.519,36	
	1	PRELIMINARES			$	-							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
	1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	9.322,00			0,7200	$ 6.711,84	0,7200	$ 6.711,84	
	1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	14.822,00			0,1200	$ 1.778,64	0,1200	$ 1.778,64	
	5	MAMPOSTERIA			$	-							
	5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$	-							
	5.2.1	MURO EN LADRILLO TOLETE PRENSADO e = 12CM	M2		$	76.699,00			0,1200	$ 9.203,88	0,1200	$ 9.203,88	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
	7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$	-							
	7.4.1	ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	UN		$	2.187,00			2,0000	$ 4.374,00	2,0000	$ 4.374,00	
	7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$	6.950,00			0,5000	$ 3.475,00	0,5000	$ 3.475,00	
	16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$	-							
	16.1	APARATOS SANITARIOS			$	-							
	16.1.1	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (SÓLO P'ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON REINSTALACIÓN DEL MISMO APARATO SANITARIO)	UN		$	36.255,00			4,0000	$ 145.020,00	4,0000	$ 145.020,00	
	16.1.15	INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	UN		$	22.133,00			4,0000	$ 88.532,00	4,0000	$ 88.532,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			24,0000	$ 53.424,00	24,0000	$ 53.424,00	
106	INSTITUCION	EDUCATIVA USAQUEN ACCESO								$ 17.072.956,73		$ 17.072.956,73	
	1	PRELIMINARES			$	-							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
	1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0.20 mts	M2		$	8.344,00			165,1200	$ 1.377.761,28	165,1200	$ 1.377.761,28	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	50.031,00			20,0000	$ 1.000.620,00	20,0000	$ 1.000.620,00	
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	38.537,00			28,0000	$ 1.079.036,00	28,0000	$ 1.079.036,00	
	1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS	M2		$	30.440,00			13,7300	$ 417.941,20	13,7300	$ 417.941,20	
	2	CIMENTACION			$	-							
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
	2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	53.836,00			66,0500	$ 3.555.867,80	66,0500	$ 3.555.867,80	
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$	73.730,00			49,5400	$ 3.652.584,20	49,5400	$ 3.652.584,20	
	2	CIMENTACION											
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION											
	2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$	65.572,00			8,0000	$ 524.576,00	8,0000	$ 524.576,00	
	6	PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS			$	-							
	6.1	ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO			$	-							
	6.1.3	LOSETA PREFABRICADA A50 (Suministro e Instalación. Incluye Base 4cm Mortero 1:5 y Arena de Sello)	M2		$	66.528,00			42,6000	$ 2.834.092,80	42,6000	$ 2.834.092,80	
	10	PISOS											
	10.1	BASES PISOS Y AFINADOS											
	10.1.1	AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	M2		$	27.085,00			25,3700	$ 687.146,45	25,3700	$ 687.146,45	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$	34.326,00			40,5000	$ 1.390.203,00	40,5000	$ 1.390.203,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
	25.1	MANO DE OBRA			$	-							
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$	23.047,00			24,0000	$ 553.128,00	24,0000	$ 553.128,00	
107	INSTITUCION	EDUCATIVA VILLAS DEL PROGRESO CONTINGENCIA AULAS								$ 20.153.816,35		$ 20.153.816,35	
	1	PRELIMINARES			$	-							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
	1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$	47.626,00			11,8000	$ 561.986,80	11,8000	$ 561.986,80	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	50.031,00			67,2000	$ 3.362.083,20	67,2000	$ 3.362.083,20	
	1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS	M2		$	30.440,00			67,2000	$ 2.045.568,00	67,2000	$ 2.045.568,00	
	1.3.34	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	M2		$	20.931,00			16,8000	$ 351.640,80	16,8000	$ 351.640,80	
	2	CIMENTACION			$	-							
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$	38.665,00			34,2300	$ 1.323.502,95	34,2300	$ 1.323.502,95	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00				13,4400	$ 990.931,20	13,4400	$ 990.931,20	
2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 612.662,00				3,1700	$ 1.942.138,54	3,1700	$ 1.942.138,54	
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$ 583.855,00				0,3800	$ 221.864,90	0,3800	$ 221.864,90	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA											
3.4.2	CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA	UN		$ 387.726,00				1,0000	$ 387.726,00	1,0000	$ 387.726,00	
6	PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS			$ -								
6.1	ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO			$ -								
6.1.3	LOSETA PREFABRICADA A50 (Suministro e Instalación Incluye Base 4cm Mortero 1:5 y Arena de Sello)	M2		$ 66.528,00				49,3100	$ 3.280.495,68	49,3100	$ 3.280.495,68	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								
12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -								
12.2.13	RECONSTRUCCIÓN DE VENTANAS EN LÁMINA C.R. C18 (ANTIC - ESMALTE)	M2		$ 21.561,00				8,8200	$ 190.168,02	8,8200	$ 190.168,02	
18	PINTURA			$ -								
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00				48,8800	$ 472.865,12	48,8800	$ 472.865,12	
18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00				48,8800	$ 567.056,88	48,8800	$ 567.056,88	
19	CERRADURAS Y VIDRIOS			$ -								
19.1	CERRADURAS											
19.1.7	CERRADURA SAFE SOBREPONER 143A ALUMINIO SATINADO	UN		$ 68.595,00				2,0000	$ 137.190,00	2,0000	$ 137.190,00	
19.3	VIDRIOS Y ESPEJOS			$ -								
19.3.3	VIDRIO CRUDO INCOLORO 4 mm - TIPO PELDAR Ó SIMILAR	M2		$ 27.934,00				7,3900	$ 206.432,26	7,3900	$ 206.432,26	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				55,0000	$ 122.430,00	55,0000	$ 122.430,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.1	MANO DE OBRA											
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				32,0000	$ 524.736,00	32,0000	$ 524.736,00	
NP's	ITEMS NO PREVISTOS											
NP-2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8MM	M2		$ 63.000,00				55,0000	$ 3.465.000,00	55,0000	$ 3.465.000,00	
108	INSTITUCION EDUCATIVA SIMON BOLIVAR SUBA EQUIPOS								$ 933.578,00		$ 933.578,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS											
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA											
7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 26.345,00				2,0000	$ 52.690,00	2,0000	$ 52.690,00	
7.9	RED DE GAS											
7.9.63	UNIVERSAL HG DE Ø 2"	UN		$ 47.561,00				2,0000	$ 95.122,00	2,0000	$ 95.122,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES											
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES											
8.3.39	CABLEADO 3#8 + 1#4 + 1#8	M		$ 32.395,00				6,0000	$ 194.370,00	6,0000	$ 194.370,00	
21	ASEO Y VARIOS											
21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				18,0000	$ 40.068,00	18,0000	$ 40.068,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS											
25.1	MANO DE OBRA											
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00				32,0000	$ 551.328,00	32,0000	$ 551.328,00	
109	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CASTILLA CARPINTERIA								$ 13.965.946,68		$ 13.965.946,68	
12	CARPINTERIA DE METÁLICA											
12.1	CARPINTERIA EN ALUMINIO											
12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$ 286.784,00				27,5100	$ 7.889.427,84	27,5100	$ 7.889.427,84	
NP's	ITEMS NO PREVISTOS											
NP18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO SEGURIDAD LAMINADO CRUDO DE ESPESOR 3+3MM PULIDO Y BRILLADO INSTALADO CON SILICONA	M2		$ 220.884,00				27,5100	$ 6.076.518,84	27,5100	$ 6.076.518,84	
110	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SAN ISIDRO LA CAPILLA VIA LA CALERA								$ 20.099.047,40		$ 20.099.047,40	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00				119,4000	$ 721.295,40	119,4000	$ 721.295,40	
21	ASEO Y VARIOS			$ -								
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				324,0000	$ 721.224,00	324,0000	$ 721.224,00	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				4,5000	$ 154.467,00	4,5000	$ 154.467,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				24,0000	$ 553.128,00	24,0000	$ 553.128,00	
25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -								
25.6.3	PODA DE ÁRBOLES DE 10.00 m A 15.00 m	UN		$ 108.853,00				1,0000	$ 108.853,00	1,0000	$ 108.853,00	
NP-s	ITEMS NO PREVISTOS											
NP-4	tala de individuos arbóreos de 0> H <5 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 380.010,00				8,0000	$ 3.040.080,00	8,0000	$ 3.040.080,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00				8,0000	$ 14.800.000,00	8,0000	$ 14.800.000,00	
111	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NARANJOS TALA**								**$ 1.905.650,00**		**$ 1.905.650,00**	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				25,0000	$ 55.650,00	25,0000	$ 55.650,00	
NP´s	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UNIDAD		$ 1.850.000,00				1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
112	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOSE MARTI**								**$ 1.635.227,96**		**$ 1.635.227,96**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD o CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00				1,5000	$ 74.586,00	1,5000	$ 74.586,00	
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00				1,8000	$ 26.679,60	1,8000	$ 26.679,60	
1.3.27	DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.976,00				1,2000	$ 10.771,20	1,2000	$ 10.771,20	
2	**CIMENTACION**			$ -								
2.3	**ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA - MAMPOSTERIA Y OTROS**			$ -								
2.3.1	ACERO DE REFUERZO 37000 PSI	KG		$ 2.872,00				31,6700	$ 90.956,24	31,6700	$ 90.956,24	
4	**ESTRUCTURA**			$ -								
4.1	**ELEMENTOS VERTICALES EN CONCRETO**			$ -								
4.1.1	COLUMNAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 689.092,00				0,1600	$ 110.254,72	0,1600	$ 110.254,72	
4.2	**ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO**			$ -								
4.2.1	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 698.897,00				1,0000	$ 698.897,00	1,0000	$ 698.897,00	
5	**MAMPOSTERIA**			$ -								
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$ -								
5.2.14	MURO EN LADRILLO TOLETE COMÚN E=15 cm	M2		$ 50.975,00				3,6000	$ 183.510,00	3,6000	$ 183.510,00	
18	**PINTURA**											
18.4	**VARIOS - PINTURA**											
18.4.11	PINTURA KORAZA	M2		$ 11.601,00				4,4000	$ 51.044,40	4,4000	$ 51.044,40	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				8,0000	$ 17.808,00	8,0000	$ 17.808,00	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				10,8000	$ 370.720,80	10,8000	$ 370.720,80	
113	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SAN ISIDRO SUR ORIENTAL**								**$ 586.578,91**		**$ 586.578,91**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.322,00				0,5900	$ 5.499,98	0,5900	$ 5.499,98	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$ -								
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
7.4.2	ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	UN		$ 4.317,00				4,0000	$ 17.268,00	4,0000	$ 17.268,00	
