ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

Folios
848

Bogotá D. C. 11 de septiembre de 2019.

Radicado Nº I-2019-78529
Fecha: 11-09-2019 - 14:08
Folios: 1 Anexos: 01 AZ - 01 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 código de verificación: X05XR

Doctora
CAROLINA MARIA GONZALEZ RODRIGUEZ
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 05.

Respetada doctora González

De manera atenta, me permito remitir para su conocimiento y tramite acta parcial No. 04 del contrato de obra, la cual fue revisada acorde a los documentos adjuntos.

Finalmente se informa que mediante correo electrónico del día miércoles 11/08/2019 a las 12:37. 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. 05. - CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.876470/19 – EVER JOSE SALGADO SALGADO. NIT 7.917.558-1".*

Cordial saludo.

12 SEP 2019

ARQ, EDWIN SANTANA RODRÍGUEZ
Supervisor de Interventoría
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
SED

Anexo 1 AZ– 01 CD
Copia oficina de Contratos
Dirección de construcción

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

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

RADICADO INTERNO: 848 Sp 1981419
RECIBIDO POR:
Hora | Fecha: 19 SEP 2019 | 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 precios unitarios así:

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		Adición No.		Fecha			Valor adición
Valor compromiso inicial	$ 2,578,680,000.00			Valor adición(es)				Valor total compromiso	$ 2,578,680,000.00		

6- Clase de Pago

Unico Pago		Pago Final		Pago Parcial No.	5	Periodo:	De	Fecha	04	08	2019	Vr. Aporte del período (Salud + Pensión) solo para prestación de Servicios - Personas Naturales	
							A:	Fecha	03	09	2019		
Recibo a Satisfacción No	876470/5	Fecha	03	09	2019	Anticipo		% Anticipo		Valor Anticipo			
Entrada a Almacén No.		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
2497	12-OTROS DISTRITO INVERSIÓN	3311501070480020O7 - Intervenir con obras de mantenimiento preventivo y/o correctivo, atención de emergencias de la infraestructura educativa	$ 463,076,684.70		$ 463,076,684.70
		AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCION 222 DE 5 DE JULIO DE 2007			-$ 0.70
Valor en Letras	CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES SETENTA Y SEIS MIL SEISIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/L			Valor a Pagar	$ 463,076,684.00

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	JOHNNY EDWARD PADILLA ARIZA				Firma del Directivo responsable del Area fincional-SED ó Responsable de la UEL:
Cargo Directivo del Area Funcional	DIRECTOR 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	18	09	2019	Ext: 3147	Fecha aprobación 18 9 19

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

Fecha revision preliminar: septiembre 09 de 2019
Fecha de recibo de acta: septiembre 12 de 2019
devolucion Acta: N/A

No.	LISTADO DE CHEQUEO DE ACTA CONTRATO DE OBRA CO1.PCCNTR.876470 - Acta No. 05	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 agosto de 2019 al 03 de septiembre de 2019 por $463´076.684,00 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 $463´076.684,00 Valor costo directo $349´491.837,51 valor A.I.U $113´584.847,19 ajuste al peso $-0,70.	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 $1.215´788.843,00, valor a afectar saldo $463´076.684,00, nuevo saldo del registro $339´423.933,00.	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, cuadro de aportes parafiscales y planillas soporte para EVER JOSE SALGADO SALGADO, representante legal en el periodo de AGOSTO de 2019, aporte por salud $2´587.900,00 aporte por pensión $3´726.700,00	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	156	ok
corresponde al objeto	ok	ok
ajuste al peso	-0,7	ok
valores correspoden al acta	Corte del 04 de agosto de 2019 al 03 de septiembre de 2019 por $463´076.684,00 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: septiembre 09 de 2019
Fecha de recibo de acta: septiembre 12 de 2019
devolucion Acta: N/A

Radicado N° I-2019-78529
Fecha: 11-09-2019 14:06
Folios 1 Anexos 01 AZ - 01 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 código de verificación: X05XR

#CiudadEducadora

CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS S.A.S

NIT. No. 830.028.126-2

Bogotá D.C, Septiembre 12 de 2019

R&M-SED-022-034-2019

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. 5**

Respetada Ingeniera:

Por medio de la presente me permito anexar los documentos pertinentes para Acta N° 5 correspondiente al periodo del 05 de agosto al 04 de septiembre de 2019 del contrato de obra 876470 - 19 para su trámite pertinente.

- Factura N° 156
- Formato de información de pagos a contratista
- Furc
- Certificado Bancario
- Acta Parcial N° 5
- 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

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. 005

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

PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: 4 AGOSTO A SEPTIEMBRE 3 DE 2019

RADICACION No.
FECHA RADICACION:

CONTRATISTA	: EVER JOSE SALGADO SALGADO	**OBJETO:**	EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES PARA LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN LOS COLEGIOS DISTRITALES				
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**	: N/A		
C.C. o NIT	: 830028126-2	**VR. ADICIONAL**	:	**TIEMPO SUSPENDIDO**	: N/A		
TELEFONO	: 2697927/3183436287	**VR. FINAL**	: $ 2.578.680.000,00	**PLAZO TOTAL**	: HASTA EL 15 DICIEMBRE 2019 O HASTA AGOTAR RECURSOS		
				FECHA FINAL	: DICIEMBRE 15 DE 2019		

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	$ 802.500.617,00	$ 463.076.684,00	$ 339.423.933,00
TOTALES				$ 2.578.680.000,00	$ 802.500.617,00	$ 463.076.684,00	$ 339.423.933,00

VALOR TOTAL A PAGAR $ 463.076.684,00 CUATROCIENTOS SESENTA Y TRES MILLONES SETENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE

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 SUCUR PLAZA CLARO CUENTA CORRIENTE ☐ CUENTA DE AHORROS ☒ CTA. Nº 726701399

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	CONDICIONES ORIGINALES PRECIO UNITARIO TOTAL	CONDICIONES ORIGINALES VALOR TOTAL	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	VALOR COSTO DIRECTO CONTRATO	GL	1.00	$ 1.946.173.584,91	$ 1.946.173.584,91							
	VALOR COSTO DIRECTO ADICION N°1	GL	1.00									
1	**INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL BRISAS**						$ 368.752,00		$ 23.617.852,10		$ 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	DEMOLICION 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		16,000000	$ 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			$ -								
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			$ -								

054

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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			$ -								

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.
11.2	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**						$ 3.718.356,48		$ 20.721.084,72		$ 24.439.441,20	
1	**PRELIMINARES**											
1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**											
1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTATILES (sanitario, lavamanos y orinal). INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACION 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		12,000000	$ 3.423.456,00	66,4300	$ 18.951.681,84	78,4300	$ 22.375.137,84	
21	**ASEO Y VARIOS**											
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00		132,480000	$ 294.900,48	794,8800	$ 1.769.402,88	927,3600	$ 2.064.303,36	
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	DESAGUES PARA AGUAS LLUVIAS			$ -								
3.2	DESAGUES 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	
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	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	VALOR 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				623,4000	$ 1.387.688,40	623,4000	$ 1.387.688,40	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
6	**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	DEMOLICION DE ENCHAPES CERAMICOS (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" o 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" o 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" o 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 O 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 O 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											
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	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											

