CONSORCIO SED-DISTRITAL

Bogotá, 25 de Julio de 2023. ***RL – IMG1-4146203– 175***

Señores
SECRETARIA DE EDUCACION DISTRITAL.
Dirección de Construcción y Conservación de Establecimientos Educativos
Atn; Ing Luis Antonio Pinzón.
Supervisor
Arq. Carlos Enrique Sánchez
Apoyo a Supervisión.
Avenida el Dorado No. 66 -63.
Ciudad

Ref.: ***Contrato No. CO1.PCCNTR.4146203*** *INTERVENTORIA INTEGRAL AL CONTRATO DE EJECUCION DE LAS OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS, ASÍ COMO LA ADECUACIÓN Y/O MEJORAMIENTO DE COMEDORES ESCOLARES DE LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES QUE PERMITAN LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y QUE GARANTICEN EL FUNCIONAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y SEDES ADMINISTRATIVAS, CON EL FIN DE ATENDER LOS REQUERIMIENTOS Y NECESIDADES EN TÉRMINOS DE INFRAESTRUCTURA FISICA PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO EDUCATIVO.*
Contrato de Obra No. CO1.PCCNTR.4087800.

Asunto: **Acta parcial No.5 Contrato de Obra No. *CO1.PCCNTR.4087800.***

Cordial saludo:

Atendiendo su solicitud se radica nuevamente Acta parcial No. 5 del Contrato de obra No. *CO1.PCCNTR.4087800,* acompañada de los siguientes documentos:

1. Oficio Remisorio Contratista
2. Acta parcial de Obra No.5
3. Memorias de Cantidades
4. Memorandos de aprobación de APU obras no previstas
5. Factura.
6. FURC.
7. Resolución de facturación.
8. Certificación Cuenta Bancaria.
9. Documentos legales.
10. Acta para autorizar pago No.5
11. Acta de verificación para pago No. 5
12. Soportes de parafiscales Consorcio e integrantes. (documentos revisor Fiscal)

Lo anterior para su revisión, aprobación y trámite

Atentamente;

OSCAR EFREN ROJAS PARDO
Representante Legal
CONSORCIO SED DISTRITAL

Anexo: Lo enunciado

COMG - SED.G1 - BOG - 142

Bogotá, 25 de julio de 2023

Señores:
CONSORCIO SED DISTRITAL
a/a: Ing. Oscar Efrén Rojas Pardo
seddistrital@gmail.com
Interventoría de Contrato
Bogotá.

Referencia: Contrato de Obra CO1.PCCNTR.4087800, ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVÉS DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

Asunto: Entrega documentos ACTA PARCIAL No. 5

Cordial saludo.

De la manera más atenta nos permitimos remitir la documentación correspondiente para el trámite del Acta Parcial No. 5 correspondiente al periodo del 04 de junio de 2023 al 03 de julio de 2023. La documentación que se anexa es la siguiente:

1. Acta parcial No. 5 (en Excel y PDF Firmado)
2. Acta para Autorizar pagos No. 5 (en Word y PDF Firmado)
3. Memorias (en Excel y PDF Firmadas, oficios de aprobación de NP)
4. Pre factura No. FE XX y Resolución de Facturación.
5. Certificación Bancaria Davicienda Ahorros No. 007700874873.
6. Soporte Parafiscales
7. Registro Único Tributario (RUT) – Registro de Información Tributaria (RIT)
8. Formato Actualización de terceros
9. Cámara de Comercio actualizada Socios
10. Cédulas de los representantes legales de los consorciados y del consorcio
11. FURC (PDF Firmado)

Estaremos atentos a resolver cualquier duda o inquietud al respecto, así mismo complementar la información de acuerdo a sus observaciones.

Agradezco su atención.

Cordialmente,

Ing. Álvaro Hernández
C.C. No. 88.229.538
Director de Obra

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 CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

ACTA PARCIAL No. 05

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4087800/22

PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: 4 de Junio de 2023 al 3 de Julio de 2023

CONTRATISTA : CONSORCIO OBRAS MG

DIRECCION : CR 55 152 B 68 OF 1303

C.C. ó NIT : 901.640.210-4

TELEFONO : 6017552815

INTERVENTOR : CONSORCIO SED DISTRITAL

DIRECCION : Cra 4 No. 58-59 of 301

C.C. ó NIT : 901.649.231-1

TELEFONO : 6017520899

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ESTABLECIMIENTOS	:	Grupo N.1	**PLAZO INICIAL**	:	11 MESES
LOCALIZACION	:	Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	**FECHA INICIACION**	:	4 de enero de 2023
VR. INICIAL	:	$ 9.904.456.366,00	**FECHA TERMINAC.INICIAL**	:	3 DE DICIEMBRE DE 2023
ANTICIPO	0%	$ 0,00	**PLAZO ADICIONAL(MODF.CONTRACTUAL)**	:	VEINTISEIS (26) DIAS CALENDARIO
VR. ADICIONAL	:	$ 2.320.000.000,00	**TIEMPO SUSPENDIDO**	:	NA
VR. FINAL	:	$ 12.224.456.366,00	**PLAZO TOTAL**	:	11 MESES Y VEINTISEIS (26) DIAS CALENDARIO
			FECHA FINAL	:	29 de diciembre de 2023

INFORMACION DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	REG.	FECHA	VALOR REGISTRO	SALDO REGISTRO	VR. REGAFECTAR	NUEVO SALDO REG.
2232	9-jun-22	4795	18-oct-22	$ 9.904.456.366,00	$ 8.700.869.845,00	$ 1.399.552.291,00	$ 7.301.317.554,00
2322	15-mar-23	3134	12-abr-23	$ 2.320.000.000,00	$ 2.010.097.037,00	$ 409.412.725,00	$ 1.600.684.312,00
				$ 12.224.456.366,00	$ 10.710.966.882,00	$ 1.808.965.016,00	$ 8.902.001.866,00

VALOR TOTAL A PAGAR $ 1.808.965.016,00 SON: MIL OCHOCIENTOS OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DIECISEIS PESOS M/ CTE