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00				1,0000	$ 68.072,00	1,0000	$ 68.072,00	
7.4.48	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3/4"	M		$ 5.974,00				0,5000	$ 2.987,00	0,5000	$ 2.987,00	
10	**PISOS**			$ -								
10.2	**ACABADOS PISOS**			$ -								
10.2.9	BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	M2		$ 90.459,00				0,4300	$ 38.897,37	0,4300	$ 38.897,37	
14	**ENCHAPES**			$ -								
14.1	**ENCHAPE SOBRE MUROS**			$ -								
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$ 42.991,00				0,1600	$ 6.878,56	0,1600	$ 6.878,56	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				24,0000	$ 53.424,00	24,0000	$ 53.424,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
25.1	**MANO DE OBRA**			$ -								
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	
114	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL PRADO VERANIEGO HIDRAULICO**								**$ 687.966,06**		**$ 687.966,06**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.6	DEMOLICIÓN DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.322,00				0,5200	$ 4.847,44	0,5200	$ 4.847,44	
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00				0,3600	$ 10.167,48	0,3600	$ 10.167,48	
1.3.21	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 18.627,00				1,0000	$ 18.627,00	1,0000	$ 18.627,00	
2	**CIMENTACION**			$ -								
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**			$ -								
2.2.9	PLACA CONTRAPISO DE 8 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 58.848,00				0,3600	$ 21.185,28	0,3600	$ 21.185,28	
3	**DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -								
3.2	**DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS**			$ -								
3.2.2	ACCESORIO PVC-S Ø 3"	UN		$ 33.421,00				4,0000	$ 133.684,00	4,0000	$ 133.684,00	
3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00				2,0000	$ 119.114,00	2,0000	$ 119.114,00	
3.2.6	TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en concreto)	M		$ 31.187,00				0,4000	$ 12.474,80	0,4000	$ 12.474,80	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$	42.722,00			0,1700	$ 7.262,74	0,1700	$ 7.262,74	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$	-							
7.4.2	ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	UN		$	4.317,00			7,0000	$ 30.219,00	7,0000	$ 30.219,00	
7.4.47	TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4"	M		$	6.655,00			0,6000	$ 3.993,00	0,6000	$ 3.993,00	
14	ENCHAPES			$	-							
14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$	-							
14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$	42.991,00			0,5200	$ 22.355,32	0,5200	$ 22.355,32	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$	-							
16.1	APARATOS SANITARIOS			$	-							
16.1.42	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA (SUM E INSTALACION)	UN		$	301.810,00			1,0000	$ 301.810,00	1,0000	$ 301.810,00	
21	ASEO Y VARIOS			$	-							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			1,0000	$ 2.226,00	1,0000	$ 2.226,00	
115	INSTITUCION EDUCATIVA REPUBLICA DOMINICANA								$ 3.606.419,87		$ 3.606.419,87	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	14.822,00			0,4800	$ 7.114,56	0,4800	$ 7.114,56	
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	28.243,00			38,3200	$ 1.082.271,76	38,3200	$ 1.082.271,76	
1.3.42	REVISION Y REPARACION DE BAJANTES (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$	17.399,00							
2	CIMENTACION			$	-							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	53.836,00			3,5000	$ 188.426,00	3,5000	$ 188.426,00	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$	9.253,00			3,5000	$ 32.385,50	3,5000	$ 32.385,50	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$	-							
3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$	-							
3.2.3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$	59.557,00			2,0000	$ 119.114,00	2,0000	$ 119.114,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$	-							
7.4.56	TUBERIA PVC-P DE Ø 4"	M		$	70.183,00			0,6000	$ 42.109,80	0,6000	$ 42.109,80	
16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$	-							
16.2	ACCESORIOS			$	-							
16.2.13	REJILLA SIFON S 4.5 x 3.5" (SUM E INSTALACION)	UN		$	17.783,00			1,0000	$ 17.783,00	1,0000	$ 17.783,00	
21	ASEO Y VARIOS			$	-							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$	5.123,00			319,7500	$ 1.638.079,25	319,7500	$ 1.638.079,25	
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$	19.964,00			24,0000	$ 479.136,00	24,0000	$ 479.136,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.1	MANO DE OBRA			$	-							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$	16.398,00							
116	INSTITUCION EDUCATIVA HERNANDO DURAN DUSAN								$ 4.722.430,74		$ 4.722.430,74	
1	PRELIMINARES			$	-							
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$	-							
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			9,0000	$ 157.104,00	9,0000	$ 157.104,00	
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	38.537,00			0,3600	$ 13.873,32	0,3600	$ 13.873,32	
2	CIMENTACION			$	-							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$	-							
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$	42.827,00			14,4000	$ 616.708,80	14,4000	$ 616.708,80	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$	9.253,00			14,4000	$ 133.243,20	14,4000	$ 133.243,20	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$	-							
3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$	-							
3.4.1	CAJAS INSPECCION 40 x 60 x 45 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$	282.585,00			1,0000	$ 282.585,00	1,0000	$ 282.585,00	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$	-							
7.2	CONEXIÓN A TANQUE ELEVADO EN Ø GALVANIZADO											
7.2.2	CONEXIÓN COMPLETA A TANQUE ELEVADO EN Ø GALVANIZADO	UN		$	376.912,00			2,0000	$ 753.824,00	2,0000	$ 753.824,00	
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$	-							
7.4.2	ACCESORIOS PVC-P Ø 3/4"	UN		$	4.317,00			1,0000	$ 4.317,00	1,0000	$ 4.317,00	
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$	5.581,00			9,0000	$ 50.229,00	9,0000	$ 50.229,00	
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$	7.392,00			6,0000	$ 44.352,00	6,0000	$ 44.352,00	
7.4.6	ACCESORIOS PVC-P Ø 2"	UN		$	11.166,00			44,0000	$ 491.304,00	44,0000	$ 491.304,00	
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$	29.210,00			2,0000	$ 58.420,00	2,0000	$ 58.420,00	
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$	215.784,00			1,0000	$ 215.784,00	1,0000	$ 215.784,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$	139.466,00			2,0000	$ 278.932,00	2,0000	$ 278.932,00	
7.4.51	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/4"	M		$	14.392,00			6,0000	$ 86.352,00	6,0000	$ 86.352,00	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$	16.636,00			6,0000	$ 99.816,00	6,0000	$ 99.816,00	
7.4.53	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 2"	M		$	24.224,00			45,0000	$ 1.090.080,00	45,0000	$ 1.090.080,00	
7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$	-							
7.11.3	FLOTADOR MECANICO DE 2"	UN		$	299.593,00			1,0000	$ 299.593,00	1,0000	$ 299.593,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
25.3	CONCRETOS			$	-							

054

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.3.3	CONCRETO 1:2:3 (2500 PSI)	M3		$ 327.953,00				0,1400	$ 45.913,42	0,1400	$ 45.913,42	
117	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL CRISTOBAL COLON									$ 2.284.865,28		$ 2.284.865,28	
	1	PRELIMINARES											
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
	1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE ASEO.	MES		$ 285.288,00				7,2000	$ 2.054.073,60	7,2000	$ 2.054.073,60	
	21	ASEO Y VARIOS											
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				103,6800	$ 230.791,68	103,6800	$ 230.791,68	
118	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOSE JOAQUIN CASAS									$ 4.454.334,72		$ 4.454.334,72	
	1	PRELIMINARES											
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES											
	1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES (sanitario, lavamanos y orinal), INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACIÓN DE DOS ROLLOS DE PAPEL HIGIENICO, BOLSA DE BASURA Y GEL LIMPIADOR DE MANOS EN CADA ASEO Y RETIRO DEFINITIVO DE LA UNIDAD DE ASEO.	MES		$ 285.288,00				14,4000	$ 4.108.147,20	14,4000	$ 4.108.147,20	
	21	ASEO Y VARIOS											
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				155,5200	$ 346.187,52	155,5200	$ 346.187,52	
119	INSTITUCION EDUCATIVA JOSE ACEVEDO Y GOMEZ ELECTRICIDAD									$ 5.072.738,36		$ 5.072.738,36	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00				0,3400	$ 5.039,48	0,3400	$ 5.039,48	
	1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00				0,4900	$ 13.839,07	0,4900	$ 13.839,07	
	1.3.14	DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.690,00								
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00				0,3500	$ 13.532,75	0,3500	$ 13.532,75	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS											
	8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00				6,0000	$ 376.380,00	6,0000	$ 376.380,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES	UN		$ -								
	8.2.2	CANALETA METALICA 10 x 4 CON DIVISION INCLUYE ACCESORIOS CON PINTURA ELECTROSTATICA	M		$ 52.986,00				20,0000	$ 1.059.720,00	20,0000	$ 1.059.720,00	
	8.3.23	CABLEADO 5#10	M		$ 14.772,00				26,0000	$ 384.072,00	26,0000	$ 384.072,00	
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
	8.4.2	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 18 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA.	UN		$ 391.194,00				1,0000	$ 391.194,00	1,0000	$ 391.194,00	
	8.4.6	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00				8,0000	$ 258.664,00	8,0000	$ 258.664,00	
	8.4.10	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 70/100 A	UN		$ 68.945,00				10,0000	$ 689.450,00	10,0000	$ 689.450,00	
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00				1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
	8.5	TELEVISION Y TELEFONOS											
	8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00				3,0000	$ 30.366,00	3,0000	$ 30.366,00	
	8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			$ -								
	8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$ 307.670,00				1,0000	$ 307.670,00	1,0000	$ 307.670,00	
	8.9	CAMARAS DE INSPECCION											
	8.9.2	CAMARA ENERGIA CON MARCO Y TAPA 71.5X71.5 CS 274	UN		$ 530.194,00				1,0000	$ 530.194,00	1,0000	$ 530.194,00	
	8.12	REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA											
	8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00				12,0000	$ 168.684,00	12,0000	$ 168.684,00	
	9	PAÑETES			$ -								
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -								
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00				0,3400	$ 2.621,06	0,3400	$ 2.621,06	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-52	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES (TUBERIA EMT, TUBERIA PVC INCRUSTADA, CABLEADO ELECTRICO)	ML		$ 7.130,00				35,0000	$ 249.550,00	35,0000	$ 249.550,00	
120	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL BOSA PORVENIR ACOMETIDA									$ 1.174.715,24		$ 1.174.715,24	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00				1,5000	$ 42.364,50	1,5000	$ 42.364,50	