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											
2.1.4	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 PROTECCIÓN 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	REVISION GENERAL ELECTRICA											
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACIÓN DE PUNTO ELECTRICO (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**						**$ 27.186.845,40**		$ 12.441.834,00		**$ 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		543,400000	$ 27.186.845,40	234,0000	$ 11.707.254,00	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			$ -								
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			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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 ELECTRICA			$ -								
8.12.1	REVISIÓN Y REPARACION 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											
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	GENERICOS Y OTROS											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR 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				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 GRANULOS 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**						$ 621.863,04		$ 2.798.383,68		$ 3.420.246,72	
1	**PRELIMINARES**											
1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**											
1.4.4	PRESTACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL SANITARIO MEDIANTE UNIDADES SANITARIAS PORTATILES (sanitario, lavamanos y orinal) INCLUYE TRES ASEOS POR SEMANA, MANTENIMIENTO Y DISPOSICION DE RESIDUOS EN CADA ASEO, DOTACION 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		2,000000	$ 570.576,00	9,0000	$ 2.567.592,00	11,0000	$ 3.138.168,00	
21	**ASEO Y VARIOS**											
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00		23,040000	$ 51.287,04	103,6800	$ 230.791,68	126,7200	$ 282.078,72	
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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
3.1	DESAGUES PARA AGUAS LLUVIAS											
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	
18	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL LAS MARGARITAS**						$ 14.150.804,40		$ 32.099.599,85		$ 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**			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		125,400000	$ 8.544.630,60	55,0400	$ 3.750.370,56	180,4400	$ 12.295.001,16	
2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelacion, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00		62,700000	$ 4.622.871,00	27,0000	$ 1.990.710,00	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 EXCAVACION (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	M3		$ 9.253,00		45,600000	$ 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		18,000000	$ 561.366,00	96,0000	$ 2.993.952,00	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 MDC-I 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	
19	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL SIMON BOLIVAR SEDE C**						**$ 4.518.924,17**		**$ 60.639.946,38**		**$ 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	
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		80,770000	$ 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 COMUN 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" o 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	

290

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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			5,000000	$ 344.555,00	3,0000	$ 206.733,00	8,0000	$ 551.288,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00			5,000000	$ 313.650,00	3,0000	$ 188.190,00	8,0000	$ 501.840,00	
8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN		$ 67.404,00			8,000000	$ 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			25,370000	$ 222.900,82	30,6800	$ 269.554,48	56,0500	$ 492.455,30	
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00			25,370000	$ 218.866,99			25,3700	$ 218.866,99	
8.3.21	CABLEADO 2#8 + 1#10	M		$ 11.850,00					30,6800	$ 356.808,40	30,6800	$ 356.808,40	
8.3.25	CABLEADO 2#6 + 1#10	M		$ 18.984,00			44,500000	$ 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 (SOLO 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 EXCAVACION	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	
NP-25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTERISTICAS 0.60X 0.60 40 WTS	UN		$ 128.229,00			14,000000	$ 1.795.206,00			14,0000	$ 1.795.206,00	
20	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL NUEVA CONSTITUCION**									$ 5.397.094,07		$ 5.397.094,07	
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	
8	INSTALACION 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					6,0000	$ 60.732,00	6,0000	$ 60.732,00	
8.12	REVISION GENERAL ELÉCTRICA			$ -									
8.12.1	REVISION Y REPARACION DE PUNTO ELÉCTRICO (INC. CAMBIO DE APARATOS)	UN		$ 14.057,00					21,0000	$ 295.197,00	21,0000	$ 295.197,00	
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	GENERICOS Y OTROS			$ -									
25.1	MANO DE OBRA			$ -									
25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00					29,5000	$ 483.741,00	29,5000	$ 483.741,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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	GENERICOS 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	GENERICOS Y OTROS											
25.6	PODA DE ARBOLES											
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**								$ 18.836.798,00		$ 18.836.798,00	
1	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	
21.1	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	
21.1.2	LIMPIEZA DE FACHADAS	M2		$ 3.421,00				2.582,0000	$ 8.833.022,00	2.582,0000	$ 8.833.022,00	
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	GENERICOS 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	20,9800	$ 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	GENERICOS 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											