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	CONDICIONES ORIGINALES PRECIO UNITARIO TOTAL	CONDICIONES ORIGINALES VALOR TOTAL	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
I	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS, Grupo N.1 Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	GL	1,00	$ 9.904.456.366,00	$ 9.904.456.366,00							
	01. IED PALERMO SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	435,69	$ 1.431.677,34	435,69	$ 1.431.677,34	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	6,78	$ 245.991,96	62,97	$ 2.284.677,54	69,75	$ 2.530.669,50	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	435,69	$ 6.545.370,87	0,00000	$ 0,00	435,69	$ 6.545.370,87	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	871,38	$ 25.967.124,00	871,38	$ 25.967.124,00	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	0,00	$ 4.277,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,20	$ 116.334,40	27,20	$ 116.334,40	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	400,39	$ 3.557.865,54	0,00	$ 0,00	400,39	$ 3.557.865,54	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2.37	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS,	M	0,00	$ 21.990,00	$ -	280,66	$ 6.171.713,40	257,16	$ 5.654.948,40	537,82	$ 11.826.661,80	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	22,20	$ 362.592,60	0,00	$ 0,00	22,20	$ 362.592,60	0,0%
13,3	**PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.3.2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR DE POROS, CON 12 PASS Y SPRAY PARA INTERIORES (TECHOS) PANELS SOBRE LÁMINA LLENA MADERA SOBRE FACHADAS INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	243,19	$ 17.893.190,63	192,30	$ 14.163.572,30	435,69	$ 32.056.763,13	0,0%
13,4	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.4.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M2	0,00	$ 20.065,00	$ -	192,50	$ 3.862.512,50	0,00000	$ 0,00	192,50	$ 3.862.512,50	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.3	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL, 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	38,22	$ 3.650.659,74	26,60	$ 2.540.752,20	64,82	$ 6.191.411,94	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.3	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR, (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION),	M2	0,00	$ 6.448,00	$ -	298,72	$ 1.926.146,56	180,86	$ 1.166.185,28	479,58	$ 3.092.331,84	0,0%
	03. IED NUEVO HORIZONTE TORCA SEDE D											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	524,62	$ 1.723.901,32	524,62	$ 1.723.901,32	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	293,89	$ 10.662.916,98	293,89	$ 10.662.916,98	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0,10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 42.520,00	$ -	0,00	$ 0,00	167,77	$ 7.133.580,40	167,77	$ 7.133.580,40	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	142,90	$ 4.469.626,20	142,90	$ 4.469.626,20	0,0%
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	62,44	$ 859.174,40	62,44	$ 859.174,40	0,0%
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	16,81	$ 152.886,95	0,00	$ 0,00	16,81	$ 152.886,95	0,0%
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,09	$ 56.177,11	2,09	$ 56.177,11	0,0%
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	17,23	$ 246.199,47	12,35	$ 176.469,15	29,58	$ 422.668,62	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	59,37	$ 1.769.226,00	89,97	$ 2.681.106,00	149,34	$ 4.450.332,00	0,0%
1.2.37	DESMONTE DE JUEGO INFANTIL INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y RELLENO DE SUELO)	UN	0,00	$ 77.275,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 77.275,00	1,00	$ 77.275,00	0,0%
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 30.984,00	6,00	$ 30.984,00	0,0%
1,3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.3.8	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	N	0,00	$ 8.158,00	$ -	20,70	$ 168.870,60	0,00	$ 0,00	20,70	$ 168.870,60	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	10,93	$ 839.478,65	164,34	$ 12.622.133,70	175,27	$ 13.461.612,35	0,0%
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18.406,00	$ -	12,26	$ 225.657,56	71,27	$ 1.311.795,62	83,53	$ 1.537.453,18	0,0%
2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,63	$ 8.126.630,60	47,63	$ 8.126.630,60	0,0%
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 199.682,00	$ -	12,26	$ 2.448.101,32	126,50	$ 25.259.773,00	138,76	$ 27.707.874,32	0,0%
2,2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.2.4	ZAPATA EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 823.816,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,61	$ 3.797.791,76	4,61	$ 3.797.791,76	0,0%
2.2.5	VIGAS DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 790.887,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,66	$ 4.476.420,42	5,66	$ 4.476.420,42	0,0%
2.2.7	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	0,00	$ 49.928,00	$ -	69,54	$ 3.471.893,12	195,20	$ 9.745.945,60	264,74	$ 13.217.838,72	0,0%
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	39,91	$ 3.615.686,36	308,95	$ 27.989.634,20	348,86	$ 31.605.320,56	0,0%
2,3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			-		-		-		
2.3.18	CINTA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (INCLUYE FORMALETAS Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO),	M	0,00	$ 31.735,00	$ -	69,54	$ 2.206.851,90	89,94	$ 2.854.245,90	159,48	$ 5.061.097,80	0,0%
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			-		-		-		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	548,12	$ 4.446.349,44	2.782,04	$ 22.567.908,48	3330,16	$ 27.014.257,92	0,0%
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	60,84	$ 540.624,24	44,45	$ 394.982,70	105,29	$ 935.606,94	0,0%
2.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 6 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	0,00	$ 0,00	869,76	$ 7.728.687,36	869,76	$ 7.728.687,36	0,0%
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-		
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1199,19	$ 19.866.980,73	1.764,55	$ 29.233.299,85	2963,74	$ 49.100.280,58	0,0%