	2	CIMENTACION			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		% DE EJEC.
					CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			10,2300	$ 395.542,95	10,2300	$ 395.542,95	
2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO	M3		$ 9.253,00			10,2300	$ 94.658,19	10,2300	$ 94.658,19	
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -							
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -							
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00			38,6000	$ 642.149,60	38,6000	$ 642.149,60	
121	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ALEMANIA UNIFICADA SEDE B ELECTRICO							$ 2.549.062,77		$ 2.549.062,77	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00			0,4200	$ 6.225,24	0,4200	$ 6.225,24	
1.3.14	DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.690,00			0,2500	$ 2.172,50	0,2500	$ 2.172,50	
2	CIMENTACION			$ -							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			0,2500	$ 9.666,25	0,2500	$ 9.666,25	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -							
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -							
8.3.2	TUBERIA PVC 3/4" INCRUSTADA	M		$ 6.110,00			18,0000	$ 109.980,00	18,0000	$ 109.980,00	
8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00			28,0000	$ 320.376,00	28,0000	$ 320.376,00	
8.3.31	CABLEADO 3#6 + 1#10	M		$ 26.478,00			32,0000	$ 847.296,00	32,0000	$ 847.296,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -							
8.4.13	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 15/60 A	UN		$ 295.751,00			1,0000	$ 295.751,00	1,0000	$ 295.751,00	
8.5	TELEVISION Y TELEFONOS			$ -							
8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00			3,0000	$ 30.366,00	3,0000	$ 30.366,00	
8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			$ -							
8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$ 307.670,00			1,0000	$ 307.670,00	1,0000	$ 307.670,00	
8.9	CAMARAS DE INSPECCION			$ -							
8.9.2	CAMARA ENERGIA CON MARCO Y TAPA 71.5X71.5 CS 274	UN		$ 530.194,00			1,0000	$ 530.194,00	1,0000	$ 530.194,00	
9	PAÑETES			$ -							
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -							
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			0,4200	$ 3.237,78	0,4200	$ 3.237,78	
18	PINTURA			$ -							
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -							
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			2,0000	$ 19.348,00	2,0000	$ 19.348,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			30,0000	$ 66.780,00	30,0000	$ 66.780,00	
122	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RAFAEL NUÑES SEDE B ELECTRICO							$ 3.248.693,03		$ 3.248.693,03	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE, E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 16.877,00			0,3000	$ 5.063,10	0,3000	$ 5.063,10	
1.3.14	DEMOLICIÓN DE PISOS EN BALDOSÍN (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.690,00			0,3600	$ 3.128,40	0,3600	$ 3.128,40	
1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00			0,3600	$ 10.167,48	0,3600	$ 10.167,48	
2	CIMENTACION			$ -							
2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			0,3600	$ 13.919,40	0,3600	$ 13.919,40	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -							
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -							
8.3.1	TUBERIA PVC 1/2" INCRUSTADA	M		$ 4.971,00			65,0000	$ 323.115,00	65,0000	$ 323.115,00	
8.3.19	CABLEADO 3#10	M		$ 8.753,00			65,0000	$ 568.945,00	65,0000	$ 568.945,00	
8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -							
8.4.2	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 18 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO	UN		$ 391.194,00			1,0000	$ 391.194,00	1,0000	$ 391.194,00	
8.4.9	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 40/60 A	UN		$ 44.581,00			8,0000	$ 356.648,00	8,0000	$ 356.648,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00			1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
8.5	TELEVISION Y TELEFONOS			$ -							
8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$ 10.122,00			3,0000	$ 30.366,00	3,0000	$ 30.366,00	
8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			$ -							
8.7.14	TIERRA TABLERO GRAL. DIST. 1 VARILLA Y CABLE 1/0	UN		$ 307.670,00			1,0000	$ 307.670,00	1,0000	$ 307.670,00	
8.9	CAMARAS DE INSPECCION			$ -							
8.9.2	CAMARA ENERGIA CON MARCO Y TAPA 71.5X71.5 CS 274	UN		$ 530.194,00			1,0000	$ 530.194,00	1,0000	$ 530.194,00	
9	PAÑETES			$ -							
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -							
9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$ 13.816,00			0,3600	$ 4.973,76	0,3600	$ 4.973,76	
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00			0,2100	$ 1.618,89	0,2100	$ 1.618,89	
18	PINTURA			$ -							
18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -							
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00			4,0000	$ 38.696,00	4,0000	$ 38.696,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			32,0000	$ 71.232,00	32,0000	$ 71.232,00	

056

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
25,1	MANO DE OBRA			$ -							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
123	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RODOLFO LLINAS HUMEDADES AUDIOVISUALES							$ 332.764,48		$ 332.764,48	
1	PRELIMINARES			$ -							
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 11.253,00			0,1600	$ 1.800,48	0,1600	$ 1.800,48	
1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32. INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00			2,0000	$ 19.624,00	2,0000	$ 19.624,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			22,0000	$ 48.972,00	22,0000	$ 48.972,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
25,1	MANO DE OBRA			$ -							
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00			16,0000	$ 262.368,00	16,0000	$ 262.368,00	
124	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER BOSA EXTERIORES							$ 34.913.578,42		$ 34.913.578,42	
1	PRELIMINARES	FCASR		$ -							
1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.10	DEMOLICIÓN DE MUROS TOLETE E=12 CM. (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 14.822,00			15,6600	$ 232.112,52	15,6600	$ 232.112,52	
1.3.47	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0 10 (INC. RETIRO DE SOBRANTES)	M2		$ 15.784,00			88,0000	$ 1.388.992,00	88,0000	$ 1.388.992,00	
2	CIMENTACION			$ -							
2,1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			112,8000	$ 4.361.412,00	112,8000	$ 4.361.412,00	
2.1.10	RELLENO SOBRE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00			37,6000	$ 2.772.248,00	37,6000	$ 2.772.248,00	
2,2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -							
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 65.572,00			15,0800	$ 988.625,76	15,0800	$ 988.625,76	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -							
3,4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -							
3.4.2	CAJA INSPECCION 60 X 60 X 60 cm (INC. BASE y CANUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 387.726,00			1,0000	$ 387.726,00	1,0000	$ 387.726,00	
4	ESTRUCTURA			$ -							
4,4	ELEMENTOS VARIOS EN CONCRETO			$ -							
4.4.1	CONCRETO PARA ESCALERAS 3000 PSI	M3		$ 727.769,00			1,8600	$ 1.353.650,34	1,8600	$ 1.353.650,34	
5	MAMPOSTERIA			$ -							
5,2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$ -							
5.2.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	M2		$ -							
7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -							
7,4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -							
7.4.1	ACCESORIOS PVC-P Ø 1/2"	UN		$ 2.187,00			2,0000	$ 4.374,00	2,0000	$ 4.374,00	
7,9	RED DE GAS			$ -							
7.9.74	REGISTRO DE BOLA PARA GAS 1/2"	UN		$ 30.849,00			1,0000	$ 30.849,00	1,0000	$ 30.849,00	
10	PISOS			$ -							
10,1	BASES PISOS Y AFINADOS			$ -							
10.1.4	AFINADO TERRAZAS MORTERO 1:4 H=8 cm	M2		$ 36.522,00			20,0000	$ 730.440,00	20,0000	$ 730.440,00	
10,2	ACABADOS PISOS			$ -							
10.2.17	LOSETA PREFABRICADA CONCRETO TIPO A30 - 60 x 40 x 6 cm (Incluye Suministro e Instalación. Incluye Base 4cm Mortero 1:5. Hecho en Obra)	M2		$ 47.750,00			376,0000	$ 17.954.000,00	376,0000	$ 17.954.000,00	
21	ASEO Y VARIOS			$ -							
21,1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			376,0000	$ 836.976,00	376,0000	$ 836.976,00	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00			112,8000	$ 3.871.972,80	112,8000	$ 3.871.972,80	
125	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RAFAEL DELGADO SALGUERO SEDE C EXTERIORES							$ 1.100.516,83		$ 1.100.516,83	
1	PRELIMINARES			$ -							
1,3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			3,8400	$ 147.982,08	3,8400	$ 147.982,08	
2	CIMENTACION			$ -							
2,1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -							
2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00			1,1500	$ 44.464,75	1,1500	$ 44.464,75	
3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -							
3,3	DRENAJES			$ -							
3.3.2	Filtro Geodren 45X45 con tuberia filtro de D=100 mm (incluye geotextil y gravilla)	M		$ 65.043,00			8,0000	$ 520.344,00	8,0000	$ 520.344,00	
3,4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -							
3.4.2	CAJA INSPECCION 60 X 60 X 60 cm (INC. BASE y CANUELA Y TAPA CON MARCO METALICO)	UN		$ 387.726,00			1,0000	$ 387.726,00	1,0000	$ 387.726,00	
126	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NUEVA CONSTITUCION TGA HORNO COMBI							$ 11.261.323,00		$ 11.261.323,00	
8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -							
8,3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -							
8.3.12	TUBERIA EMT 2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 28.911,00			90,0000	$ 2.601.990,00	90,0000	$ 2.601.990,00	
8.3.44	CABLEADO 3#2 + 1#8	M		$ 69.561,00			94,0000	$ 6.538.734,00	94,0000	$ 6.538.734,00	
8,4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -							
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00			2,0000	$ 658.788,00	2,0000	$ 658.788,00	
8.4.15	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 125/225 A	UN		$ 494.214,00			1,0000	$ 494.214,00	1,0000	$ 494.214,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.1	MANO DE OBRA			$	-							
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$	17.229,00			24,0000	$ 413.496,00	24,0000	$ 413.496,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$	554.101,00			1,0000	$ 554.101,00	1,0000	$ 554.101,00	
127	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL VILLAS DEL PROGRESO ELECTRICIDAD									$ 12.058.464,44		$ 12.058.464,44	
	1	PRELIMINARES			$	-							
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$	-							
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$	38.537,00			0,7200	$ 27.746,64	0,7200	$ 27.746,64	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$	-							
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$	-							
	8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$	68.911,00			1,0000	$ 68.911,00	1,0000	$ 68.911,00	
	8.1.9	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE (GFCI) LUMINEX O EQUIVALENTE PARA BAÑOS, LABORATORIOS Y COCINAS - PVC	UN		$	87.049,00			10,0000	$ 870.490,00	10,0000	$ 870.490,00	