064

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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 O 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											
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**								**$ 54.976.251,06**		**$ 54.976.251,06**	
1	PRELIMINARES											
1.1	OBRAS PRELIMINARES											
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO O 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				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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
3.1	DESAGUES PARA AGUAS LLUVIAS											
3.1.3	TUBERIA PVC-L Ø 3" (INC. ACCESORIOS)	M		$ 16.710,00				30,7000	$ 512.997,00	30,7000	$ 512.997,00	
3.2	DESAGUES PARA AGUAS NEGRAS											
3.2.11	TUBERIA NOVAFORT - D = 110 MM - EQ. Ø 4" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 22.747,00				36,0000	$ 818.892,00	36,0000	$ 818.892,00	
3.2.12	TUBERIA NOVAFORT - D = 160 MM - EQ. Ø 6" - (INC. HIDROSELLOS y ACCESORIOS)	M		$ 51.326,00				70,0000	$ 3.592.820,00	70,0000	$ 3.592.820,00	
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	
5	MAMPOSTERIA			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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 = 80 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	
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	
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 O 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				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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGUES 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			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR 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				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	3,8000	$ 39.772,80	
	2.1.14	RELLENOS COMPACTOS EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN (INC. MANIPULACION, TRASIEGO E INSTALACION)	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	
	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**							$ 1.808.656,00		$ 5.156.590,00		$ 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, TELEFONICA Y COMUNICACIONES**			$ -								
	8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$ -								
	8.3.9	TUBERIA EMT 3/4" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 11.442,00		19,000000	$ 217.398,00			19,0000	$ 217.398,00	
	8.3.11	TUBERIA EMT 1 1/2" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 21.358,00		30,000000	$ 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		1,000000	$ 34.959,00			1,0000	$ 34.959,00	
	8.4.21	BREAKER RIEL TRIPOLAR 1 X 40/63 A	UN		$ 59.915,00		2,000000	$ 119.830,00			2,0000	$ 119.830,00	
	8.12	**REVISIÓN GENERAL ELÉCTRICA**			$ -								
	8.12.1	REVISION Y REPARACIÓN DE PUNTO ELECTRICO (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		260,500000	$ 579.873,00	27,0000	$ 60.102,00	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		8,000000	$ 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		8,000000	$ 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**							$ 14.307.075,64		$ 16.588.751,66		$ 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 O 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		5,950000	$ 295.857,80	8,6000	$ 427.626,40	14,5500	$ 723.484,20	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00		6,400000	$ 111.718,40	41,0000	$ 715.696,00	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		4,750000	$ 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		3,100000	$ 200.632,00	11,3000	$ 731.336,00	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		41,060000	$ 2.210.506,16	72,4000	$ 3.897.726,40	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		61,300000	$ 5.122.779,70	52,1600	$ 4.358.959,04	113,4600	$ 9.481.738,74	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		% DE EJEC.
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	
2.2	**CONCRETOS PARA CIMENTACION**											
2.2.12	PLACA CONTRAPISO DE 15 cm - CONCRETO 3000 PSI INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2		$ 98.056,00		19,560000	$ 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		14.800000	$ 43.926,40	20,9100	$ 62.060,88	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**			$ -								
7.4	**RED GENERAL DE AGUA FRIA**			$ -								
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00		4,000000	$ 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		9,030000	$ 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		262,400000	$ 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 INSPECCION	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		5,160000	$ 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		116,400000	$ 1.549.749,60			116,4000	$ 1.549.749,60	
32	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL PAULO FREIRE**								$ 47.523.063,36		$ 47.523.063,36	
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	$ 1.604.254,71	
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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGUES 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	
9	PAÑETES			$ -								
9.1	PAÑETES SOBRE MUROS			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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				318,7000	$ 709.426,20	318,7000	$ 709.426,20	
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	
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				37,7000	$ 561.805,40	37,7000	$ 561.805,40	
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				41,0000	$ 8.610.000,00	41,0000	$ 8.610.000,00	
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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGUES 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	
34	**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	DESAGUES 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			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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			$ -								
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 EXCAVACION	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**								**$ 22.898.024,08**		**$ 22.898.024,08**	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO O 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				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	DEMOLICION 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	
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 DE 0 - 100 M	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 EXCAVACION	M3		$ 34.326,00				24,0000	$ 823.824,00	24,0000	$ 823.824,00	
25	GENÉRICOS Y OTROS			$ -								
25.1	MANO DE OBRA			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00				24,0000	$ 393.552,00	24,0000	$ 393.552,00	
	25.1.5	CUADRILLA E (1 OF + 3 AY)	HR		$ 29.695,00				40,0000	$ 1.187.800,00	40,0000	$ 1.187.800,00	
39	**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	GENERICOS 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 O 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 EXCAVACION (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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS											
	3.2	DESAGUES 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	GENERICOS 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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.2	DESAGUES 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	GENERICOS 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**							**$ 1.842.301,12**		**$ 55.319.928,02**		**$ 57.162.229,14**	
	1	**PRELIMINARES**											
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**											
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 203.227,00		0,560000	$ 113.807,12			0,5600	$ 113.807,12	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		37,500000	$ 626.625,00	70,4000	$ 1.176.384,00	107,9000	$ 1.803.009,00	
7	**INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS**											
7.9	**RED DE GAS**											
7.9.13	CODO HG Ø 3/4"	UN		$ 4.981,00		15,000000	$ 74.715,00			15,0000	$ 74.715,00	
9	**PAÑETES**											
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**											
9.1.10	RESANES GENERALES	M2		$ 7.709,00		15,000000	$ 115.635,00			15,0000	$ 115.635,00	
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		15,000000	$ 174.015,00	674,2500	$ 7.821.974,25	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	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
25.1	**MANO DE OBRA**											
25.1.4	CUADRILLA D (1 OF + 2 AY)	HR		$ 23.047,00		32,000000	$ 737.504,00	80,0000	$ 1.843.760,00	112,0000	$ 2.581.264,00	
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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
3.2	DESAGUES 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	
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			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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, TELEFONICA 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 PROTECCION (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	
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**								**$ 28.274.391,07**		**$ 28.274.391,07**	
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			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR 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			$ -								
2.1.4	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	
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 (PERFORACION - LIMPIEZA - EPOXICO)	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				24,5000	$ 5.145.000,00	24,5000	$ 5.145.000,00	
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, TELEFONICA 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			$ -								
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**						$ 550.280,00		$ 1.647.530,70		$ 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**			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	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		20,000000	$ 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		20,000000	$ 310.800,00			20,0000	$ 310.800,00	
48	**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 ELECTRICO (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**							$ 49.180,80		$ 631.444,00		$ 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	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00		9,600000	$ 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**							$ 150.665,60		$ 532.288,00		$ 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**			$ -								

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR 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				90,0000	$ 200.340,00	90,0000	$ 200.340,00	
	21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M		$ 2.046,00		48,600000	$ 99.435,60	17,0000	$ 34.782,00	65,6000	$ 134.217,60	
	21.1.6	SONDEO Y REVISION DE DESAGUES	M		$ 5.123,00		10,000000	$ 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**							**$ 310.383,16**		**$ 557.086,00**		**$ 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		7,460000	$ 15.263,16	40,0000	$ 81.840,00	47,4600	$ 97.103,16	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00		32,000000	$ 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		8,000000	$ 131.184,00	16,0000	$ 262.368,00	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**							**$ 121.889,00**		**$ 544.564,00**		**$ 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		2,000000	$ 34.798,00	2,0000	$ 34.798,00	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		17,000000	$ 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			$ -								
	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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.1	DESAGUES 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**							**$ 9.178.826,69**		**$ 68.281.370,98**		**$ 77.460.197,67**	
	1	**PRELIMINARES**											
	1.4	**VARIOS - PRELIMINARES**											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR 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				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		192,210000	$ 1.481.746,89	4,2700	$ 32.917,43	196,4800	$ 1.514.664,32	
18	**PINTURA**											
18.1	**PINTURA SOBRE MAMPOSTERIA**											
18.1.3	ESTUCO	M2		$ 5.268,00		192,210000	$ 1.012.562,28			192,2100	$ 1.012.562,28	
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00		426,880000	$ 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		237,200000	$ 528.007,20	474,4800	$ 1.056.192,48	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		106,700000	$ 2.026.873,20			106,7000	$ 2.026.873,20	
NP-28	Alistamento 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 O 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				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	
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	
61	**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	
62	**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	
63	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL FRANCISCO JOSE DE CALDAS**								$ 17.598.045,50		$ 17.598.045,50	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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	
64	**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	
65	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL MANUELITA SÀENZ**								$ 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	
66	**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											
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	
67	**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	
68	**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	