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA						
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	M2	0,00	$ 118.975,00	$ -	94,83	$ 11.282.399,25	59,10	$ 7.031.422,50	153,93	$ 18.313.821,75	0,0%
3,1,17	LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA, (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 6.842,00	$ -	94,83	$ 648.826,86	0,00	$ 0,00	94,83	$ 648.826,86	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,00	$ 631.593,00	9,00	$ 631.593,00	0,0%
4,3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**									-		
4,3,7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.574,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 712.332,00	18,00	$ 712.332,00	0,0%
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%
4,8,8	REINVELACION DE CAJAS DE INSPECCION	UN	0,00	$ 64.719,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 64.719,00	1,00	$ 64.719,00	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1,1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	60,50	$ 2.159.850,00	231,34	$ 8.258.838,00	291,84	$ 10.418.688,00	0,0%
7,1,4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0.10 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	14,13	$ 444.699,36	0,00	$ 0,00	14,13	$ 444.699,36	0,0%
7,2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	0,00	$ 0,00	178,65	$ 27.586.061,10	178,65	$ 27.586.061,10	0,0%
7,2,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN EN CONCRETO PEATONAL 20 X10 X 6	M2	0,00	$ 66.550,00	$ -	60,50	$ 4.026.275,00	231,34	$ 15.395.677,00	291,84	$ 19.421.952,00	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,2,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	60,14	$ 1.090.278,06	0,00	$ 0,00	60,14	$ 1.090.278,06	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1,1	PLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 25 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 49.700,00	$ -	70,90	$ 3.530.111,00	0,00	$ 0,00	70,90	$ 3.530.111,00	0,0%
17,1,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 X 900 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mmy 40 mm. ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	159,06	$ 40.602.609,96	0,00	$ 0,00	159,06	$ 40.602.609,96	0,0%
17,1,44	SEI DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARA SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS). Ds = 100 CN - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	25,60	$ 3.057.971,20	0,00	$ 0,00	25,60	$ 3.057.971,20	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1,2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	0,00	$ 1.936,00	$ -	2047,00	$ 3.962.992,00	0,00	$ 0,00	2047,00	$ 3.962.992,00	0,0%
	04. IED SIMON RODRÍGUEZ SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	306,91	$ 1.008.506,26	0,00	$ 0,00	306,91	$ 1.008.506,26	0,0%
1,1,4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	8,25	$ 1.010.014,50	0,00	$ 0,00	8,25	$ 1.010.014,50	0,0%
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	2,05	$ 51.840,40	0,00	$ 0,00	2,05	$ 51.840,40	0,0%
1,2,26	DEMOLICION DE ENCORCHADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	4,90	$ 90.855,80	0,00	$ 0,00	4,90	$ 90.855,80	0,0%
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	273,84	$ 8.160.432,00	0,00	$ 0,00	273,84	$ 8.160.432,00	0,0%
1,2,34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	21,83	$ 506.814,43	0,00	$ 0,00	21,83	$ 506.814,43	0,0%
1,2,41	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	13,00	$ 114.491,00	0,00	$ 0,00	13,00	$ 114.491,00	0,0%
1,2,44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	13,00	$ 67.132,00	0,00	$ 0,00	13,00	$ 67.132,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	26,45	$ 438.197,15	0,00	$ 0,00	26,45	$ 438.197,15	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,4,3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 24.364,00	$ -	272,76	$ 6.645.524,64	0,00	$ 0,00	272,76	$ 6.645.524,64	0,0%
13,4,4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 23.367,00	$ -	9,63	$ 225.024,21	0,00	$ 0,00	9,63	$ 225.024,21	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1,3	PLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	54,57	$ 5.212.362,69	0,00	$ 0,00	54,57	$ 5.212.362,69	0,0%
17,1,26	TEJA TRASLUCIDA EN FIBRA ACORLADA A CUBIERTA TIPO SANDWICH (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO)	M	0,00	$ 153.104,00	$ -	44,16	$ 6.761.072,64	0,00	$ 0,00	44,16	$ 6.761.072,64	0,0%
17,1,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 X 900 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mmy 40 mm. ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACION CON CLIPS INVISIBLES EN	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	254,88	$ 65.062.198,08	0,00	$ 0,00	254,88	$ 65.062.198,08	0,0%
	05. IED MANUELA BELTRAN SEDE B											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	40,79	$ 134.035,94	31,71	$ 104.199,06	72,50	$ 238.235,00	0,0%
1,1,3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,30	$ 663.960,60	18,30	$ 663.960,60	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,2,1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	0,48	$ 147.602,40	1,78	$ 547.358,90	2,26	$ 694.961,30	0,0%
1,2,4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.338,00	$ -	40,79	$ 2.910.692,82	47,35	$ 3.378.801,30	88,14	$ 6.289.494,12	0,0%
1,2,13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,36	$ 265.888,32	12,36	$ 265.888,32	0,0%
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	38,11	$ 963.725,68	21,95	$ 555.071,60	60,06	$ 1.518.797,28	0,0%
1,2,18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	76,54	$ 1.149.860,42	66,33	$ 996.475,59	142,87	$ 2.146.336,01	0,0%
1,2,20	DEMOLICION DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	68,11	$ 619.460,45	47,51	$ 432.103,45	115,62	$ 1.051.563,90	0,0%
1,2,28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	12,74	$ 342.438,46	6,72	$ 180.626,88	19,46	$ 523.065,34	0,0%
1,2,29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,12	$ 44.581,68	3,12	$ 44.581,68	0,0%
1,2,30	DESMONTE Y DESCONEXION DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -	20,00	$ 303.740,00	18,00	$ 273.366,00	38,00	$ 577.106,00	0,0%
1,2,32	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 108.035,00	$ -	4,00	$ 432.140,00	1,00	$ 108.035,00	5,00	$ 540.175,00	0,0%
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	123,75	$ 3.687.750,00	123,75	$ 3.687.750,00	0,0%
1,2,34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	134,94	$ 3.133.441,74	134,94	$ 3.133.441,74	0,0%
1,2,41	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 123.298,00	14,00	$ 123.298,00	0,0%
1,2,52	DESMONTE DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.411,00	$ -	9,67	$ 207.044,37	0,00	$ 0,00	9,67	$ 207.044,37	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,4,3	CORTE EN CONCRETO CON POLICORTE, ESPESOR DE 2 PIE, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 13.634,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,40	$ 114.525,60	8,40	$ 114.525,60	0,0%
1,4,5	DEMOLICIÓN DE PENDIENTE Y PEGA DE LADRILLO PARA MEJORAMIENTO DE ADHERENCIA CON EL PENDIENTADO NUEVO	M2	0,00	$ 10.275,00	$ -	9,67	$ 99.359,25	0,00	$ 0,00	9,67	$ 99.359,25	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	2,95	$ 226.574,75	1,83	$ 140.553,15	4,78	$ 367.127,90	0,0%
2,1,9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,93	$ 1.353.016,60	7,93	$ 1.353.016,60	0,0%
2,2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,2,2	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 569.803,00	$ -	0,25	$ 142.475,75	0,00	$ 0,00	0,25	$ 142.475,75	0,0%
2,2,20	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0,12 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO),	M2	0,00	$ 132.938,00	$ -	0,24	$ 31.905,12	11,96	$ 1.589.938,48	12,20	$ 1.621.843,60	0,0%
2,2,24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	8,97	$ 812.646,12	31,71	$ 2.872.799,16	40,68	$ 3.685.445,28	0,0%
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-		
2,4,2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	18,66	$ 165.812,76	123,25	$ 1.095.199,50	141,91	$ 1.261.012,26	0,0%
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,80	$ 85.006,80	1,80	$ 85.006,80	0,0%
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,2,4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	6,70	$ 223.766,60	0,00	$ 0,00	6,70	$ 223.766,60	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	26,19	$ 1.837.935,63	26,19	$ 1.837.935,63	0,0%
4,2,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64.963,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,11	$ 396.923,93	6,11	$ 396.923,93	0,0%
4,2,7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,12	$ 558.008,28	14,12	$ 558.008,28	0,0%
4,2,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCL 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 33.323,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,12	$ 270.582,76	8,12	$ 270.582,76	0,0%
4,2,15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN	0,00	$ 101.142,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 202.284,00	2,00	$ 202.284,00	0,0%
4,3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**											