	8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$	67.404,00			10,0000	$ 674.040,00	10,0000	$ 674.040,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$	-							
	8.3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$	8.786,00			11,3000	$ 99.281,80	11,3000	$ 99.281,80	
	8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$	14.251,00			76,0000	$ 1.083.076,00	76,0000	$ 1.083.076,00	
	8.3.31	CABLEADO 3#6 + 1#10	M		$	26.478,00			90,0000	$ 2.383.020,00	90,0000	$ 2.383.020,00	
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$	-							
	8.4.1	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO	UN		$	311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
	8.4.2	TABLERO DE AUTOMATICOS DE 18 CIRCUITOS TIPO PESADO CON PUERTA Y CERRADURA DE CIERRE, CERRADURA Y ESPACIO	UN		$	391.194,00			2,0000	$ 782.388,00	2,0000	$ 782.388,00	
	8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$	15.954,00			45,0000	$ 717.930,00	45,0000	$ 717.930,00	
	8.4.9	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 40/60 A			$	-							
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$	329.394,00			3,0000	$ 988.182,00	3,0000	$ 988.182,00	
	8.5	TELEVISION Y TELEFONOS			$	-							
	8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$	10.122,00			15,0000	$ 151.830,00	15,0000	$ 151.830,00	
	8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS			$	-							
	8.7.13	TIERRA ARMARIO MEDIDORES 1 VARILLA Y CABLE No. 2	UN		$	267.656,00			2,0000	$ 535.312,00	2,0000	$ 535.312,00	
	8.9	CAMARAS DE INSPECCION			$	-							
	8.9.2	CAMARA ENERGIA CON MARCO Y TAPA 71.5X71.5 CS 274	UN		$	530.194,00			2,0000	$ 1.060.388,00	2,0000	$ 1.060.388,00	
	15	ILUMINACION			$	-							
	15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$	-							
	15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	182.768,00			10,0000	$ 1.827.680,00	10,0000	$ 1.827.680,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			75,0000	$ 166.950,00	75,0000	$ 166.950,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
	25.1	MANO DE OBRA			$	-							
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$	17.229,00			18,0000	$ 310.122,00	18,0000	$ 310.122,00	
128	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL RUFINO JOSE CUERVO SEDE A PROTECCION									$ 31.326.230,05		$ 31.326.230,05	
	5	MAMPOSTERIA			$	-							
	5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$	-							
	5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/4" - 17 cm. DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO) ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	848,00			5.100,0000	$ 4.324.800,00	5.100,0000	$ 4.324.800,00	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$	-							
	12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$	-							
	12.2.14	BARANDA Y PASAMANOS TUBO DE 1 1/2"	M		$	206.165,00			130,9700	$ 27.001.430,05	130,9700	$ 27.001.430,05	
129	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SANTALIBRADA HORNO COMBI									$ 3.268.491,00		$ 3.268.491,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$	-							
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$	-							
	8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$	62.730,00			2,0000	$ 125.460,00	2,0000	$ 125.460,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$	-							
	8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$	11.442,00			15,0000	$ 171.630,00	15,0000	$ 171.630,00	
	8.3.19	CABLEADO 3#10	M		$	8.753,00			20,0000	$ 175.060,00	20,0000	$ 175.060,00	
	8.3.44	CABLEADO 3#2 + 1#8	M		$	69.561,00			12,0000	$ 834.732,00	12,0000	$ 834.732,00	
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$	-							
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$	329.394,00			1,0000	$ 329.394,00	1,0000	$ 329.394,00	
	8.4.16	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 250/400 A	UN		$	802.450,00			1,0000	$ 802.450,00	1,0000	$ 802.450,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$	-							
	25.1	MANO DE OBRA			$	-							
	25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$	17.229,00			16,0000	$ 275.664,00	16,0000	$ 275.664,00	
	np-	ITEMS NO PREVISTO											
	np-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$	554.101,00			1,0000	$ 554.101,00	1,0000	$ 554.101,00	
130	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL PARQUES DEL CAMPO TALA									$ 8.958.250,00		$ 8.958.250,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			125,0000	$ 278.250,00	125,0000	$ 278.250,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-6	tala de individuos arbóreos de 10> H <15 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$	1.280.000,00			1,0000	$ 1.280.000,00	1,0000	$ 1.280.000,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			4,0000	$ 7.400.000,00	4,0000	$ 7.400.000,00	
131	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL SIMON BOLIVAR SUBA TALA							$ 1.959.074,00		$ 1.959.074,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			49,0000	$ 109.074,00	49,0000	$ 109.074,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO										
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
132	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS TALAS							$ 1.623.477,62		$ 1.623.477,62	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			14,4000	$ 494.294,40	14,4000	$ 494.294,40	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA	M3		$ 6.041,00			138,4200	$ 836.195,22	138,4200	$ 836.195,22	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m.	UN		$ 292.988,00			1,0000	$ 292.988,00	1,0000	$ 292.988,00	
133	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL JOSE MARTI TALA							$ 2.671.300,00		$ 2.671.300,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			50,0000	$ 111.300,00	50,0000	$ 111.300,00	
	NP's	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP6	tala de individuos arbóreos de 10> H <15 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UNIDAD		$ 1.280.000,00			2,0000	$ 2.560.000,00	2,0000	$ 2.560.000,00	
134	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LOS ALPES TALA							$ 3.833.560,00		$ 3.833.560,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			60,0000	$ 133.560,00	60,0000	$ 133.560,00	
	NP's	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			2,0000	$ 3.700.000,00	2,0000	$ 3.700.000,00	
135	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL RODOLFO LLINAZ TALA							$ 5.326.052,00		$ 5.326.052,00	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	M3		$ 6.041,00			12,0000	$ 72.492,00	12,0000	$ 72.492,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			60,0000	$ 133.560,00	60,0000	$ 133.560,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO										
	NP-6	tala de individuos arbóreos de 10> H <15 m incluye destoconado en	UN		$ 1.280.000,00			4,0000	$ 5.120.000,00	4,0000	$ 5.120.000,00	
136	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL ALBERTO LLERAS CAMARGO TALA							$ 1.905.650,00		$ 1.905.650,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			25,0000	$ 55.650,00	25,0000	$ 55.650,00	
	NP's	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UNIDAD		$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
137	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LA CANDELARIA SEDE A							$ 3.915.851,28		$ 3.915.851,28	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -							
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO Ó SIMILAR, H=2.15 m. INCLUYE PUERTA DE DOS NAVES DE 2.00 m. CADA UNA + PASADOR DE SEGURIDAD o CADENA Y CANDADO	M		$ 49.724,00			68,2200	$ 3.392.171,28	68,2200	$ 3.392.171,28	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00			30,0000	$ 523.680,00	30,0000	$ 523.680,00	
138	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL NUEVO HORIZONTE SEDE TORCA HIDRUALICO							$ 511.734,00		$ 511.734,00	
	16	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS			$ -							
	16.1	APARATOS SANITARIOS			$ -							
	16.1.14	INSTALACION DE GRIFERIA ORINAL	UN		$ 22.133,00			3,0000	$ 66.399,00	3,0000	$ 66.399,00	
	16.1.7	GRIFERIA LAVAMANOS URANO 8" CR (SUM E INSTALACION)	UN		$ 112.190,00			3,0000	$ 336.570,00	3,0000	$ 336.570,00	
	16.4	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS - ANTIVANDÁLICOS TIPO PUSH (SUM E INSTALACION)			$ -							
	16.1.1	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (SÓLO P´ATENCIÓN DE EMERGENCIAS CON REINSTALACIÓN DEL MISMO APARATO SANITARIO)	UN		$ 36.255,00			3,0000	$ 108.765,00	3,0000	$ 108.765,00	
139	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL RAFAEL URIBE URIBE CONTINGENCIA							$ 23.075.547,96		$ 23.075.547,96	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -							
	1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00			32,0000	$ 1.524.032,00	32,0000	$ 1.524.032,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -							
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00			63,1000	$ 2.431.684,70	63,1000	$ 2.431.684,70	
	2	CIMENTACION			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS											
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00				31,4900	$ 1.217.560,85	31,4900	$ 1.217.560,85	
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido,	M3		$ 73.730,00				20,9900	$ 1.547.592,70	20,9900	$ 1.547.592,70	
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.11	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE	M2		$ 78.848,00				48,4000	$ 3.816.243,20	48,4000	$ 3.816.243,20	
	6	PREFABRICADOS EN CONCRETO Y OTROS			$ -								
	6.1	ELEMENTOS PREFABRICADOS EN CONCRETO			$ -								
	6.1.1	BORDILLO PREFABRICADO EN CONCRETO A - 50	M		$ 62.349,00				42,6000	$ 2.656.067,40	42,6000	$ 2.656.067,40	
	10	PISOS			$ -								
	10.2	ACABADOS PISOS			$ -								
	10.2.8	ADOQUIN LADRILLO MACIZO STAFE Ó SIMILAR	M2		$ 42.096,00				96,4400	$ 4.059.738,24	96,4400	$ 4.059.738,24	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
	11.2	CUBIERTAS			$ -								
	11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 9.834,00				61,2000	$ 601.840,80	61,2000	$ 601.840,80	
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE	KG		$ 9.101,00				120,7080	$ 1.098.563,51	120,7080	$ 1.098.563,51	
	11.3	ACCESORIOS Y OTROS			$ -								
	11.3.8	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=30 cm.	M		$ 22.118,00				36,0000	$ 796.248,00	36,0000	$ 796.248,00	
	18	PINTURA			$ -								
	18.2	PINTURA SOBRE METAL			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				166,1600	$ 369.872,16	166,1600	$ 369.872,16	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				16,0000	$ 368.752,00	16,0000	$ 368.752,00	
	NP-	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-30	TEJA EN ACESCO TRAPEIZODAL	M2		$ 42.277,00				61,2000	$ 2.587.352,40	61,2000	$ 2.587.352,40	
140	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL SAN CARLOS COCINA								$ 5.512.479,95		$ 5.512.479,95	
	9	PAÑETES			$ -								
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -								
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00				30,0000	$ 231.270,00	30,0000	$ 231.270,00	
	18	PINTURA			$ -								