078

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
							CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	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			$ -								
69	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JORGE SOTO DEL CORRAL**									$ 2.357.744,25		$ 2.357.744,25	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								
	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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.2	DESAGUES 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	
	3.2.7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00				0,5000	$ 21.361,00	0,5000	$ 21.361,00	
	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				2,9900	$ 229.321,04	2,9900	$ 229.321,04	
	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				0,5000	$ 45.769,50	0,5000	$ 45.769,50	
	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				40,5000	$ 90.153,00	40,5000	$ 90.153,00	
	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**							$ 10.436.163,18		$ 9.387.145,65		$ 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 O 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		16,950000	$ 842.821,80	54,6000	$ 2.714.930,40	71,5500	$ 3.557.752,20	
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00		16,950000	$ 295.879,20	54,6000	$ 953.097,60	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	DEMOLICION 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		31,410000	$ 465.559,02	33,0000	$ 489.126,00	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		1,230000	$ 753.574,26	1,3500	$ 827.093,70	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		368,620000	$ 1.058.676,64	407,0100	$ 1.168.932,72	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 AEREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 698.897,00		1,180000	$ 824.698,46	1,4000	$ 978.455,80	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		64,410000	$ 5.305.065,24			64,4100	$ 5.305.065,24	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	9	PAÑETES											
	9.1	PAÑETES SOBRE MUROS											
	9.1.7	PAÑETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2		$ 13.816,00		64,410000	$ 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							$ 368.706,44		$ 742.338,56		$ 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		60,280000	$ 308.814,44	54,7200	$ 280.330,56	115,0000	$ 589.145,00	
	21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN		$ 19.964,00		3,000000	$ 59.892,00	10,0000	$ 199.640,00	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	
74	INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL O.E.A							$ 3.983.366,15		$ 10.725.190,02		$ 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 O 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				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		6,750000	$ 288.373,50	15,7500	$ 672.871,50	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 INSPECCION	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		13,520000	$ 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	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		1,140000	$ 10.016,04	10,5000	$ 92.253,00	11,6400	$ 102.269,04	
8.3.10	TUBERIA EMT 1" - SUSPENDIDA INCLUYE ACCESORIOS	M		$ 14.251,00		0,500000	$ 7.125,50	8,4000	$ 119.708,40	8,9000	$ 126.833,90	
8.3.24	CABLEADO 4#8	M		$ 17.293,00		12,640000	$ 218.583,52			12,6400	$ 218.583,52	
8.3.26	CABLEADO 3#8 + 1#10	M		$ 18.109,00		9,900000	$ 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		13,520000	$ 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		1,000000	$ 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		0,490000	$ 160.696,97			0,4900	$ 160.696,97	
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$ 554.101,00		1,000000	$ 554.101,00			1,0000	$ 554.101,00	
75	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ESPAÑA**						**$ 1.264.025,04**		**$ 5.668.239,60**		**$ 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		7,000000	$ 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		1,000000	$ 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		28,890000	$ 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		8,000000	$ 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 - EPOXICO)	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			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
						CANT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT.	VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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**						$ 431.821,08		$ 16.094.896,36		$ 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	
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACION	M3		$ 34.326,00		12,580000	$ 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**								$ 21.483.185,27		$ 21.483.185,27	
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA			$ -								
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	6		$ 5.581,00				6,0000	$ 33.486,00	6,0000	$ 33.486,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	6		$ 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	115,04		$ 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	246,4		$ 11.847,00				246,4000	$ 2.919.100,80	246,4000	$ 2.919.100,80	
11.2.40	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA DE CUBIERTA INC. ANTICORROSIVO Y ESMALTE	1110,67		$ 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	98,56		$ 56.066,00				98,5600	$ 5.525.864,96	98,5600	$ 5.525.864,96	
18	PINTURA			$ -								
18.2	PINTURA SOBRE METAL			$ -								
18.2.6	WASH-PRIMER S/ALUMINIO	16,44		$ 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	742,98		$ 2.226,00				742,9800	$ 1.653.873,48	742,9800	$ 1.653.873,48	
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	