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
4,3,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 17.645,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,10	$ 37.054,50	2,10	$ 37.054,50	0,0%	
4,3,15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 14.944,00	$ -	0,00	$ 0,00	15,61	$ 233.275,84	15,61	$ 233.275,84	0,0%	
4,3,17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 12.418,00	$ -	0,00	$ 0,00	22,63	$ 281.019,34	22,63	$ 281.019,34	0,0%	
4,6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,6,1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 325.465,00	7,00	$ 325.465,00	0,0%	
4,6,2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 325.465,00	7,00	$ 325.465,00	0,0%	
4,6,5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	0,00	$ 141.503,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 990.521,00	7,00	$ 990.521,00	0,0%	
4,6,6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"	UN	0,00	$ 73.559,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 514.913,00	7,00	$ 514.913,00	0,0%	
4,7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,7,13	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 3/4"	UN	0,00	$ 62.796,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 125.592,00	2,00	$ 125.592,00	0,0%	
4,7,14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"	UN	0,00	$ 50.929,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 50.929,00	1,00	$ 50.929,00	0,0%	
4,7,34	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA FLOTADOR MECANICO 1/2"	UN	0,00	$ 146.863,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 293.726,00	2,00	$ 293.726,00	0,0%	
4,8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80. INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%	
4,8,4	CAJA DE INSPECCION 100 X 100, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 946.715,00	$ -	1,00	$ 946.715,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 946.715,00	0,0%	
4,9	RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,11	OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFON PLASTICO FLEXIBLE	UN	0,00	$ 53.252,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 319.512,00	6,00	$ 319.512,00	0,0%	
5	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
5,1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
5,1,5	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL CON MARCO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	2,00	$ 424.142,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 424.142,00	0,0%	
5,1,71	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS 1M*12 (N) + 1M*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PREINSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXION E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 169.982,00	$ -	9,00	$ 1.529.838,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 1.529.838,00	0,0%	
5,1,82	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	0,00	$ 117.477,00	$ -	9,00	$ 1.057.293,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 1.057.293,00	0,0%	
7	PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,1	ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,1,1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	10,31	$ 368.067,00	31,71	$ 1.132.047,00	42,02	$ 1.500.114,00	0,0%	
7,1,7	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	0,00	$ 15.096,00	$ -	25,84	$ 413.336,64	0,00	$ 0,00	25,84	$ 413.336,64	0,0%	
7,2	ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,2,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A = 0,15. INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	0,00	$ 62.137,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,09	$ 130.284,33	2,09	$ 130.284,33	0,0%	
7,2,5	SUMINISTRO E INSTALACION GUARDAESCOBA EN MADERA CURVO EN POLIDO BLANCO. INCLUYE DILATACION	M	0,00	$ 75.086,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,11	$ 2.411.011,46	32,11	$ 2.411.011,46	0,0%	
7,2,21	SUMINISTRO E INSTALACION PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MINORCA O SIMILARES COMPACTO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	28,43	$ 1.864.069,81	28,43	$ 1.864.069,81	0,0%	
7,2,29	WIN DE ALUMINIO	M	0,00	$ 12.025,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,16	$ 254.449,00	21,16	$ 254.449,00	0,0%	
8	MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
8,1	MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
8,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O AFINOX	M2	0,00	$ 71.482,00	$ -	0,00	$ 0,00	31,44	$ 2.247.394,08	31,44	$ 2.247.394,08	0,0%	
9	CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,1,15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLL ROLLED CAL 18 CON MARCO EN PERFIL DE 3" X 1 1/2" CON CHAPA DE SEGURIDAD Y PASADOR INFERIOR Y SUPERIOR, CERRADURA DE SEGURIDAD, BISAGRAS, ESTAMBORADA CON REFUERZO INTERIO. INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO	M2	0,00	$ 823.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,60	$ 2.140.907,60	2,60	$ 2.140.907,60	0,0%	
9,3	OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,3,19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	M2	0,00	$ 608.710,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,51	$ 919.152,10	1,51	$ 919.152,10	0,0%	
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
11,1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
11,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO LINEA IMPERIAL COLOR BLANCO SISTEMA DE DESCARGA AHORRADOR. (INCLUYE VALVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PLUS BRIDA DE 4" X SELLANTE)	UN	0,00	$ 712.375,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 712.375,00	1,00	$ 712.375,00	0,0%	
11,1,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	0,00	$ 871.104,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 4.355.520,00	5,00	$ 4.355.520,00	0,0%	
11,1,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0,00	$ 829.227,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 829.227,00	1,00	$ 829.227,00	0,0%	
11,1,11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	0,00	$ 974.759,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 974.759,00	1,00	$ 974.759,00	0,0%	
11,1,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA AHORRADORA COMPLETA PARA SANITARIO ADULTO	UN	0,00	$ 124.955,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 124.955,00	1,00	$ 124.955,00	0,0%	
11,1,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA	UN	0,00	$ 31.697,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 93.291,00	3,00	$ 93.291,00	0,0%	
11,1,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 637.320,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 637.320,00	1,00	$ 637.320,00	0,0%	
11,1,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA 16"	UN	0,00	$ 230.328,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 230.328,00	1,00	$ 230.328,00	0,0%	