	18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00				103,2000	$ 1.235.716,80	103,2000	$ 1.235.716,80	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				103,2000	$ 229.723,20	103,2000	$ 229.723,20	
	21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$ 4.140,00				135,2000	$ 559.728,00	135,2000	$ 559.728,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIA CAÑA PVC	M		$ 15.540,00				65,0000	$ 1.010.100,00	65,0000	$ 1.010.100,00	
	NP-45	RECUBRIMIENTO SIKA BOOM	ML		$ 26.866,00				60,0000	$ 1.611.960,00	60,0000	$ 1.611.960,00	
	NP-53	TAPA DE TOMACORRIENTE PLÁSTICA PARA INTEMPERIE	UN		$ 90.568,85				7,0000	$ 633.981,95	7,0000	$ 633.981,95	
141	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL JORGE ISAAC COCINA								$ 6.424.327,37		$ 6.424.327,37	
	14	ENCHAPES			$ -								
	14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$ -								
	14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$ 42.991,00				20,6700	$ 888.623,97	20,6700	$ 888.623,97	
	14.3	VARIOS - ENCHAPES			$ -								
	14.3.7	WIN DE ALUMINIO	M		$ 5.256,00				13,4700	$ 70.798,32	13,4700	$ 70.798,32	
	17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$ -								
	17.1	CIELOS RASOS			$ -								
	17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$ 105.168,00				4,0600	$ 426.982,08	4,0600	$ 426.982,08	
	18	PINTURA			$ -								
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00				11,9500	$ 115.604,30	11,9500	$ 115.604,30	
	18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00				177,7100	$ 2.127.899,54	177,7100	$ 2.127.899,54	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				96,0000	$ 213.696,00	96,0000	$ 213.696,00	
	21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$ 4.140,00				122,7240	$ 508.077,36	122,7240	$ 508.077,36	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIA CAÑA PVC	ML		$ 15.540,00				86,7500	$ 1.348.095,00	86,7500	$ 1.348.095,00	
	NP-53	TAPA DE TOMACORRIENTE PLÁSTICA PARA INTEMPERIE	UN		$ 90.568,85				8,0000	$ 724.550,80	8,0000	$ 724.550,80	
142	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LAS MARGARITAS COCINA								$ 1.398.530,70		$ 1.398.530,70	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES											
	11.2	CUBIERTAS											
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A	M2		$ 56.066,00								
	14	ENCHAPES			$ -								
	14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$ -								
	14.1.1	ENCHAPE PARED EGEO 20.5 X 20.5(inc win y remate en aluminio)	M2		$ 42.994,00				28,0500	$ 1.205.981,70	28,0500	$ 1.205.981,70	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	N2		$ 2.226,00				86,5000	$ 192.549,00	86,5000	$ 192.549,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS											
	25.1	MANO DE OBRA											
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00								
143	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL EL ENSUEÑO COCINA								$ 11.151.004,32		$ 11.151.004,32	
	10	PISOS			$ -								
	10.2	ACABADOS PISOS			$ -								
	10.2.33	ACABADO EN DURO-PISO P BAÑOS	M2		$ 46.115,00				12,7170	$ 586.444,46	12,7170	$ 586.444,46	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	10.3	GUARDAESCOBAS			$	-							
	10.3.12	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	M		$	44.113,00			18,8800	$ 832.853,44	18,8800	$ 832.853,44	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$	-							
	12.1	CARPINTERIA EN ALUMINIO			$	-							
	12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$	286.784,00			3,4700	$ 995.140,48	3,4700	$ 995.140,48	
	14	ENCHAPES			$	-							
	14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$	-							
	14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$	42.991,00			9,9360	$ 427.158,58	9,9360	$ 427.158,58	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			291,7530	$ 649.442,18	291,7530	$ 649.442,18	
	21.1.3	LIMPIEZA MUROS INTERIORES	M2		$	4.140,00			248,0940	$ 1.027.109,16	248,0940	$ 1.027.109,16	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIA CAÑA PVC	M		$	15.540,00			152,9400	$ 2.376.687,60	152,9400	$ 2.376.687,60	
	NP-18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO SEGURIDAD LAMINADO CRUDO DE ESPESOR 3+3MM PULIDO Y BRILLADO INSTALADO CON SILICONA	M2		$	220.884,00			3,4700	$ 766.467,48	3,4700	$ 766.467,48	
	NP-49	FABRICACIÓN DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 CON PATAS EN TUBO REDONDO DE 1 1/2 Y DE PIE AMIGO DE 1, 28 X 0,90	UN		$	1.522.298,00			1,0000	$ 1.522.298,00	1,0000	$ 1.522.298,00	
	NP-50	FABRICACIÓN DE MESÓN EN ACERO INOXIDABLE CALIBRE 18 CON PATAS EN TUBO REDONDO DE 1 1/2 Y DE PIE AMIGO DE 1, 18 X 0,90	UN		$	1.333.421,00			1,0000	$ 1.333.421,00	1,0000	$ 1.333.421,00	
	NP-53	TAPA DE TOMACORRIENTE PLÁSTICA PARA INTEMPERIE	UN		$	90.568,85			7,0000	$ 633.981,95	7,0000	$ 633.981,95	
144	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL ROGELIO SALMONA COCINA								$ 3.554.507,26		$ 3.554.507,26	
	10	PISOS			$	-							
	10.2	ACABADOS PISOS			$	-							
	10.2.33	ACABADO EN DURO-PISO P´BAÑOS	M2		$	46.115,00			9,2400	$ 426.102,60	9,2400	$ 426.102,60	
	10.3	GUARDAESCOBAS			$	-							
	10.3.12	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m	M		$	44.113,00			15,8800	$ 700.514,44	15,8800	$ 700.514,44	
	14	ENCHAPES			$	-							
	14.1	ENCHAPE SOBRE MUROS			$	-							
	14.1.2	ENCHAPE PARED 20 x 20 - ALFA LISO Ó EQUIVALENTE	M2		$	42.991,00			22,2200	$ 955.260,02	22,2200	$ 955.260,02	
	14.3	VARIOS - ENCHAPES			$	-							
	14.3.7	WIN DE ALUMINIO	M		$	5.256,00			10,4600	$ 54.977,76	10,4600	$ 54.977,76	
	17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$	-							
	17.1	CIELOS RASOS			$	-							
	17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$	105.168,00			5,7200	$ 601.560,96	5,7200	$ 601.560,96	
	18	PINTURA			$	-							
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$	-							
	18.4	VARIOS - PINTURA			$	-							
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			5,7200	$ 68.491,28	5,7200	$ 68.491,28	
	21	ASEO Y VARIOS			$	-							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			136,8000	$ 304.516,80	136,8000	$ 304.516,80	
	NP	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-12	SUMINISTRO E INSTALACION MEDIA CAÑA PVC	M		$	15.540,00			5,2000	$ 80.808,00	5,2000	$ 80.808,00	
	NP-53	TAPA DE TOMACORRIENTE PLÁSTICA PARA INTEMPERIE	UN		$	90.568,85			4,0000	$ 362.275,40	4,0000	$ 362.275,40	
145	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO DE PAULA SANTANDER CERRAMIENTOS								$ 16.641.693,20		$ 16.641.693,20	
	9	PAÑETES			$	-							
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$	-							
	9.1.9	PAÑETE RUSTICO SOBRE MUROS 1:5	M2		$	11.575,00			327,6100	$ 3.792.085,75	327,6100	$ 3.792.085,75	
	9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$	7.709,00			229,3257	$ 1.767.871,59	229,3257	$ 1.767.871,59	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP-44	GRANIPLAST ANTIHONGO SOBRE PAÑETE 2 MANOS	M2		$	33.826,00			327,6100	$ 11.081.735,86	327,6100	$ 11.081.735,86	
146	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL RODOLFO LLINAZ SEDE A PROTECCION ANTEPECHOS								$ 37.875.546,10		$ 37.875.546,10	
	1	PRELIMINARES			$	-							
	1.1	OBRAS PRELIMINARES											
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$	17.456,00			48,0000	$ 837.888,00	48,0000	$ 837.888,00	
	5	MAMPOSTERIA			$	-							
	5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$	-							
	5.4.1	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/8" - 9 cm DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	638,00			1.080,0000	$ 689.040,00	1.080,0000	$ 689.040,00	
	5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø 3/4" - 17 cm DE PROFUNDIDAD ESTÁNDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$	848,00			5.950,0000	$ 5.045.600,00	5.950,0000	$ 5.045.600,00	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$	-							
	12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$	-							
	12.2.14	BARANDA Y PASAMANOS TUBO DE 1 1/2"	M		$	206.165,00			150,7000	$ 31.069.065,50	150,7000	$ 31.069.065,50	
	21	ASEO Y VARIOS											
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA											
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			105,1000	$ 233.952,60	105,1000	$ 233.952,60	
147	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LUIS ANGEL ARANGO LA CABAÑA EQUIPOS HIDRONEUMATICOS								$ 9.350.487,00		$ 9.350.487,00	
	2	CIMENTACION			$	-							
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$	-							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	2.2.11	PLACA CONTRAPISO DE 12 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE	M2		$ 78.848,00				0,5000	$ 39.424,00	0,5000	$ 39.424,00	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
	7.2	CONEXION A TANQUES			$ -								
	7.2.1	CONEXIÓN COMPLETA A TANQUE ELEVADO EN Ø PVC	UN		$ 306.176,00				1,0000	$ 306.176,00	1,0000	$ 306.176,00	
	7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00				27,0000	$ 150.687,00	27,0000	$ 150.687,00	
	7.4.24	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$ 54.522,00				2,0000	$ 109.044,00	2,0000	$ 109.044,00	
	7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00								
	7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$ 100.096,00				2,0000	$ 200.192,00	2,0000	$ 200.192,00	
	7.4.36	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$ 117.129,00				4,0000	$ 468.516,00	4,0000	$ 468.516,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00				3,0000	$ 33.027,00	3,0000	$ 33.027,00	
	7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00				1,0000	$ 20.971,00	1,0000	$ 20.971,00	
	7.4.60	ACCESORIO HG DE 1"	UN		$ 11.253,00				4,0000	$ 45.012,00	4,0000	$ 45.012,00	
	7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$ -								
	7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 229.119,00				1,0000	$ 229.119,00	1,0000	$ 229.119,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
	8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 68.911,00				1,0000	$ 68.911,00	1,0000	$ 68.911,00	
	8.1.7	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - PVC	UN		$ 70.626,00				1,0000	$ 70.626,00	1,0000	$ 70.626,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS											
	NP-42	TRASLADO Y REUBICACION Y REPARACION DE MOTO BOMBA CENTRIFUGA 3 HP TRIFASICA 220 /440 V	UN		$ 1.842.353,00				2,0000	$ 3.684.706,00	2,0000	$ 3.684.706,00	
	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 3 HP CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC3 INCLUYE 5 ELEMENTOS DE PROTECCION EN CONTROL Y FUERZA MARCA CERTIFICADA	UN		$ 3.462.772,00				1,0000	$ 3.462.772,00	1,0000	$ 3.462.772,00	
	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESOSTATOS	UN		$ 152.468,00				2,0000	$ 304.936,00	2,0000	$ 304.936,00	
	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE GLICERINA	UN		$ 156.368,00				1,0000	$ 156.368,00	1,0000	$ 156.368,00	
148	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LA MERCED								$ 47.371.664,94		$ 47.371.664,94	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE	M2		$ 50.031,00				194,9600	$ 9.754.043,76	194,9600	$ 9.754.043,76	