280

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
80	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JUANA ESCOBAR**							$ 13.364.400,82		$ 7.564.731,83		$ 20.929.132,65	
	1	**PRELIMINARES**											
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
	1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00		6,000000	$ 104.736,00	6,0000	$ 104.736,00	12,0000	$ 209.472,00	
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
	1.3.3	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INC RETIRO DE SOBR.)	M3		$ 203.227,00		0,400000	$ 81.290,80	31,7800	$ 6.458.554,06	32,1800	$ 6.539.844,86	
	1.3.33	RETIRO DE MANTOS ASFALTICOS (INC RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 1.867,00		317,820000	$ 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	
	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		317,820000	$ 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		353,190000	$ 786.200,94	353,1900	$ 786.200,94	706,3800	$ 1.572.401,88	
	21.1.6	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M		$ 5.123,00		9,000000	$ 46.107,00			9,0000	$ 46.107,00	
	25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
	25.1	**MANO DE OBRA**											
	25.1.3	CUADRILLA C (1 OF + 1 AY)	HR		$ 16.398,00		64,000000	$ 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 DE 0 - 100 M	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	$ 1.866.647,68	54,3800	$ 1.866.647,68	
	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**									$ 47.607.505,01		$ 47.607.505,01	
	1	PRELIMINARES			$ -								
	1.1	OBRAS PRELIMINARES			$ -								
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO O 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				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				89,0000	$ 1.553.584,00	89,0000	$ 1.553.584,00	
	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	
	21	ASEO Y VARIOS			$ -								
	21.1	ASEO Y LIMPIEZA			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00				296,3800	$ 659.741,88	296,3800	$ 659.741,88	
	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	
	25.1.6	CUADRILLA F (1 OF + 4 AY)	HR		$ 36.341,00				120,0000	$ 4.360.920,00	120,0000	$ 4.360.920,00	
83	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL PRADO VERANIEGO - ELECTRICO**							$ 2.091.982,04		$ 1.646.680,00		$ 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		12,000000	$ 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		72,940000	$ 688.553,60			72,9400	$ 688.553,60	
	21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
	21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
	21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00		72,940000	$ 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		24,000000	$ 393.552,00			24,0000	$ 393.552,00	
	NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	NP25	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMPARA LED CARACTRISTICAS 0.60X0.60 40WTS	UN		$ 128.229,00				12,0000	$ 1.538.748,00	12,0000	$ 1.538.749,00	
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 SOBRANTES)	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 E INSTALACION)	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	DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS			$ -								
	3.2	DESAGUES 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	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, DOTACION 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**						$ 12.010.670,27		$ 10.046.229,89		$ 22.056.900,16	
	1	**PRELIMINARES**											
	1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**											
	1.3.49	DESMONTE DE LAMPARAS 2X32 INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES	UN		$ 9.812,00		8,000000	$ 78.496,00			8,0000	$ 78.496,00	
	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	
	12	**CARPINTERIA DE METÁLICA**											
	12.1	**CARPINTERIA EN ALUMINIO**											
	12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$ 286.784,00		11,620000	$ 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		8,000000	$ 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		62,590000	$ 4.122.365,17			62,5900	$ 4.122.365,17	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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								
NP´s	**ITEMS NO PREVISTOS**					62,590000	$ 139.325,34			62,5900	$ 139.325,34	
NP18	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO INCOLORO SEGURIDAD LAMINADO CRUDO DE ESPESOR 3+3MM PULIDO Y BRILLADO INSTALADO CON SILICONA	M2		$ 220.884,00								
NP34	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRESCASA	M2		$ 10.541,00		13,020000	$ 2.875.909,68			13,0200	$ 2.875.909,68	
89 **INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL JOSE ACEVEDO Y GOMEZ - ILUMINACION**							193,5300	$ 2.039.999,73	193,5300	$ 2.039.999,73	
1	PRELIMINARES								**$ 22.740.343,00**		**$ 22.740.343,00**	
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			$ -								
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			$ -								
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	
91 **INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL LOTE SAN DIEGO**						**$ 10.048.531,65**		**$ 4.880.470,68**		**$ 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		384,000000	$ 3.204.096,00			384,0000	$ 3.204.096,00	
5	**MAMPOSTERIA**			$ -								
5.2	**MAMPOSTERIA EN LADRILLO TOLETE Y HUECO**			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
5.2.13	MURO EN LADRILLO TOLETE COMUN E=7 cm	M2		$ 29.193,00		2,450000	$ 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		5,000000	$ 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		508,800000	$ 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		1.347,000000	$ 3.956.139,00			1.347,0000	$ 3.956.139,00	
92 INSTITUCION	**EDUCATIVA JOSE ASUNCION SILVA**						$ 6.565.967,45				$ 6.565.967,45	
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		18,000000	$ 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		9,000000	$ 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		3,020000	$ 601.230,66			3,0200	$ 601.230,66	
1.3.26	DESMONTE PUERTAS CON MARCOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 27.793,00		1,000000	$ 27.793,00			1,0000	$ 27.793,00	
1.3.27	DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.976,00		7,410000	$ 66.512,16			7,4100	$ 66.512,16	
1.3.30	DESMONTE VENTANAS Y VIDRIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 15.788,00		13,200000	$ 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		157,370000	$ 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		0,340000	$ 237.624,98			0,3400	$ 237.624,98	
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		8,450000	$ 330.606,25			8,4500	$ 330.606,25	
5.2.10	MURO EN BLOQUE No. 5 E=15 cm	M2		$ 36.836,00		12,780000	$ 470.764,08			12,7800	$ 470.764,08	
9	**PAÑETES**											
9.1	**PAÑETES SOBRE MUROS**											
9.1.1	FILOS Y DILATACIONES	M		$ 4.600,00		41,660000	$ 191.636,00			41,6600	$ 191.636,00	
9.1.4	PAÑETE LISO CULATAS 1:3	M2		$ 18.481,00		73,870000	$ 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		73,870000	$ 389.147,16			73,8700	$ 389.147,16	
18.1.4	VINILO MUROS INTERIORES 3 MANOS	M2		$ 9.674,00		73,870000	$ 714.618,38			73,8700	$ 714.618,38	
18.4	**VARIOS - PINTURA**											
18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00		2,470000	$ 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		36,150000	$ 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		3,650000	$ 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		52,800000	$ 223.924,80			52,8000	$ 223.924,80	
93 INSTITUCION	**EDUCATIVA DISTRITAL CASTILLA BLOQUE ESTRUCTURAL**						$ 22.680.878,05				$ 22.680.878,05	
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		11,200000	$ 556.908,80			11,2000	$ 556.908,80	
1.1.5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00		38,400000	$ 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		20,090000	$ 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		51,300000	$ 2.566.590,30			51,3000	$ 2.566.590,30	
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		26,880000	$ 424.381,44			26,8800	$ 424.381,44	
1.3.37	SUSPENSIÓN DE SALIDA SANITARIA (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 14.199,00		5,000000	$ 70.995,00			5,0000	$ 70.995,00	
1.3.38	SUSPENSIÓN DE SALIDA HIDRÁULICA (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 5.287,00		2,000000	$ 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		1,350000	$ 46.340,10			1,3500	$ 46.340,10	
2	**CIMENTACION**											
2.1	**EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS**											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3		$ 42.827,00		6,800000	$ 291.223,60			6,8000	$ 291.223,60	
2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 62.861,00		1,940000	$ 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		0,160000	$ 65.435,52			0,1600	$ 65.435,52	
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACIÓN 3000 PSI	M3		$ 612.662,00		0,440000	$ 269.571,28			0,4400	$ 269.571,28	
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$ 583.855,00		5,830000	$ 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		360,630000	$ 1.035.729,36			360,6300	$ 1.035.729,36	
2.3.3	GRAFIL DE 4,0 mm A 8,5 mm	KG		$ 2.968,00		309,610000	$ 918.922,48			309,6100	$ 918.922,48	
2.3.6	GROUTING CONCRETO FLUIDO	M3		$ 648.983,00		1,760000	$ 1.142.210,08			1,7600	$ 1.142.210,08	
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		2,000000	$ 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		57,500000	$ 4.410.192,50			57,5000	$ 4.410.192,50	
5.3	**ELEMENTOS EN MAMPOSTERIA**											
5.3.1	ALFAJIAS LADRILLO PRENSADO	M		$ 35.843,00		23,310000	$ 835.500,33			23,3100	$ 835.500,33	
5.3.5	ENCHAPES LADRILLO PRENSADO	M2		$ 57.024,00		17,150000	$ 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 ESTANDAR (PERFORACIÓN - LIMPIEZA - EPÓXICO)	CM		$ 652,00								
17	**CIELOS RASOS Y DIVISIONES**											
17.1	**CIELOS RASOS**											
17.1.16	MALLA PARA PAÑETAR	M2		$ 10.672,00		14,520000	$ 154.957,44			14,5200	$ 154.957,44	
21	**ASEO Y VARIOS**											
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**											
21.1.8	LIMPIEZA E IMPERMEABILIZACION DE FACHADAS	M2		$ 7.328,00		73,550000	$ 538.974,40			73,5500	$ 538.974,40	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**											
25.1	**MANO DE OBRA**											
25.5	**FORMALETAS**											
25.5.12	FORMALETA VIGAS AEREAS	M2		$ 119.560,00								
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		19,000000	$ 331.664,00			19,0000	$ 331.664,00	
1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0,20 mts	M2		$ 8.344,00		170,860000	$ 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		71,760000	$ 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		54,680000	$ 4.031.556,40			54,6800	$ 4.031.556,40	
3	**DESAGUES E INSTALACIONES SUBTERRANEAS**			$ -								
3.3	**DRENAJES**			$ -								
3.3.2	Filtro Geodren 45x45 con tubería filtro de D=100 mm (inlcuye geotextil y gravilla)	M		$ 65.043,00		19,000000	$ 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		161,620000	$ 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		170,860000	$ 380.334,36			170,8600	$ 380.334,36	
95	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL ELPORVENIR EQUIPOS HIDRONEUMATICOS**						**$ 26.110.476,00**				**$ 26.110.476,00**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.3	**DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS**			$ -								
1.3.36	DESMONTE TANQUES ELEVADOS CON R. SOB. (INC. CONEXIONES)	UN		$ 69.815,00		2,000000	$ 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		2,000000	$ 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		3,000000	$ 148.791,00			3,0000	$ 148.791,00	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 96.970,00		1,200000	$ 116.364,00			1,2000	$ 116.364,00	
7.4.27	REGISTRO PASO DIRECTO RED WHITE DE 1 1/4"	UN		$ 122.984,00		1,000000	$ 122.984,00			1,0000	$ 122.984,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 192.688,00		2,000000	$ 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		1,000000	$ 139.466,00			1,0000	$ 139.466,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 521.883,00		1,000000	$ 521.883,00			1,0000	$ 521.883,00	
7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$ 6.950,00		6,000000	$ 41.700,00			6,0000	$ 41.700,00	
7.4.50	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1"	M		$ 11.009,00		6,000000	$ 66.054,00			6,0000	$ 66.054,00	
7.4.51	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/4"	M		$ 14.392,00		12,000000	$ 172.704,00			12,0000	$ 172.704,00	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00		24,000000	$ 399.264,00			24,0000	$ 399.264,00	
7.4.58	ACCESORIO HG 3"	UN		$ 58.015,00		2,000000	$ 116.030,00			2,0000	$ 116.030,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00		10,000000	$ 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		2,000000	$ 54.034,00			2,0000	$ 54.034,00	
7.11	**TANQUE ALMACENAMIENTO EN CONCRETO**			$ -								
7.11.2	FLOTADOR MECANICO	UN		$ 229.119,00		6,000000	$ 1.374.714,00			6,0000	$ 1.374.714,00	