11,1,49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA PARA LAVAMANOS INCLUYE VÁLVULA DE DESCARGA	UN	0,00	$ 578.076,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 3.468.456,00	6,00	$ 3.468.456,00	0,0%	
12	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
12,1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
12,1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DIVISION PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20. DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL DE 30 MILIMETROS (INCLUYE PUERTA)	M2	0,00	$ 1.094.812,00	$ -	0,00	$ 0,00	22,13	$ 24.228.189,56	22,13	$ 24.228.189,56	0,0%	
12,1,20	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO EN VIDRIO PULIDO EN POLIDERO Y FIBRA DE VIDRIO, PULIDO FRONTAL DE 30 CM. BALCADERO DE 60M. REFORLERSE DE 3CM TERMINADO. ANCHO 0.70 CM	M	0,00	$ 1.229.439,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,07	$ 6.233.255,73	5,07	$ 6.233.255,73	0,0%	
13	PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,1,1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	77,47	$ 2.654.432,08	90,91	$ 3.114.940,24	168,38	$ 5.769.372,32	0,0%	
13,1,2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	0,00	$ 0,00	34,73	$ 567.245,09	34,73	$ 567.245,09	0,0%	
13,1,10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,25	$ 198.517,50	21,25	$ 198.517,50	0,0%	
13,1,11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A .60CM	M	0,00	$ 5.842,00	$ -	0,00	$ 0,00	15,40	$ 89.966,80	15,40	$ 89.966,80	0,0%	
13,2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,2,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,25	$ 385.241,25	21,25	$ 385.241,25	0,0%	
13,2,2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M	0,00	$ 12.048,00	$ -		$ 0,00	15,40	$ 185.539,20	15,40	$ 185.539,20	0,0%	
13,3	PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,3,2	SUMINISTRO Y APLICACION DE SELLADOR DE POROS, UNA (1) MANO Y BARNIZ PARA INTERIORES TRES (3) MANOS, SOBRE LAMINA LISA MADERA SOBRE FACHADAS. INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	0,00	$ 0,00	73,44	$ 5.403.494,88	73,44	$ 5.403.494,88	0,0%	
14	CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
14,1	CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
14,1,1	CIELO RASO DRYLC PC. SISTEMA CONSTRUCCION EN SECO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LAMINA, SOPORTES ETC. ESPESOR 7 MM +20 MM (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 111.774,00	$ -	31,71	$ 3.544.353,54	0,00	$ 0,00	31,71	$ 3.544.353,54	0,0%	
15	CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
15,2	VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
15,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	0,00	$ 82.205,00	$ -	4,07	$ 334.574,35	0,00	$ 0,00	4,07	$ 334.574,35	0,0%	
17	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
17,1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
17,1,16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA DPC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	0,00	$ 185.201,00	$ -	0,00	$ 0,00	123,75	$ 22.918.623,75	123,75	$ 22.918.623,75	0,0%	
17,1,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	0,00	$ 93.725,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,00	$ 1.030.975,00	11,00	$ 1.030.975,00	0,0%	
	06.IED AQUILEO PARRA SEDE A												
1	PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,1	OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	389,25	$ 1.279.075,50	314,15	$ 1.032.296,90	703,40	$ 2.311.372,40	0,0%	
1,1,3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	97,07	$ 3.521.893,74	122,81	$ 4.455.792,42	219,88	$ 7.977.686,16	0,0%	
1,1,4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	23,35	$ 2.858.647,10	23,35	$ 2.858.647,10	0,0%	
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,2,1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	3,80	$ 1.168.519,00	3,61	$ 1.110.093,05	7,41	$ 2.278.612,05	0,0%	
1,2,11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 18.017,00	$ -	21,66	$ 390.248,22	14,44	$ 260.165,48	36,10	$ 650.413,70	0,0%	
1,2,14	DEMOLICION DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 A 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	685,43	$ 21.438.879,54	316,52	$ 9.900.112,56	1001,95	$ 31.338.992,10	0,0%	
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	69,86	$ 1.769.148,48	70,88	$ 1.792.413,44	140,84	$ 3.561.561,92	0,0%	
1,2,20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	10,25	$ 93.223,75	26,17	$ 238.016,15	36,42	$ 331.239,90	0,0%	
1,2,26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	0,00	$ 0,00	36,07	$ 668.809,94	36,07	$ 668.809,94	0,0%	
1,2,28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,68	$ 260.188,72	9,68	$ 260.188,72	0,0%	
1,2,29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	68,11	$ 973.223,79	122,45	$ 1.749.688,05	190,56	$ 2.722.911,84	0,0%	
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	379,95	$ 11.322.510,00	314,16	$ 9.361.968,00	694,11	$ 20.684.478,00	0,0%	
1,2,36	DESMONTE DE BARANDA METALICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 14.884,00	$ -	5,03	$ 74.866,52	32,46	$ 483.134,64	37,49	$ 558.001,16	0,0%	
1,2,44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 20.656,00	4,00	$ 20.656,00	0,0%	
1,4	VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,4,3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 13.634,00	$ -	75,66	$ 1.031.548,44	288,79	$ 4.073.702,86	374,45	$ 5.105.251,30	0,0%	
2	ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,2	CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,2,12	VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIMENSIONES 20X15CM, NO INCLUYE REFUERZO	M	0,00	$ 89.510,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,92	$ 1.066.959,20	11,92	$ 1.066.959,20	0,0%	
2,2,21	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0,15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO),	M2	0,00	$ 157.841,00	$ -	17,00	$ 2.683.297,00	0,00	$ 0,00	17,00	$ 2.683.297,00	0,0%	
2,4	REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,4,1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	36,79	$ 298.440,48	15,64	$ 126.871,68	52,43	$ 425.312,16	0,0%	
2,4,2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM. DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	31,57	$ 280.531,02	0,00	$ 0,00	31,57	$ 280.531,02	0,0%	
2,5	ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	3358,64	$ 55.642.588,88	3598,48	$ 59.616.018,16	6957,12	$ 115.258.607,04	0,0%	
3	MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
3,1	MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
3,1,1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,15	$ 762.699,90	16,15	$ 762.699,90	0,0%	
3,1,18	LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFICIES A LA VISTA	M2	0,00	$ 12.989,00	$ -	396,05	$ 5.144.293,45	135,19	$ 1.755.982,91	531,24	$ 6.900.276,36	0,0%	