	1.3.34	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LÁMINA H=2.00	M2		$ 20.931,00				60,0000	$ 1.255.860,00	60,0000	$ 1.255.860,00	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION	M3		$ 34.326,00				268,0700	$ 9.201.770,82	268,0700	$ 9.201.770,82	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	M3		$ 6.041,00				217,3700	$ 1.313.132,17	217,3700	$ 1.313.132,17	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00				73,1800	$ 2.829.504,70	73,1800	$ 2.829.504,70	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO	M3		$ 9.253,00				54,8900	$ 507.897,17	54,8900	$ 507.897,17	
	2.5	OBRAS DE MITIGACION Y ESTABILIZACION			$ -								
	2.5.15	PRADIZACION jardines (INC. TIERRA NEGRA)	M2		$ 17.734,00				609,8500	$ 10.815.079,90	609,8500	$ 10.815.079,90	
	20	OBRAS EXTERIORES			$ -								
	20.4	ZONAS VERDES			$ -								
	20.4.5	TIERRA NEGRA PARA EMPRADIZACIÓN	M3		$ 38.252,00				164,6600	$ 6.298.574,32	164,6600	$ 6.298.574,32	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				859,8500	$ 1.914.026,10	859,8500	$ 1.914.026,10	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				88,0000	$ 2.028.136,00	88,0000	$ 2.028.136,00	
	25.1.6	CUADRILLA F (1 OF + 4 AY)	HR		$ 36.341,00				40,0000	$ 1.453.640,00	40,0000	$ 1.453.640,00	
149	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL VISTA BELLA SEDE D ILUMINACION Y ELECTRICIDAD								$ 148.125.572,01		$ 148.125.572,01	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.19	DEMOLICION PLACA MACIZA H= 0.15 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 38.537,00				25,9000	$ 998.108,30	25,9000	$ 998.108,30	
	1.3.35	DEMOLICION MESÓN CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M		$ 16.422,00				24,0000	$ 394.128,00	24,0000	$ 394.128,00	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00				18,1300	$ 700.996,45	18,1300	$ 700.996,45	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
	3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA											
	3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA	UN		$ 505.016,00				8,0000	$ 4.040.128,00	8,0000	$ 4.040.128,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
	8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 68.911,00				15,0000	$ 1.033.665,00	15,0000	$ 1.033.665,00	
	8.1.2	SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 79.879,00				4,0000	$ 319.516,00	4,0000	$ 319.516,00	
	8.1.7	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - PVC	UN		$ 70.626,00				262,0000	$ 18.504.012,00	262,0000	$ 18.504.012,00	
	8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00				47,0000	$ 2.948.310,00	47,0000	$ 2.948.310,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
	8.3.6	TUBERIA PVC 2" INCRUSTADA	M		$ 11.985,00				230,0000	$ 2.756.550,00	230,0000	$ 2.756.550,00	
	8.3.8	TUBERIA EMT 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 8.786,00				628,0000	$ 5.517.608,00	628,0000	$ 5.517.608,00	
	8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00				285,0000	$ 3.260.970,00	285,0000	$ 3.260.970,00	
	8.3.11	TUBERIA EMT 1 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 21.358,00				338,0000	$ 7.219.004,00	338,0000	$ 7.219.004,00	
	8.3.14	CABLEADO 1#12	M		$ 2.439,00				2.233,0000	$ 5.446.287,00	2.233,0000	$ 5.446.287,00	
	8.3.16	CABLEADO 2#12	M		$ 5.825,00				2.233,0000	$ 13.007.225,00	2.233,0000	$ 13.007.225,00	
	8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00				500,0000	$ 4.313.500,00	500,0000	$ 4.313.500,00	
	8.3.36	CABLEADO 3#6 + 1#8 + 1#10T	M		$ 31.382,00				51,4300	$ 1.613.976,26	51,4300	$ 1.613.976,26	
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
	8.4.2	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 18 CIRCUITOS TIPO PESADO CON	UN		$ 391.194,00				2,0000	$ 782.388,00	2,0000	$ 782.388,00	

092

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	8.4.3	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 24 CIRCUITOS TIPO PESADO CON	UN		$	453.785,00			2,0000	$ 907.570,00	2,0000	$ 907.570,00	
	8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$	15.954,00			60,0000	$ 957.240,00	60,0000	$ 957.240,00	
	8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$	32.333,00			24,0000	$ 775.992,00	24,0000	$ 775.992,00	
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$	329.394,00			4,0000	$ 1.317.576,00	4,0000	$ 1.317.576,00	
	8.5	**TELEVISION Y TELEFONOS**			$	-							
	8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$	10.122,00			50,0000	$ 506.100,00	50,0000	$ 506.100,00	
	8.7	**PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS**											
	8.7.13	TIERRA ARMARIO MEDIDORES 1 VARILLA Y CABLE No. 2	UN		$	267.656,00			3,0000	$ 802.968,00	3,0000	$ 802.968,00	
	15	ILUMINACION			$	-							
	15.1	**SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS**			$	-							
	15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$	182.768,00			262,0000	$ 47.885.216,00	262,0000	$ 47.885.216,00	
	15.3	**LAMPARAS DE DESCARGA**			$	-							
	15.3.8	REFLECTOR DE PISO 250 W	UN		$	420.348,00			30,0000	$ 12.610.440,00	30,0000	$ 12.610.440,00	
	15.4	**ALUMBRADO ORNAMENTAL P'EXTERIORES**			$	-							
	15.4.1	SALIDA PARA LAMPARA SODIO 250W ALUMBRADO EXTERIOR	UN		$	118.870,00			30,0000	$ 3.566.100,00	30,0000	$ 3.566.100,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS											
	np-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$	554.101,00			2,0000	$ 1.108.202,00	2,0000	$ 1.108.202,00	
	np-51	DESMONTE Y DESMANTELAMIENTO DE PUNTOS ELÉCTRICOS (	UN		$	11.438,00			112,0000	$ 1.281.056,00	112,0000	$ 1.281.056,00	
	np-52	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES (TUBERIA EMT,	ML		$	7.130,00			498,0000	$ 3.550.740,00	498,0000	$ 3.550.740,00	
150	**INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL LUIS VARGAS TEJADA**								**$ 17.477.572,42**		**$ 17.477.572,42**	
	7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**			$	-							
	7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$	-							
	7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$	5.581,00			15,0000	$ 83.715,00	15,0000	$ 83.715,00	
	7.4.6	ACCESORIOS PVC-P Ø 2"	UN		$	11.166,00			9,0000	$ 100.494,00	9,0000	$ 100.494,00	
	7.4.21	TUBERIA HG DE 2"	M		$	69.927,00			2,9000	$ 202.788,30	2,9000	$ 202.788,30	
	7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$	100.096,00			4,0000	$ 400.384,00	4,0000	$ 400.384,00	
	7.4.27	REGISTRO PASO DIRECTO RED WHITE DE 1 1/4"	UN		$	122.984,00			2,0000	$ 245.968,00	2,0000	$ 245.968,00	
	7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$	192.688,00			2,0000	$ 385.376,00	2,0000	$ 385.376,00	
	7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$	215.784,00			1,0000	$ 215.784,00	1,0000	$ 215.784,00	
	7.4.34	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1/2" ó EQUIVALENTE	UN		$	35.079,00			1,0000	$ 35.079,00	1,0000	$ 35.079,00	
	7.4.35	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 3/4" ó EQUIVALENTE	UN		$	74.789,00			2,0000	$ 149.578,00	2,0000	$ 149.578,00	
	7.4.38	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$	161.473,00			1,0000	$ 161.473,00	1,0000	$ 161.473,00	
	7.4.41	CHEQUE HIDRO DE 2" HFVC HELBERT O SIMILAR	UN		$	303.576,00			1,0000	$ 303.576,00	1,0000	$ 303.576,00	
	7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$	11.009,00			6,6700	$ 73.430,03	6,6700	$ 73.430,03	
	7.4.53	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 2"	M		$	24.224,00			1,0600	$ 25.677,44	1,0600	$ 25.677,44	
	7.4.60	ACCESORIO HG DE 1"	UN		$	11.253,00			12,0000	$ 135.036,00	12,0000	$ 135.036,00	
	7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$	26.345,00			17,0000	$ 447.865,00	17,0000	$ 447.865,00	
	7.4.62	TUBERIA HG DE Ø 1"	M		$	43.518,00			4,0000	$ 174.072,00	4,0000	$ 174.072,00	
	7.11	**TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO**			$	-							
	7.11.3	FLOTADOR MECANICO DE 2"	UN		$	299.593,00			1,0000	$ 299.593,00	1,0000	$ 299.593,00	
	8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$	-							
	8.1	**SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS**			$	-							
	8.1.17	SALIDA PARA LAMPARA INCANDESCENTE (INCLUYE ROSETA) - EMT	UN		$	67.848,00			1,0000	$ 67.848,00	1,0000	$ 67.848,00	
	8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$	-							
	8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$	14.251,00			3,9200	$ 55.863,92	3,9200	$ 55.863,92	
	8.3.14	CABLEADO 1#12	M		$	2.439,00			13,5600	$ 33.072,84	13,5600	$ 33.072,84	
	8.3.15	CABLEADO 1#10	M		$	3.144,00			4,5000	$ 14.148,00	4,5000	$ 14.148,00	
	8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$	-							
	8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON	UN		$	311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	1,0000	$ 311.117,00	
	8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$	15.954,00			3,0000	$ 47.862,00	3,0000	$ 47.862,00	
	8.4.21	BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A	UN		$	59.915,00			1,0000	$ 59.915,00	1,0000	$ 59.915,00	
	8.5	**TELEVISION Y TELEFONOS**			$	-							
	8.5.4	CAJA DE PASO 10X10	UN		$	10.122,00			1,0000	$ 10.122,00	1,0000	$ 10.122,00	
	8.14	**APARATOS ELÉCTRICOS (INCLUYE SUM E INSTALACIÓN)**			$	-							
	8.14	**APARATOS ELÉCTRICOS (INCLUYE SUM E INSTALACIÓN)**			$	-							
	8.14.16	INTERRUPTOR SENC 600 AVE601	UN		$	9.781,00			1,0000	$ 9.781,00	1,0000	$ 9.781,00	
	18	**PINTURA**			$	-							
	18.4	**VARIOS - PINTURA**			$	-							
	18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$	11.974,00			26,9200	$ 322.340,08	26,9200	$ 322.340,08	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$	-							
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$	-							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$	2.226,00			10,4000	$ 23.150,40	10,4000	$ 23.150,40	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$	-							
	25.7	**RECUPERACION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO**			$	-							
	25.7.5	RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE DE CONCRETOS A LA VISTA - INC. TRATAMIENTO SUPERFICIAL PARA MICROFISURAS Y JUNTAS DE CONSTRUCCION	M2		**$**	**20.571,00**			1,1900	$ 24.479,49	1,1900	$ 24.479,49	
	NP	**ITEMS NO PREVISTOS**											
	NP15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$	14.902,00			44,7200	$ 666.417,44	44,7200	$ 666.417,44	
	NP21	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE HIDRONEUMATICO DE 300 LITROS	UN		**$**	**3.101.330,00**			1,0000	$ 3.101.330,00	1,0000	$ 3.101.330,00	
	NP26	IMPERMEABILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$	41.009,00			44,7200	$ 1.833.922,48	44,7200	$ 1.833.922,48	
	NP-42	TRASLADO Y REUBICACION Y REPARACION DE MOTO BOMBA CENTRIFUGA 3 HP TRIFASICA 220 /440 V	UN		**$**	**1.842.353,00**			2,0000	$ 3.684.706,00	2,0000	$ 3.684.706,00	
	NP-43	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 3 HP CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC3 INCLUYE 5 ELEMENTOS DE PROTECCION EN CONTROL Y FUERZA MARCA CERTIFICADA	UN		**$**	**3.462.772,00**			1,0000	$ 3.462.772,00	1,0000	$ 3.462.772,00	
	NP-46	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRESOSTATOS	UN		$	152.468,00			1,0000	$ 152.468,00	1,0000	$ 152.468,00	