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		2,000000	$ 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		1,000000	$ 311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00		11,000000	$ 175.494,00			11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00		1,000000	$ 32.333,00			1,0000	$ 32.333,00	
8.6	CABLEADO ESTRUCTURADO, VOZ Y DATOS			$ -								
8.6.13	GABINETE 90X90 HOMOLOGADO INCLUYE VENTILADOR Y MULTITOMA	UN		$ 960.760,00		1,000000	$ 960.760,00			1,0000	$ 960.760,00	
8.6.18	REGULADOR TRIFASICO DE 15 KVA	UN		$ 7.338.903,00		1,000000	$ 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		2,000000	$ 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		2,000000	$ 12.570,00			2,0000	$ 12.570,00	
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00		2,000000	$ 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		2,000000	$ 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		1,000000	$ 4.002.635,00			1,0000	$ 4.002.635,00	
96 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		2,100000	$ 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		1,200000	$ 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		1,200000	$ 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		1,000000	$ 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		6,000000	$ 13.356,00			6,0000	$ 13.356,00	
97 INSTITUCION	EDUCATIVA DISTRITAL CALASANZ BUENA VISTA EQUIPOS ELECTRICOS						$ 10.403.714,00				$ 10.403.714,00	
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		1,000000	$ 68.911,00			1,0000	$ 68.911,00	
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00		4,000000	$ 250.872,00			4,0000	$ 250.872,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00		1,000000	$ 62.730,00			1,0000	$ 62.730,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00		6,000000	$ 51.762,00			6,0000	$ 51.762,00	
8.3.22	CABLEADO 4#10	M		$ 12.071,00		6,000000	$ 72.426,00			6,0000	$ 72.426,00	
8.3.44	CABLEADO 3#2 + 1#8	M		$ 69.561,00		4,000000	$ 278.244,00			4,0000	$ 278.244,00	
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 TOTALIZADOR INDUSTRIAL NTQ-412T Y BARRAJE DE TIERRA AISLADA	UN		$ 311.117,00		1,000000	$ 311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00		11,000000	$ 175.494,00			11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00		1,000000	$ 32.333,00			1,0000	$ 32.333,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00		1,000000	$ 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		1,000000	$ 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		1,000000	$ 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		40,000000	$ 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		4,000000	$ 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		24,000000	$ 393.552,00			24,0000	$ 393.552,00	
25.1.10	CUADRILLA J (1 OF ESP)	HR		$ 10.579,00		24,000000	$ 253.896,00			24,0000	$ 253.896,00	
NP s	ITEMS NO PREVISTOS											

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		1,000000	$ 6.001.835,00			1,0000	$ 6.001.835,00	
98 INSTITUCION	EDUCATIVA HELADIA MEJIA EQUIPOS HIDRONEUMATICOS						$ 17.773.065,20				$ 17.773.065,20	
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		3,600000	$ 178.549,20			3,6000	$ 178.549,20	
7.4.22	TUBERIA HG DE 3"	M		$ 96.970,00		2,000000	$ 193.940,00			2,0000	$ 193.940,00	
7.4.29	REGISTRO RED WHITE DE 1 1/2" O EQUIVALENTE	UN		$ 192.688,00		2,000000	$ 385.376,00			2,0000	$ 385.376,00	
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" o EQUIVALENTE	UN		$ 215.784,00		1,000000	$ 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" o EQUIVALENTE	UN		$ 161.473,00		1,000000	$ 161.473,00			1,0000	$ 161.473,00	
7.4.42	CHEQUE HIDRO DE 3"	UN		$ 521.883,00		2,000000	$ 1.043.766,00			2,0000	$ 1.043.766,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00		47,000000	$ 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		1,000000	$ 68.911,00			1,0000	$ 68.911,00	
8.1.6	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - PVC	UN		$ 62.718,00		1,000000	$ 62.718,00			1,0000	$ 62.718,00	
8.1.8	SALIDA + TOMACORRIENTE DOBLE MONOFASICA - PVC	UN		$ 62.730,00		1,000000	$ 62.730,00			1,0000	$ 62.730,00	
8.3	ACOMETIDAS Y CONDUCTORES			$ -								
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00		2,000000	$ 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		1,000000	$ 311.117,00			1,0000	$ 311.117,00	
8.4.7	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 1 POLO 15/60 A	UN		$ 15.954,00		11,000000	$ 175.494,00			11,0000	$ 175.494,00	
8.4.8	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE 2 POLO 15/30 A	UN		$ 32.333,00		1,000000	$ 32.333,00			1,0000	$ 32.333,00	
8.4.14	BREAKER INDUSTRIAL 3 X 75/100 A	UN		$ 329.394,00		1,000000	$ 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		1,000000	$ 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		2,000000	$ 12.570,00			2,0000	$ 12.570,00	
18.2.4	ESMALTE S/ LAMINA LINEAL	M		$ 6.595,00		2,000000	$ 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		18,000000	$ 295.164,00			18,0000	$ 295.164,00	
25.1.10	CUADRILLA J (1 OF ESP)	HR		$ 10.579,00		18,000000	$ 190.422,00			18,0000	$ 190.422,00	
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		2,000000	$ 8.151.446,00			2,0000	$ 8.151.446,00	
NP-15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$ 14.902,00		47,000000	$ 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		1,000000	$ 4.002.635,00			1,0000	$ 4.002.635,00	
99 INSTITUCION	EDUCATIVA FERNANDO MAZUERA						$ 33.870.583,60				$ 33.870.583,60	
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		2,000000	$ 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		1,000000	$ 133.561,00			1,0000	$ 133.561,00	
7.4.31	REGISTRO PASO DIRECTO DE 2" KITZ O SIMILAR	UN		$ 208.626,00		1,000000	$ 208.626,00			1,0000	$ 208.626,00	
7.4.37	CHEQUE P/D RED WHITE Ø 1 1/2" o EQUIVALENTE	UN		$ 139.466,00		1,000000	$ 139.466,00			1,0000	$ 139.466,00	
7.4.41	CHEQUE HIDRO DE 2" HFVC HELBERT O SIMILAR	UN		$ 303.576,00		2,000000	$ 607.152,00			2,0000	$ 607.152,00	
7.4.59	ACCESORIO HG 1 1/2"	UN		$ 20.971,00		6,000000	$ 125.826,00			6,0000	$ 125.826,00	
7.4.61	ACCESORIO HG DE 2"	UN		$ 26.345,00		12,000000	$ 316.140,00			12,0000	$ 316.140,00	
7.9	RED DE GAS			$ -								
7.9.61	UNIVERSAL HG DE Ø 1 1/2"	UN		$ 27.017,00		6,000000	$ 162.102,00			6,0000	$ 162.102,00	
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		2,000000	$ 8.151.446,00			2,0000	$ 8.151.446,00	
NP-15	LAVADO DESINFECION DE TANQUE SUBTERRANEO	M2		$ 14.902,00		269,600000	$ 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		1,000000	$ 4.077.330,00			1,0000	$ 4.077.330,00	
NP-26	IMPERMEBILIZANTE BRONCO ELASTIC	M2		$ 41.009,00		269,600000	$ 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		1,000000	$ 4.776.135,00			1,0000	$ 4.776.135,00	
100 INSTITUCION	EDUCATIVA FRANCISCO DE PAULA SANTADER BASURAS						$ 2.266.394,94				$ 2.266.394,94	
1	PRELIMINARES			$ -								
1.3	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS			$ -								