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
3.1.22	REENBOQUILLADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA O ADOQUIN CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	0,00	$ 18.273,00	$ -	198,03	$ 3.618.602,19	270,38	$ 4.940.653,74	468,41	$ 8.559.255,93	0,0%	
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	0,00	$ 0,00	33,00	$ 1.102.134,00	33,00	$ 1.102.134,00	0,0%	
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	144,00	$ 2.465.856,00	88,00	$ 1.506.912,00	232,00	$ 3.972.768,00	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	12,40	$ 870.194,80	0,00	$ 0,00	12,40	$ 870.194,80	0,0%	
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,30	$ 11.855,70	0,30	$ 11.855,70	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5415R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0,00	$ 230.218,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,00	$ 3.680.288,00	16,00	$ 3.680.288,00	0,0%	
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CAN E ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0,00	$ 272.234,00	$ -	0,00	$ 0,00	63,00	$ 17.152.002,00	63,00	$ 17.152.002,00	0,0%	
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXION E INSTALACION Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	0,00	$ 198.907,00	$ -	55,00	$ 10.939.885,00	0,00	$ 0,00	55,00	$ 10.939.885,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	1022,72	$ 36.511.104,00	312,90	$ 11.170.530,00	1335,62	$ 47.681.634,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	662,75	$ 102.337.878,50	312,90	$ 48.316.140,60	975,65	$ 150.654.019,10	0,0%	
7.2.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33 X 33	M2	0,00	$ 31.386,00	$ -	80,27	$ 2.519.354,22	0,00	$ 0,00	80,27	$ 2.519.354,22	0,0%	
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A = 0.15. INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	0,00	$ 62.337,00	$ -	3,14	$ 195.738,18	0,00	$ 0,00	3,14	$ 195.738,18	0,0%	
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 NN INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635.842,00	$ -	86,11	$ 54.752.354,62	150,20	$ 95.503.468,40	236,31	$ 150.255.823,02	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	33,00	$ 1.130.712,00	40,74	$ 1.395.915,36	73,74	$ 2.526.627,36	0,0%	
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	197,30	$ 3.222.500,90	494,28	$ 8.073.075,24	691,58	$ 11.295.576,14	0,0%	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	636,37	$ 5.944.968,54	154,82	$ 1.446.328,44	791,19	$ 7.391.296,98	0,0%	
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A .60CM	M	0,00	$ 5.842,00	$ -	99,50	$ 581.279,00	465,76	$ 2.720.969,92	565,26	$ 3.302.248,92	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	576,28	$ 10.447.380,12	0,00	$ 0,00	576,28	$ 10.447.380,12	0,0%	
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 20.567,00	$ -	43,13	$ 887.054,71	0,00	$ 0,00	43,13	$ 887.054,71	0,0%	
13.2.5	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 13.761,00	$ -	66,60	$ 916.482,60	0,00	$ 0,00	66,60	$ 916.482,60	0,0%	
13.2.7	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 30.567,00	$ -	601,20	$ 18.376.880,40	430,33	$ 13.153.897,11	1031,53	$ 31.530.777,51	0,0%	
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 12.877,00	$ -	276,40	$ 3.559.202,80	0,00	$ 0,00	276,40	$ 3.559.202,80	0,0%	
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	45,59	$ 5.606.339,07	0,00	$ 0,00	45,59	$ 5.606.339,07	0,0%	
14.1.6	CIELO RASO PLANO EN DRYWALL - UNA CARA; PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA - (ALTURA HASTA 60 CM)	M	0,00	$ 62.139,00	$ -	49,08	$ 3.049.782,12	84,90	$ 5.275.601,10	133,98	$ 8.325.383,22	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 Ó 400 mm;) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIESTIRENO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 Á 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	387,93	$ 99.025.339,38	314,16	$ 80.194.366,56	702,09	$ 179.219.705,94	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	693,51	$ 5.452.375,62	0,00	$ 0,00	693,51	$ 5.452.375,62	0,0%	
	IED CRISTOBAL COLON SEDE C												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	17,60	$ 57.833,60	0,00	$ 0,00	17,60	$ 57.833,60	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	17,60	$ 550.492,80	0,00	$ 0,00	17,60	$ 550.492,80	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	13,65	$ 345.181,20	0,00	$ 0,00	13,65	$ 345.181,20	0,0%	
1.2.18	DEMOLICION DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	48,02	$ 721.404,46	0,00	$ 0,00	48,02	$ 721.404,46	0,0%	
1.2.23	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, POYOS, PREFABRICADOS,ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 14.289,00	$ -	3,00	$ 42.867,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 42.867,00	0,0%	
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	9,15	$ 245.942,85	0,00	$ 0,00	9,15	$ 245.942,85	0,0%	
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METALICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	1,30	$ 18.575,70	0,00	$ 0,00	1,30	$ 18.575,70	0,0%	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -	9,00	$ 136.683,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 136.683,00	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA.	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	34,86	$ 1.038.828,00	0,00	$ 0,00	34,86	$ 1.038.828,00	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	25,62	$ 594.922,02	0,00	$ 0,00	25,62	$ 594.922,02	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	6,00	$ 30.984,00	0,00	$ 0,00	6,00	$ 30.984,00	0,0%	
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 7.020,00	$ -	40,00	$ 280.800,00	0,00	$ 0,00	40,00	$ 280.800,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	17,60	$ 628.320,00	0,00	$ 0,00	17,60	$ 628.320,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65.967,00	$ -	17,60	$ 1.153.979,20	0,00	$ 0,00	17,60	$ 1.153.979,20	0,0%	
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
8.1	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	0,00	$ 71.482,00	$ -	61,36	$ 4.386.135,52	0,00	$ 0,00	61,36	$ 4.386.135,52	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	61,36	$ 2.102.439,04	0,00	$ 0,00	61,36	$ 2.102.439,04	0,0%	
	08. IED USAQUEN SEDE A												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	115,14	$ 378.350,04	286,48	$ 941.373,28	401,62	$ 1.319.723,32	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	193,48	$ 7.019.841,36	193,48	$ 7.019.841,36	0,0%	
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	30,00	$ 3.672.780,00	30,00	$ 3.672.780,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 287.942,00	$ -	9,23	$ 2.657.704,66	0,00	$ 0,00	9,23	$ 2.657.704,66	0,0%	
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.358,00	$ -	0,00	$ 0,00	61,92	$ 4.418.487,36	61,92	$ 4.418.487,36	0,0%	
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	115,14	$ 3.601.348,92	141,58	$ 4.428.339,24	256,72	$ 8.029.688,16	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	701,92	$ 17.750.152,96	7,08	$ 179.039,04	709,00	$ 17.929.192,00	0,0%	
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	24,88	$ 342.348,80	24,88	$ 342.348,80	0,0%	
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	0,00	$ 0,00	184,63	$ 2.773.696,49	184,63	$ 2.773.696,49	0,0%	
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	0,00	$ 0,00	24,70	$ 224.646,50	24,70	$ 224.646,50	0,0%	
1.2.25	DEMOLICIÓN DE TUBERIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Ø < 36" (INCLUYE MARTILLO NEUMATICO DE 60 LB, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 10.971,00	$ -	0,00	$ 0,00	31,11	$ 341.307,81	31,11	$ 341.307,81	0,0%	
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	18,71	$ 502.806,09	11,49	$ 308.839,71	30,20	$ 811.745,80	0,0%	
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METALICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	37,80	$ 540.124,20	0,00	$ 0,00	37,80	$ 540.124,20	0,0%	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -		$ 0,00	4,00	$ 60.748,00	4,00	$ 60.748,00	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	149,75	$ 4.462.550,00	0,00	$ 0,00	149,75	$ 4.462.550,00	0,0%	