	NP-47	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANOMETRO DE GLICERINA	UN		$	156.368,00			1,0000	$ 156.368,00	1,0000	$ 156.368,00	
151	**INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL LA CANDELARIA SEDE B SILVICULTURAL**								**$ 7.125.820,00**		**$ 7.125.820,00**	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			70,0000	$ 155.820,00	70,0000	$ 155.820,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-6	tala de individuos arbóreos de 10> H <15 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.280.000,00			4,0000	$ 5.120.000,00	4,0000	$ 5.120.000,00	
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	1,0000	$ 1.850.000,00	
152	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL CLEMENCIA HOLGUIN DE URDANETA SILVICULTURAL							$ 3.524.520,00		$ 3.524.520,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			18,0000	$ 40.068,00	18,0000	$ 40.068,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.5	PODA DE ÁRBOLES MAYORES DE 20.00 m.	UN		$ 292.988,00			4,0000	$ 1.171.952,00	4,0000	$ 1.171.952,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			1,2500	$ 2.312.500,00	1,2500	$ 2.312.500,00	
153	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL FERNANDO SOTO APARICIO SILVICULTURAL							$ 3.728.448,00		$ 3.728.448,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			40,0000	$ 89.040,00	40,0000	$ 89.040,00	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							
	25.6	PODA DE ÁRBOLES			$ -							
	25.6.2	PODA DE ÁRBOLES DE 5.00 m. A 10.00 m.	UN		$ 56.911,00			10,0000	$ 569.110,00	10,0000	$ 569.110,00	
	25.6.4	PODA DE ÁRBOLES DE 15.00 m. A 20.00 m.	UN		$ 179.644,00			2,0000	$ 359.288,00	2,0000	$ 359.288,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-4	tala de individuos arbóreos de 0> H <5 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 380.010,00			1,0000	$ 380.010,00	1,0000	$ 380.010,00	
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			1,2600	$ 2.331.000,00	1,2600	$ 2.331.000,00	
154	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL FRANCSICO JOSE DE CALDAS SILVICULTURAL							$ 2.542.020,00		$ 2.542.020,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			20,0000	$ 44.520,00	20,0000	$ 44.520,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			1,3500	$ 2.497.500,00	1,3500	$ 2.497.500,00	
155	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL MANUEL DEL SOCORRO RODRIGUEZ SILVICULTURAL							$ 7.023.080,00		$ 7.023.080,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			80,0000	$ 178.080,00	80,0000	$ 178.080,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-7	tala de individuos arbóreos de 15> H <20 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 1.850.000,00			3,7000	$ 6.845.000,00	3,7000	$ 6.845.000,00	
156	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL SIMON BOLIVAR ENGATIVA SILVICULTURAL							$ 393.366,00		$ 393.366,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			6,0000	$ 13.356,00	6,0000	$ 13.356,00	
	NP	ITEMS NO PREVISTOS										
	NP-4	tala de individuos arbóreos de 0> H <5 m incluye destoconado en diámetros mayores a 10cm incluye también retiro y disposición de material sobrante a sitio autorizado	UN		$ 380.010,00			1,0000	$ 380.010,00	1,0000	$ 380.010,00	
157	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL LOTE DIVINO NIÑO LIMPIEZA							$ 13.732.268,98		$ 13.732.268,98	
	1	PRELIMINARES			$ -							
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -							
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3		$ 34.326,00			247,2804	$ 8.488.147,01	247,2804	$ 8.488.147,01	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3		$ 6.041,00			47,1150	$ 284.621,72	47,1150	$ 284.621,72	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -							
	7.2	CONEXION A TANQUES			$ -							
	21	ASEO Y VARIOS			$ -							
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -							
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00			480,0000	$ 1.068.480,00	480,0000	$ 1.068.480,00	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00			54,3750	$ 1.866.476,25	54,3750	$ 1.866.476,25	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -							

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				56,0000	$ 918.288,00	56,0000	$ 918.288,00	
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				48,0000	$ 1.106.256,00	48,0000	$ 1.106.256,00	
158	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL BODEGA 1 DE MAYO								$ 17.218.124,22		$ 17.218.124,22	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION	M3		$ 34.326,00				302,5200	$ 10.384.301,52	302,5200	$ 10.384.301,52	
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	M3		$ 6.041,00				302,5200	$ 1.827.523,32	302,5200	$ 1.827.523,32	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				756,3100	$ 1.683.546,06	756,3100	$ 1.683.546,06	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				37,8200	$ 1.298.209,32	37,8200	$ 1.298.209,32	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				56,0000	$ 918.288,00	56,0000	$ 918.288,00	
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				48,0000	$ 1.106.256,00	48,0000	$ 1.106.256,00	
159	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL POLICARPA CUBIERTA-PALOMAS						$ 7.115.690,52		$ 12.671.098,23		$ 19.786.788,75	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS											
	1.3.23	DESMONTE CUBIERTAS ASBESTO CEMENTO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.867,00		217,56	$ 2.146.664,52			217,5600	$ 2.146.664,52	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA	M3		$ 6.041,00				198,2700	$ 1.197.749,07	198,2700	$ 1.197.749,07	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES											
	11.2	CUBIERTAS											
	11.2.35	TEJA ONDULADA A.C. TIPO ETERNIT No 6	M2		$ 44.766,00		111,00	$ 4.969.026,00			111,0000	$ 4.969.026,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				660,8900	$ 1.471.141,14	660,8900	$ 1.471.141,14	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN			$ 34.326,00				198,2700	$ 6.805.816,02	198,2700	$ 6.805.816,02	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				60,0000	$ 983.880,00	60,0000	$ 983.880,00	
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				96,0000	$ 2.212.512,00	96,0000	$ 2.212.512,00	
160	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL BRISAS DESMONTE								$ 31.326.494,85		$ 31.326.494,85	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.4	DEMOLICIÓN DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES (INC. RETIRO DE	M2		$ 50.031,00				514,5300	$ 25.742.450,43	514,5300	$ 25.742.450,43	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	M3		$ 6.041,00				53,9200	$ 325.730,72	53,9200	$ 325.730,72	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				514,5300	$ 1.145.343,78	514,5300	$ 1.145.343,78	
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00				53,9200	$ 1.850.857,92	53,9200	$ 1.850.857,92	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00				64,0000	$ 1.475.008,00	64,0000	$ 1.475.008,00	
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				48,0000	$ 787.104,00	48,0000	$ 787.104,00	
161	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL ANTONIO JOSE DE SUCRE CONTINGENCIA								$ 14.010.451,68		$ 14.010.451,68	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES											
	1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,14 M. TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00				64,0000	$ 3.048.064,00	64,0000	$ 3.048.064,00	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				64,0000	$ 1.117.184,00	64,0000	$ 1.117.184,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS	M2		$ 30.440,00				104,4000	$ 3.177.936,00	104,4000	$ 3.177.936,00	
	1.3.20	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.30 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 64.720,00				21,6000	$ 1.397.952,00	21,6000	$ 1.397.952,00	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.6	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN (incluye cargue y retiro)	M3		$ 38.665,00				12,9600	$ 501.098,40	12,9600	$ 501.098,40	
	2.1.15	RELLENOS EN TRITURADO Ø 2 1/2"	M3		$ 99.159,00								
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.4	CONCRETO CICLOPEO - 60% CONC. 3000 PSI	M3		$ 367.918,00				12,9600	$ 4.768.217,28	12,9600	$ 4.768.217,28	
	17	CIELOS RASOS Y DIVISIONES			$ -								
	17.1	CIELOS RASOS			$ -								
	17.1.7	LAMINA PLANA ETERNIT 244 x 122 x 6	M2		$ 105.168,00								
	18	PINTURA			$ -								
	18.1	PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA			$ -								
	18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00								
	18.2	PINTURA SOBRE METAL			$ -								
	18.2.2	ANTICORROSIVO S/LAMINA LINEAL	M		$ 6.285,00								
	18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00								
	18.4	VARIOS - PINTURA			$ -								
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00								
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00								
162	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL GENERAL SANTANDER USAQUEN CUBIERTA								$ 19.490.907,40		$ 19.490.907,40	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.1	DESAGÜES PARA AGUAS LLUVIAS			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 16.710,00				3,5000	$ 58.485,00	3,5000	$ 58.485,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
	8.1.2	SALIDA + INTERRUPTOR DOBLE LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 79.879,00				1,0000	$ 79.879,00	1,0000	$ 79.879,00	
	8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00				2,0000	$ 125.436,00	2,0000	$ 125.436,00	
	8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00				2,0000	$ 125.460,00	2,0000	$ 125.460,00	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES			$ -								
	11.2	CUBIERTAS			$ -								
	11.2.1	CABALLETE CANALETA 43	M		$ 55.851,00								
	11.2.25	DESMONTE TEJA ACRILICA	M2		$ 9.834,00				240,9000	$ 2.369.010,60	240,9000	$ 2.369.010,60	
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE	KG		$ 9.101,00								
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A	M2		$ 56.066,00				240,9000	$ 13.506.299,40	240,9000	$ 13.506.299,40	
	11.3	ACCESORIOS Y OTROS			$ -								
	52	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DS=50 cm.	M		$ 37.552,00				18,0000	$ 675.936,00	18,0000	$ 675.936,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				240,9000	$ 536.243,40	240,9000	$ 536.243,40	
	NP	ITEMS NO PREVISTO											
	NP-2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8MM	M2		$ 63.000,00				27,9000	$ 1.757.700,00	27,9000	$ 1.757.700,00	
	NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTERISTICAS	UN		$ 128.229,00				2,0000	$ 256.458,00	2,0000	$ 256.458,00	
163	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL EDUARDO SANTOS B SANITARIO								$ 11.353.354,60		$ 11.353.354,60	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00				18,0000	$ 314.208,00	18,0000	$ 314.208,00	
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC. RETIRO DE	M3		$ 203.227,00				9,9000	$ 2.011.947,30	9,9000	$ 2.011.947,30	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.4	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=2.50-3.50 m. (INC. CARGUE,	M3		$ 53.836,00				44,0000	$ 2.368.784,00	44,0000	$ 2.368.784,00	