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE, E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 16.877,00		38,380000	$ 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		3,880000	$ 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		1,000000	$ 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		1,000000	$ 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		11,520000	$ 71.435,52			11,5200	$ 71.435,52	
18	**PINTURA**			$ -								
18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
18.4.10	PINTURA EPOXICA	M2		$ 11.974,00		26,500000	$ 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		10,800000	$ 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		10,800000	$ 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		1,000000	$ 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		30,000000	$ 491.940,00			30,0000	$ 491.940,00	
102	**INSTITUCION EDUCATIVA JULIO GARAVITO ARMERO TABLEROS**											
8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**			$ -								
8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**			$ -								
8.3.18	CABLEADO 2#8	M		$ 8.627,00								
8.3.39	CABLEADO 3#8 + 1#4 + 1#8	M		$ 32.395,00								
8.4	**TABLEROS E INTERRUPTORES**			$ -								
8.4.20	BREAKER RIEL BIPOLAR 2 X 20/50 A	UN		$ 34.959,00								
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
25.1	**MANO DE OBRA**			$ -								
25.1.9	CUADRILLA I (1 OF ESP + 1 AY)	HR		$ 17.229,00								
NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
NP-16	SUMINISTRO E INSTALACION GABINETE ELECTRICO METAL 30X20X20	UN		$ 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		0,800000	$ 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		0,800000	$ 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		2,000000	$ 136.144,00			2,0000	$ 136.144,00	
7.4.26	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1" ó EQUIVALENTE	UN		$ 100.096,00		2,000000	$ 200.192,00			2,0000	$ 200.192,00	
7.4.27	REGISTRO PASO DIRECTO RED WHITE DE 1 1/4"	UN		$ 122.984,00		1,000000	$ 122.984,00			1,0000	$ 122.984,00	
7.9	**RED DE GAS**			$ -								
7.9.1	ACCESORIO DE COBRE DE 1 1/4"	UN		$ 22.068,00		4,000000	$ 88.272,00			4,0000	$ 88.272,00	
7.9.2	ACCESORIO DE COBRE DE 1"	UN		$ 13.646,00		4,000000	$ 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		20,000000	$ 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		20,000000	$ 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		20,000000	$ 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	DEMOLICION DE ENCHAPES CERÁMICOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 9.322,00		0,720000	$ 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		0,120000	$ 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		0,120000	$ 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		2,000000	$ 4.374,00			2,0000	$ 4.374,00	
7.4.46	TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2"	M		$ 6.950,00		0,500000	$ 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		4,000000	$ 145.020,00			4,0000	$ 145.020,00	

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	16.1.15	INSTALACION DE GRIFERIA SANITARIOS	UN		$ 22.133,00		4,000000	$ 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		24,000000	$ 53.424,00			24,0000	$ 53.424,00	
106	INSTITUCION	**EDUCATIVA USAQUEN ACCESO**						$ 16.240.084,73				$ 16.240.084,73	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
	1.1.6	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR - MANUAL H = 0.20 mts	M2		$ 8.344,00		165,120000	$ 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		20,000000	$ 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		20,000000	$ 770.740,00			20,0000	$ 770.740,00	
	1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS	M2		$ 30.440,00		13,730000	$ 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		66,050000	$ 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		49,540000	$ 3.652.584,20			49,5400	$ 3.652.584,20	
	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		42,600000	$ 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		25,370000	$ 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		40,500000	$ 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		24,000000	$ 553.128,00			24,0000	$ 553.128,00	
107	INSTITUCION	**EDUCATIVA VILLAS DEL PROGRESO CONTINGENCIA AULAS**						$ 19.104.164,35				$ 19.104.164,35	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
	1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.14 M TIPO ACESCO Ó SIMILAR	M		$ 47.626,00		11,800000	$ 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		67,200000	$ 3.362.083,20			67,2000	$ 3.362.083,20	
	1.3.24	DESMONTE, TRASLADO Y REUBICACIÓN DE CASETAS	M2		$ 30.440,00		67,200000	$ 2.045.568,00			67,2000	$ 2.045.568,00	
	1.3.34	DESMONTE Y RETIRO DE CERRAMIENTO EN LAMINA H=2.00	M2		$ 20.931,00		16,800000	$ 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		34,230000	$ 1.323.502,95			34,2300	$ 1.323.502,95	
	2.1.10	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (Suministro, Extendido, Nivelación, Humedecimiento y Compactación)	M3		$ 73.730,00		13,440000	$ 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		3,170000	$ 1.942.138,54			3,1700	$ 1.942.138,54	
	2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3		$ 583.855,00		0,380000	$ 221.864,90			0,3800	$ 221.864,90	
	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		49,310000	$ 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		8,820000	$ 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		48,880000	$ 472.865,12			48,8800	$ 472.865,12	
	18.4	**VARIOS - PINTURA**			$ -								
	18.4.11	PINTURA KORAZA PARA FACHADAS	M2		$ 11.601,00		48,880000	$ 567.056,88			48,8800	$ 567.056,88	
	19	**CERRADURAS Y VIDRIOS**			$ -								
	19.3	**VIDRIOS Y ESPEJOS**			$ -								
	19.3.3	VIDRIO CRUDO INCOLORO 4 mm - TIPO PELDAR Ó SIMILAR	M2		$ 27.934,00		7,390000	$ 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		55,000000	$ 122.430,00			55,0000	$ 122.430,00	
	NP's	**ITEMS NO PREVISTOS**											
	NP-2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIELO RASO PVC 8MM	M2		$ 63.000,00		55,000000	$ 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		2,000000	$ 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		2,000000	$ 95.122,00			2,0000	$ 95.122,00	
	8	**INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES**											
	8.3	**ACOMETIDAS Y CONDUCTORES**											

	ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
	8.3.39	CABLEADO 3#8 + 1#4 + 1#8	M		$ 32.395,00		6,000000	$ 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		18,000000	$ 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		32,000000	$ 551.328,00			32,0000	$ 551.328,00	
109	**INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL CASTILLA CARPINTERIA**											
	12	**CARPINTERIA DE METÁLICA**											
	12.1	**CARPINTERIA EN ALUMINIO**											
	12.1.6	VENTANAS SERIE 8025 ALUMINIO	M2		$ 286.784,00								
	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								
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		119,400000	$ 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		324,000000	$ 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		4,500000	$ 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		24,000000	$ 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		1,000000	$ 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		8,000000	$ 3.040.080,00			8,0000	$ 3.040.080,00	
	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		8,000000	$ 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		25,000000	$ 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		1,000000	$ 1.850.000,00			1,0000	$ 1.850.000,00	
112	**INSTITUCION**	**EDUCATIVA DISTRITAL JOSE MARTI**						$ 573.713,84				$ 573.713,84	
	1	**PRELIMINARES**			$ -								
	1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
	1.1.4	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN MADERA VARA DE CLAVO Y LAMINA ONDULADA DE ZINC TIPO ACESCO O 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		1,500000	$ 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		1,800000	$ 26.679,60			1,8000	$ 26.679,60	
	1.3.27	DESMONTE REJAS (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2		$ 8.976,00		1,200000	$ 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		31,670000	$ 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								
	4.2	**ELEMENTOS HORIZONTALES EN CONCRETO**			$ -								
	4.2.1	VIGAS AÉREAS EN CONCRETO DE 3000 PSI	M3		$ 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								
	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		10,800000	$ 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		0,590000	$ 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		4,000000	$ 17.268,00			4,0000	$ 17.268,00	
	7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" o EQUIVALENTE	UN		$ 68.072,00		1,000000	$ 68.072,00			1,0000	$ 68.072,00	
	7.4.48	TUBERIA PVCP RDE 21 DE 3/4"	M		$ 5.974,00		0,500000	$ 2.987,00			0,5000	$ 2.987,00	
	10	**PISOS**			$ -								
	10.2	**ACABADOS PISOS**			$ -								