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	111,73	$ 2.594.482,33	111,73	$ 2.594.482,33	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,00	$ 108.444,00	21,00	$ 108.444,00	0,0%	
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 11.324,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,11	$ 182.429,64	16,11	$ 182.429,64	0,0%	
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	165,38	$ 3.883.783,92	44,05	$ 1.034.470,20	209,43	$ 4.918.254,12	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	61,75	$ 4.742.708,75	44,05	$ 3.383.260,25	105,80	$ 8.125.969,00	0,0%	
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18.406,00	$ -	80,05	$ 1.473.400,30	0,00	$ 0,00	80,05	$ 1.473.400,30	0,0%	
2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	78,31	$ 13.361.252,20	10,54	$ 1.798.334,80	88,85	$ 15.159.587,00	0,0%	
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 199.682,00	$ -	26,26	$ 5.243.649,32	0,00	$ 0,00	26,26	$ 5.243.649,32	0,0%	
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	157,89	$ 14.304.202,44	0,00	$ 0,00	157,89	$ 14.304.202,44	0,0%	
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.20	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDES Y PISO CONM MORTERO MONO COMPONENTE FLEXIBLE E IMPERMEABLE A PRESIÓN DIRECTA E INDIRECTA PARA HORMIGÓN Y MAMPOSTERÍA, DOS MANOS, O SIMILAR	M2	0,00	$ 115.953,00	$ -	0,00	$ 0,00	207,92	$ 24.108.947,76	207,92	$ 24.108.947,76	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**												
4.3.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 14.944,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,59	$ 188.144,96	12,59	$ 188.144,96	0,0%	
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 12.418,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,13	$ 125.794,34	10,13	$ 125.794,34	0,0%	
4.6	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 92.990,00	2,00	$ 92.990,00	0,0%	
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 92.990,00	2,00	$ 92.990,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	72,67	$ 2.594.319,00	0,00	$ 0,00	72,67	$ 2.594.319,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	70,60	$ 10.901.628,40	132,75	$ 20.498.458,50	203,35	$ 31.400.086,90	0,0%	
7.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION ADOQUIN EN CONCRETO PEATONAL 20 X10 X 6	M2	0,00	$ 66.550,00	$ -	51,57	$ 3.431.983,50	0,00	$ 0,00	51,57	$ 3.431.983,50	0,0%	
7.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO ABD	N	0,00	$ 51.926,00	$ -	99,20	$ 5.151.059,20	0,00	$ 0,00	99,20	$ 5.151.059,20	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FELOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	0,00	$ 0,00	189,10	$ 6.479.322,40	189,10	$ 6.479.322,40	0,0%	
13.1.8	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 11.096,00	$ -	0,00	$ 0,00	144,23	$ 1.600.376,08	144,23	$ 1.600.376,08	0,0%	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	0,00	$ 0,00	174,57	$ 1.630.832,94	174,57	$ 1.630.832,94	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	0,00	$ 0,00	174,57	$ 3.164.779,53	174,57	$ 3.164.779,53	0,0%	
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 20.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	144,23	$ 2.966.378,41	144,23	$ 2.966.378,41	0,0%	
13.3	**PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.3.2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR DE POROS, UNA (1) MANO Y BARNIZ PARA INTEMPERIE TRES (3) MANOS, SOBRE LAMINA LISA MADERA SOBRE FACHADAS, INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	394,48	$ 29.024.654,96	306,14	$ 22.524.862,78	700,62	$ 51.549.517,74	0,0%	
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	78,18	$ 9.614.029,14	0,00	$ 0,00	78,18	$ 9.614.029,14	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm a 40 mm, o LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	302,77	$ 77.286.886,82	0,00	$ 0,00	302,77	$ 77.286.886,82	0,0%	
17.1.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABALLETES PARA CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH	M	0,00	$ 111.483,00	$ -	53,50	$ 5.964.340,50	0,00	$ 0,00	53,50	$ 5.964.340,50	0,0%	
17.1.44	SETOS VIDRIADOS CAL.2MM,CAL.3MM,INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE ENCARA CON PLUS METACRYL LINEAL EXACTAMENTE INSTALADOS. De = 100 CM a CM. 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	100,50	$ 12.004.926,00	0,00	$ 0,00	100,50	$ 12.004.926,00	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (VIDRIOS, PERFILES PVC, ETC)	KG	0,00	$ 1.878,00	$ -	410,00	$ 769.980,00	0,00	$ 0,00	410,00	$ 769.980,00	0,0%	
	09. IED USAQUEN SEDE B												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	208,87	$ 686.346,82	0,00	$ 0,00	208,87	$ 686.346,82	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERÍA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	1,40	$ 35.403,20	0,00	$ 0,00	1,40	$ 35.403,20	0,0%	
1.2.26	DEMOLICION DE ENCORAZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	19,80	$ 367.131,60	0,00	$ 0,00	19,80	$ 367.131,60	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	208,87	$ 6.224.326,00	0,00	$ 0,00	208,87	$ 6.224.326,00	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	82,86	$ 1.924.092,06	0,00	$ 0,00	82,86	$ 1.924.092,06	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	23,00	$ 118.772,00	0,00	$ 0,00	23,00	$ 118.772,00	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	885,73	$ 14.673.888,91	0,00	$ 0,00	885,73	$ 14.673.888,91	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 24.364,00	$ -	190,31	$ 4.636.712,84	0,00	$ 0,00	190,31	$ 4.636.712,84	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.3	PLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	29,60	$ 2.827.303,20	0,00	$ 0,00	29,60	$ 2.827.303,20	0,0%	
17.1.28	TEJA TRASLUCIDA EN FIBRA ACOPLADA A CUBIERTA TIPO SANDWICH (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO)	M	0,00	$ 153.104,00	$ -	48,50	$ 7.425.544,00	0,00	$ 0,00	48,50	$ 7.425.544,00	0,0%	
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm a 40 mm, o LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	184,62	$ 47.127.208,92	0,00	$ 0,00	184,62	$ 47.127.208,92	0,0%	
	11. DIVINO MAESTRO SEDE C												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	211,03	$ 693.444,58	0,00	$ 0,00	211,03	$ 693.444,58	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,72	$ 1.096.232,08	76,72	$ 1.096.232,08	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1038,46	$ 17.204.166,82	0,00	$ 0,00	1038,46	$ 17.204.166,82	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO TIPO TARALAY O SIMILAR ALTO TRÁFICO	M2	0,00	$ 185.617,00	$ -	71,03	$ 13.184.375,51	0,00	$ 0,00	71,03	$ 13.184.375,51	0,0%	
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4". TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E	M2	0,00	$ 251.516,00	$ -	37,68	$ 9.477.122,88	0,00	$ 0,00	37,68	$ 9.477.122,88	0,0%	
9.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTI MACHUCON, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE	M2	0,00	$ 703.097,00	$ -	18,60	$ 13.094.344,20	0,00	$ 0,00	18,60	$ 13.094.344,20	0,0%	
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635.842,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,72	$ 48.781.798,24	76,72	$ 48.781.798,24	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 29.689,00	$ -	274,00	$ 8.134.786,00	0,00	$ 0,00	274,00	$ 8.134.786,00	0,0%	
	12. NIVEL CENTRAL												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	117,62	$ 386.499,32	117,62	$ 386.499,32	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,13	$ 254.290,14	8,13	$ 254.290,14	0,0%	
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	20,47	$ 281.667,20	20,47	$ 281.667,20	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	51,63	$ 1.198.800,23	51,63	$ 1.198.800,23	0,0%	
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METALICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 17.225,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,53	$ 43.579,25	2,53	$ 43.579,25	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES,	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 1.060.355,00	5,00	$ 1.060.355,00	0,0%	