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro. Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00				38,2000	$ 2.816.486,00	38,2000	$ 2.816.486,00	
	2.2	CONCRETOS PARA CIMENTACION			$ -								
	2.2.12	PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE	M2		$ 98.056,00				10,8000	$ 1.059.004,80	10,8000	$ 1.059.004,80	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.2	DESAGÜES PARA AGUAS NEGRAS			$ -								
	3.2.8	TUBERIA PVC SANITARIA DE 6" (incluye atraque en concreto)	M		$ 113.884,00				18,0000	$ 2.049.912,00	18,0000	$ 2.049.912,00	
	3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -								
	3.4.3	CAJA INSPECCION 80 x 80 x 95 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA	UN		$ 505.016,00				1,0000	$ 505.016,00	1,0000	$ 505.016,00	
	5	MAMPOSTERIA			$ -								
	5.2	MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO			$ -								
	5.2.9	MURO EN BLOQUE No. 4 E=15 cm	M2		$ 39.125,00				1,5000	$ 58.687,50	1,5000	$ 58.687,50	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
	7.6	PUNTOS HIDRAULICOS			$ -								
	7.6.3	PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	UN		$ 49.105,00				1,0000	$ 49.105,00	1,0000	$ 49.105,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				54,0000	$ 120.204,00	54,0000	$ 120.204,00	
	21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00								
164	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL GUSTAVO MORALES CUBIERTA						$ 22.706.730,00		$ 27.521.424,00		$ 50.228.154,00	
	11	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES											
	11.2	CUBIERTAS											
	11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE	KG		$ 9.101,00				3.024,0000	$ 27.521.424,00	3.024,0000	$ 27.521.424,00	
	11.2.46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA UPVC 2,5 MM COLOR A	M2		$ 56.066,00		405,00	$ 22.706.730,00			405,0000	$ 22.706.730,00	
165	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL CRISTOBAL COLON CIELO RASO								$ 3.674.970,00		$ 3.674.970,00	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.1	DEMOLICION CIELO RASO FALSO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 11.253,00				234,0000	$ 2.633.202,00	234,0000	$ 2.633.202,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				468,0000	$ 1.041.768,00	468,0000	$ 1.041.768,00	
166	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL JUAN LOZANO Y LOZANO PROTECCION								$ 29.283.241,62		$ 29.283.241,62	
	5	MAMPOSTERIA			$ -								
	5.4	ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES			$ -								
	5.4.4	ANCLAJE PARA REFORZAMIENTO EN CONCRETO Y EPOXICO PARA Ø	CM		$ 848,00				5.355,0000	$ 4.541.040,00	5.355,0000	$ 4.541.040,00	
	12	CARPINTERIA DE METÁLICA			$ -								
	12.2	CARPINTERIA EN LAMINA			$ -								
	12.2.14	BARANDA Y PASAMANOS TUBO DE 1 1/2"	M		$ 206.165,00				119,2200	$ 24.578.991,30	119,2200	$ 24.578.991,30	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				73,3200	$ 163.210,32	73,3200	$ 163.210,32	
167	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL BODEGA 1 DE MAYO CAMPAMENTO								$ 11.535.524,60		$ 11.535.524,60	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.1	CAMPAMENTO	M2		$ 92.586,00				93,6000	$ 8.666.049,60	93,6000	$ 8.666.049,60	
	1.4	VARIOS - PRELIMINARES			$ -								
	1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS	M3		$ 6.041,00				475,0000	$ 2.869.475,00	475,0000	$ 2.869.475,00	
168	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL AGUSTIN FERNANDEZ TALUD								$ 6.869.545,00		$ 6.869.545,00	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00				47,5000	$ 396.340,00	47,5000	$ 396.340,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.5	EXCAVACION MANUAL TIERRA H=3.50-5.00 m (INC. CARGUE,	M3		$ 68.139,00				95,0000	$ 6.473.205,00	95,0000	$ 6.473.205,00	
169	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL GUSTAVO MORALES ELECTRICIDAD						$ 25.850.781,40				$ 25.850.781,40	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	1.3.18	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0.10 (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 28.243,00		0,80	$ 22.594,40			0,8000	$ 22.594,40	
	3	DESAGÜES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.4	CONSTRUCCIONES EN MAMPOSTERIA			$ -								
	3.4.2	CAJA INSPECCION 60 x 60 x 60 cm (INC. BASE y CAÑUELA Y TAPA	UN		$ 387.726,00		2,00	$ 775.452,00			2,0000	$ 775.452,00	
	8	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES			$ -								
	8.1	SALIDAS PARA ALUMBRADO Y TOMAS			$ -								
	8.1.1	SALIDA + INTERRUPTOR SENCILLO LUMINEX O EQUIVALENTE - PVC	UN		$ 68.911,00		7,00	$ 482.377,00			7,0000	$ 482.377,00	
	8.1.3	SALIDA + INTERRUPTOR TRIPLE LUMINEX O EQUIVALENTE- PVC	UN		$ 91.465,00		1,00	$ 91.465,00			1,0000	$ 91.465,00	
	8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00		12,00	$ 752.760,00			12,0000	$ 752.760,00	
	8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$ 67.404,00		73,00	$ 4.920.492,00			73,0000	$ 4.920.492,00	
	8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
	8.3.3	TUBERIA PVC 1" INCRUSTADA	M		$ 7.126,00		2,50	$ 17.815,00			2,5000	$ 17.815,00	
	8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14.251,00		90,00	$ 1.282.590,00			90,0000	$ 1.282.590,00	
	8.3.14	CABLEADO 1#12	M		$ 2.439,00		120,00	$ 292.680,00			120,0000	$ 292.680,00	
	8.3.16	CABLEADO 2#12	M		$ 5.825,00		120,00	$ 699.000,00			120,0000	$ 699.000,00	
	8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00		70,00	$ 603.890,00			70,0000	$ 603.890,00	
	8.4	TABLEROS E INTERRUPTORES			$ -								
	8.4.1	TABLERO DE AUTOMÁTICOS DE 12 CIRCUITOS TIPO PESADO CON	UN		$ 311.117,00		1,00	$ 311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	
	8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00		9,00	$ 143.586,00			9,0000	$ 143.586,00	
	8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00		2,00	$ 658.788,00			2,0000	$ 658.788,00	
	8.4.21	BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A	UN		$ 59.915,00		1,00	$ 59.915,00			1,0000	$ 59.915,00	
	8.7	PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS			$ -								
	8.7.13	TIERRA ARMARIO MEDIDORES 1 VARILLA Y CABLE No. 2	UN		$ 267.656,00		1,00	$ 267.656,00			1,0000	$ 267.656,00	
	15	ILUMINACION			$ -								
	15.1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIAS			$ -								
	15.1.6	LAMPARA 2x32 T8 BAJO PLACA - HERMETICA	UN		$ 182.768,00		73,00	$ 13.342.064,00			73,0000	$ 13.342.064,00	
	NP	ITMES NO PREVISTO											
	NP-52	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES (TUBERIA EMT, TUBERIA PVC INCRUSTADA, CABLEADO ELECTRICO)	ML		$ 7.130,00		158,00	$ 1.126.540,00			158,0000	$ 1.126.540,00	
170	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL VIRGINIA GUTIERREZ EQUIPOS HIDRAULICOS						$ 37.913.067,10				$ 37.913.067,10	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
	7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
	7.4.21	TUBERIA HG DE 2"	M		$ 69.927,00		1,30	$ 90.905,10			1,3000	$ 90.905,10	
	7.4.41	CHEQUE HIDRO DE 2" HFVC HELBERT O SIMILAR	UN		$ 303.576,00		1,00	$ 303.576,00			1,0000	$ 303.576,00	
	7.6	PUNTOS HIDRAULICOS			$ -								
	7.6.4	REPARACIONES HIDRÁULICAS PVC DE 1/2" - 3/4" Y 1"	UN		$ 16.037,00		1,00	$ 16.037,00			1,0000	$ 16.037,00	
	7.9	RED DE GAS			$ -								
	7.9.15	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 23.710,00		6,00	$ 142.260,00			6,0000	$ 142.260,00	
	7.9.63	UNIVERSAL HG DE Ø 2"	UN		$ 47.561,00		4,00	$ 190.244,00			4,0000	$ 190.244,00	
	np	items no previsto											
	np-1	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA INDUSTRIAL (TRABAJO PESADO) 5 HP TRIFASICA 220/440 V	UN		$ 4.075.723,00		2,00	$ 8.151.446,00			2,0000	$ 8.151.446,00	
	np-21	SUMINISTRO E INSTALACION TANQUE HIDRONEUMATICO DE 300 LITROS	UN		$ 3.101.330,00		1,00	$ 3.101.330,00			1,0000	$ 3.101.330,00	
	np-31	ELECTRO BOMBA SUMERGIBLE TRITURADORA DE 2 HP TRIFASICA	UN		$ 5.155.295,00		1,00	$ 5.155.295,00			1,0000	$ 5.155.295,00	
	np-35	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETE ELECTRICO PARA CONTROL DE 2 MOTO BOMBAS 5 HP CON ALTERNADOR DE BOMBAS MARCA MAC3 INCLUYE 5 ELEMENTOS DE PROTECCION EN CONTROL Y FUERZA MARCA CERTIFICADA	UN		$ 4.002.635,00		2,00	$ 8.005.270,00			2,0000	$ 8.005.270,00	
	np-41	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA CENTRIFUGA INDUSTRIAL (trabajo pesado) 6 HP 220 /440 V	UN		$ 6.378.352,00		2,00	$ 12.756.704,00			2,0000	$ 12.756.704,00	
171	INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL AGUSTIN FERNANDEZ SEDE C HIDRAULICO						$ 2.957.065,60				$ 2.957.065,60	
	2	CIMENTACION			$ -								
	2.1	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS			$ -								
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido,	M3		$ 73.730,00		4,80	$ 353.904,00			4,8000	$ 353.904,00	
	2.3	ACERO DE REFUERZO PARA CIMENTACION - ESTRUCTURA -			$ -								
	2.3.6	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3		$ 648.983,00		2,40	$ 1.557.559,20			2,4000	$ 1.557.559,20	
	7	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS			$ -								
	7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
	7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" 6 EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00		1,00	$ 68.072,00			1,0000	$ 68.072,00	
	7.5	RED AGUA CALIENTE			$ -								
	7.5.2	ACCESORIOS CPVC DE 3/4"	UN		$ 3.989,00		1,00	$ 3.989,00			1,0000	$ 3.989,00	
	7.11	TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO			$ -								
	7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 229.119,00		1,00	$ 229.119,00			1,0000	$ 229.119,00	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3		$ 34.326,00		6,40	$ 219.686,40			6,4000	$ 219.686,40	
	25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
	25.1	MANO DE OBRA			$ -								
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00		32,00	$ 524.736,00			32,0000	$ 524.736,00	
	TOTAL COSTOS DIRECTOS							$ 96.543.334,62		$ 2.521.000.522,47		$ 2.617.543.857,09	

RESUMEN EJECUTIVO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	VALOR COSTO DIRECTO					$ 96.543.334,62		$ 2.521.000.522,47		$ 2.617.543.857,09	89,96%
	(A.I.U)	32,50%				$ 31.376.583,75		$ 819.325.169,80		$ 850.701.753,55	89,96%
	VALOR TOTAL					$ 127.919.918,37		$ 3.340.325.692,27		$ 3.468.245.610,64	89,96%
	AMORTIZACION DEL ANTICIPO										
	VALOR A PAGAR					$ 127.919.918,37		$ 3.340.325.692,27		$ 3.468.245.610,64	
	VALOR AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCION 222 DE 5 DE JULIO DE 2006A PAGAR EN ACTA					-$ 0,37		-$ 4,27		$ 4,64	
	VALOR A PAGAR AJUSTADO AL PESO					$ 127.919.918,00		$ 3.340.325.688,00		$ 3.468.245.606,00	

SALDO DEL CONTRATO	386.880.994,00	SALDO POR AMORTIZAR	PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL

NOMBRE DE CONTRATISTA: EVER JOSE SALGADO SALGADO
C.C. O NIT: 7917558-1
REP. LEGAL: EVER JOSE SALGADO SALGADO
C.C.: 7.917.558

NOMBRE DE INTERVENTORIA: R Y M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS
C.C. O NIT: 830.028.129-2
REP. LEGAL: CESAR GOMEZ GOMEZ
C.C.: 19.275.136