091-2

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
10 2 9	BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1 4 - (INCLUYE DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	M2		$ 90.459,00		0,430000	$ 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		0,160000	$ 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		24,000000	$ 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		24,000000	$ 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		0,520000	$ 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		0,360000	$ 10.167,48			0,3600	$ 10.167,48	
1 3 21	DESMONTE APARATOS SANITARIOS (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN		$ 18.627,00		1,000000	$ 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		0,360000	$ 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		4,000000	$ 133.684,00			4,0000	$ 133.684,00	
3 2 3	ACCESORIO PVC-S Ø 4"	UN		$ 59.557,00		2,000000	$ 119.114,00			2,0000	$ 119.114,00	
3 2 6	TUBERIA PVC SANITARIA DE 3" (incluye atraque en concreto)	M		$ 31.187,00		0,400000	$ 12.474,80			0,4000	$ 12.474,80	
3 2 7	TUBERIA PVC SANITARIA DE 4" (incluye atraque en concreto)	M		$ 42.722,00		0,170000	$ 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		7,000000	$ 30.219,00			7,0000	$ 30.219,00	
7 4 47	TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4"	M		$ 6.655,00		0,600000	$ 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		0,520000	$ 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		1,000000	$ 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		1,000000	$ 2.226,00			1,0000	$ 2.226,00	
115 **INSTITUCION**	**EDUCATIVA REPUBLICA DOMINICANA**						**$ 3.605.419,87**				**$ 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		0,480000	$ 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		38,320000	$ 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		3,500000	$ 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		3,500000	$ 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		2,000000	$ 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		0,600000	$ 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		1,000000	$ 17.783,00			1,0000	$ 17.783,00	
21	**ASEO Y VARIOS**			$ -								
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**			$ -								
21 1 6	SONDEO Y REVISION DE DESAGUES	M		$ 5.123,00		319,750000	$ 1.638.079,25			319,7500	$ 1.638.079,25	
21 1 7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCION	UN		$ 19.964,00		24,000000	$ 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**						**$ 3.582.084,74**				**$ 3.582.084,74**	
1	**PRELIMINARES**			$ -								
1.1	**OBRAS PRELIMINARES**			$ -								
1 1 5	CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2.00 M. EN REPISA Y LONA VERDE	M		$ 17.456,00		9,000000	$ 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		0,360000	$ 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		14,400000	$ 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		14,400000	$ 133.243,20			14,4000	$ 133.243,20	

091-3

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANT.	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANT.	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANT.	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% DE EJEC.
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		1,000000	$ 282.585,00			1,0000	$ 282.585,00	
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		1,000000	$ 4.317,00			1,0000	$ 4.317,00	
7.4.3	ACCESORIOS PVC-P Ø 1"	UN		$ 5.581,00		9,000000	$ 50.229,00			9,0000	$ 50.229,00	
7.4.5	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/2"	UN		$ 7.392,00		6,000000	$ 44.352,00			6,0000	$ 44.352,00	
7.4.6	ACCESORIOS PVC-P Ø 2"	UN		$ 11.166,00		12,000000	$ 133.992,00			12,0000	$ 133.992,00	
7.4.8	ACCESORIOS Ø 3" PVC-P	UN		$ 29.210,00		1,000000	$ 29.210,00			1,0000	$ 29.210,00	
7.4.30	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 2" ó EQUIVALENTE	UN		$ 215.784,00		1,000000	$ 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		2,000000	$ 278.932,00			2,0000	$ 278.932,00	
7.4.51	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/4"	M		$ 14.392,00		6,000000	$ 86.352,00			6,0000	$ 86.352,00	
7.4.52	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 1 1/2"	M		$ 16.636,00		6,000000	$ 99.816,00			6,0000	$ 99.816,00	
7.4.53	TUBERIA PVCP RDE 21 Ø 2"	M		$ 24.224,00		45,000000	$ 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		1,000000	$ 299.593,00			1,0000	$ 299.593,00	
25	**GENÉRICOS Y OTROS**			$ -								
25.3	**CONCRETOS**			$ -								
25.3.3	CONCRETO 1:2:3 (2500 PSI)	M3		$ 327.953,00		0,140000	$ 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		7,200000	$ 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		103,680000	$ 230.791,68			103,6800	$ 230.791,68	
118	**INSTITUCION EDUCATIVA DISTRITAL JOSE JOAQUIN CASAS**						$ 1.370.663,04				$ **1.370.663,04**	
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		4,400000	$ 1.255.267,20			4,4000	$ 1.255.267,20	
21	**ASEO Y VARIOS**											
21.1	**ASEO Y LIMPIEZA**											
21.1.1	ASEO GENERAL	M2		$ 2.226,00		51,840000	$ 115.395,84			51,8400	$ 115.395,84	
TOTAL COSTOS DIRECTOS							$ **349.491.837,51**		$ **1.340.512.743,41**		$ **1.690.004.580,92**	

RESUMEN EJECUTIVO

			PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL	
VALOR COSTO DIRECTO		$ 1.946.173.584,91	$ **349.491.837,51**	$ **1.340.512.743,41**	$ **1.690.004.580,92**	86,84%
(A.I.U)	32,50%	$ 632.506.415,09	$ **113.584.847,19**	$ **435.666.641,61**	$ **549.251.488,80**	86,84%
VALOR TOTAL		$ 2.578.680.000,00	$ **463.076.684,70**	$ **1.776.179.385,02**	$ **2.239.256.069,72**	86,84%
AMORTIZACION DEL ANTICIPO		$ -				
VALOR A PAGAR			$ **463.076.684,70**	$ **1.776.179.385,02**	$ **2.239.256.069,72**	
VALOR AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCION 222 DE 5 DE JULIO DE 2006A PAGAR EN ACTA			-$ **0,70**	-$ **2,02**	$ **2,72**	
VALOR A PAGAR AJUSTADO AL PESO			$ **463.076.684,00**	$ **1.776.179.383,00**	$ **2.239.256.067,00**	

SALDO DEL CONTRATO	339.423.933,00	SALDO POR AMORTIZAR	$ 339.423.933,00

NOMBRE DE CONTRATISTA: EVER JOSE SALGADO SALGADO
C.C. O NIT: 7917558-1
REP LEGAL: EVER JOSE SALGADO SALGADO
C.C. 7917 558

NOMBRE DE INTERVENTORIA: R Y M CONSTRUCCIONES E INTERVENTORIAS SAS
C.C. O NIT: 830.026.129-2
REP. LEGAL: CESAR GOMEZ GOMEZ
C.C. 19.275.138

08/4