CONDICIONES ORIGINALES						OBRA EJECUTADA								
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL				
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.		
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO,	UN	0,00	$ 230,018,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 1,380,108,00	6,00	$ 1,380,108,00	0,0%		
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT,	UN	0,00	$ 275,254,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 4,800,572,00	18,00	$ 4,800,572,00	0,0%		
5.1.78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 116,171,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,00	$ 1,858,736,00	16,00	$ 1,858,736,00	0,0%		
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED	UN	0,00	$ 53,372,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 320,232,00	6,00	$ 320,232,00	0,0%		
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MADERA PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0,10 M	M	0,00	$ 15,418,00	$ -	0,00	$ 0,00	49,42	$ 761,857,56	49,42	$ 761,857,56	0,0%		
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN VINISOL TRÁFICO PESADO ESPESOR 4 MM	M2	0,00	$ 60,064,00	$ -	0,00	$ 0,00	17,42	$ 1,046,314,88	17,42	$ 1,046,314,88	0,0%		
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65,967,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,05	$ 527,814,35	8,05	$ 527,814,35	0,0%		
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	0,00	$ 19,867,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,83	$ 175,425,61	8,83	$ 175,425,61	0,0%		
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
8.1	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
8.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION MURO EN LÁMINA FIBRO - CEMENTO DOBLE CARA 8 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	M2	0,00	$ 148,149,00	$ -	0,00	$ 0,00	41,34	$ 6,124,479,66	41,34	$ 6,124,479,66	0,0%		
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635242,00	$ -	0,00	$ 0,00	29,38	$ 18,681,037,96	29,38	$ 18,681,037,96	0,0%		
9.3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.3.7	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	M2	0,00	$ 38,945,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,32	$ 168,242,40	4,32	$ 168,242,40	0,0%		
9.3.22	PUERTA Y MARCO EN ALUMINIO ANODIZADO SERIE 3831/5020 - COLOR MATE NATURAL + VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO 5 MM	M2	0,00	$ 650,825,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,90	$ 7,744,817,50	11,90	$ 7,744,817,50	0,0%		
10	**CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
10.1	**CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
10.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE DE COCINA INFERIOR Y SUPERIOR, MUEBLE INFERIOR CON PUERTAS BISAGRA CIERRE LENTO, 3 CAJONERAS EN MADERA EN ESTRUCTURA MELAMINICO ANTIHUMEDAD, MESÓN EN	M2	0,00	$ 2,178,253,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,23	$ 9,214,010,19	4,23	$ 9,214,010,19	0,0%		
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9,342,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,51	$ 14,106,42	1,51	$ 14,106,42	0,0%		
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18,129,00	$ -	0,00	$ 0,00	153,85	$ 2,789,146,65	153,85	$ 2,789,146,65	0,0%		
13.2.11	PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0,10 M, INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE,	M	0,00	$ 4,227,00	$ -	0,00	$ 0,00	67,57	$ 285,618,39	67,57	$ 285,618,39	0,0%		
15	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
15.2	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
15.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 6 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	M2	0,00	$ 168,438,00	$ -	0,00	$ 0,00	13,20	$ 2,223,381,60	13,20	$ 2,223,381,60	0,0%		
15.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2	0,00	$ 83,748,00	$ -	0,00	$ 0,00	19,41	$ 1,625,548,68	19,41	$ 1,625,548,68	0,0%		
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7,862,00	$ -	0,00	$ 0,00	117,54	$ 924,099,48	117,54	$ 924,099,48	0,0%		
	14, REDP													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3,286,00	$ -	0,00	$ 0,00	96,68	$ 317,690,48	96,68	$ 317,690,48	0,0%		
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 653,076,00	18,00	$ 653,076,00	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307,505,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,01	$ 310,580,05	1,01	$ 310,580,05	0,0%		
1.2.40	DESMONTE, RETIRO Y RESINTALACION DE LOSETA DE CONCRETO DE 40X40	M2	0,00	$ 15,339,00	$ -	0,00	$ 0,00	93,68	$ 1,436,957,52	93,68	$ 1,436,957,52	0,0%		
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76,805,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,45	$ 572,197,25	7,45	$ 572,197,25	0,0%		
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18,406,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,12	$ 131,050,72	7,12	$ 131,050,72	0,0%		
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI, NO INCLUYE REFUERZO	M	0,00	$ 94,149,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,20	$ 1,713,511,80	18,20	$ 1,713,511,80	0,0%		
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.3.6	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (INTERIOR 60 x 20 CM)	M	0,00	$ 245,260,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,55	$ 1,115,933,00	4,55	$ 1,115,933,00	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70,177,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,00	$ 842,124,00	12,00	$ 842,124,00	0,0%		
4.8.4	CAJA DE INSPECCION 100 X 100, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 946,715,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 946,715,00	1,00	$ 946,715,00	0,0%		
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 100,491,00	3,00	$ 100,491,00	0,0%		
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
7.2.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO LOSETA PREPULIDA CUADRATO GRIS DE 30 X 30	M2	0,00	$ 157,214,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,62	$ 726,328,68	4,62	$ 726,328,68	0,0%		
16	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
16.1	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
16.1.13	RELLENO CON RECEBO COMPACTADO B600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	0,00	$ 137,906,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,12	$ 981,890,72	7,12	$ 981,890,72	0,0%		
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7,862,00	$ -	0,00	$ 0,00	93,68	$ 736,512,16	93,68	$ 736,512,16	0,0%		
	IED AGUSTÍN FERNANDEZ SEDE C (EMERGENCIA)													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 362,820,00	10,00	$ 362,820,00	0,0%		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 33 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122,426,00	$ -	17,97	$ 2,199,995,22	0,00	$ 0,00	17,97	$ 2,199,995,22	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15,023,00	$ -	22,51	$ 338,167,73	0,00	$ 0,00	22,51	$ 338,167,73	0,0%		
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76,805,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,04	$ 3,612,907,20	47,04	$ 3,612,907,20	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 33,497,00	1,00	$ 33,497,00	0,0%		
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1.8	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MALLA CON VENA MUROS 1:3,	M2	0,00	$ 47,617,00	$ -	0,00	$ 0,00	50,51	$ 2,405,134,67	50,51	$ 2,405,134,67	0,0%		
	IED MANUELA BELTRAN SEDE A (EMERGENCIA)													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,00	$ 290,256,00	8,00	$ 290,256,00	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.10	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0,15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 36,511,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,88	$ 32,129,68	0,88	$ 32,129,68	0,0%		
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15,187,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 30,374,00	2,00	$ 30,374,00	0,0%		
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5,164,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 5,164,00	1,00	$ 5,164,00	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70,177,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,60	$ 42,106,20	0,60	$ 42,106,20	0,0%		
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64,963,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,70	$ 45,474,10	0,70	$ 45,474,10	0,0%		
4.8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 33,497,00	1,00	$ 33,497,00	0,0%		
4.9	**RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.10	**REDES DE DRENAJE AGUAS DE INFILTRACIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	CONDICIONES ORIGINALES		OBRA EJECUTADA							
				PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
4.11.20	SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS	UN	0,00	$ 148.187,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 1.481.870,00	10,00	$ 1.481.870,00	0,0%	
4.11.21	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M	0,00	$ 3.895,00	$ -	0,00	$ 0,00	36,40	$ 141.778,00	36,40	$ 141.778,00	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.09	REINSTALACIÓN DE LAMPARAS EXISTENTES	UN	0,00	$ 23.402,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 23.402,00	1,00	$ 23.402,00	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,88	$ 30.152,32	0,88	$ 30.152,32	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			+		-		-			
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 26.796,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,36	$ 63.238,56	2,36	$ 63.238,56	0,0%	
	IED AGUSTIN FERNANDEZ SEDE B (EMERGENCIA)												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,60	$ 18.401,60	5,60	$ 18.401,60	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 362.820,00	10,00	$ 362.820,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,20	$ 369.006,00	1,20	$ 369.006,00	0,0%	
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE. CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.358,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,48	$ 319.683,84	4,48	$ 319.683,84	0,0%	
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 18.475,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,80	$ 144.105,00	7,80	$ 144.105,00	0,0%	
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	0,00	$ 0,00	35,43	$ 832.038,12	35,43	$ 832.038,12	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,87	$ 66.820,35	0,87	$ 66.820,35	0,0%	
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.2.22	MUROS DE CONTENCIÓN 3000PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, CURADO Y DESMOLDANTE, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 1.060.580,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,39	$ 9.958.846,20	9,39	$ 9.958.846,20	0,0%	
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	0,00	$ 0,00	789,57	$ 6.404.991,84	789,57	$ 6.404.991,84	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 6" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 126.546,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,50	$ 316.365,00	2,50	$ 316.365,00	0,0%	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,03	$ 563.521,31	8,03	$ 563.521,31	0,0%	
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64.963,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,95	$ 711.344,85	10,95	$ 711.344,85	0,0%	
4.8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.8.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 524.388,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 1.048.776,00	2,00	$ 1.048.776,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0,05 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,56	$ 143.512,32	4,56	$ 143.512,32	0,0%	
7.1.6	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E = 0,04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	0,00	$ 67.259,00	$ -	0,00	$ 0,00	44,19	$ 2.972.175,21	44,19	$ 2.972.175,21	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	0,00	$ 0,00	30,00	$ 235.860,00	30,00	$ 235.860,00	0,0%	
	IED UNION COLOMBIA SEDE B (EMERGENCIA)												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	53,90	$ 177.115,40	53,90	$ 177.115,40	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	25,00	$ 907.050,00	25,00	$ 907.050,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.41	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERIAS, CABLEADO Y ADAPTOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 44.035,00	5,00	$ 44.035,00	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	643,37	$ 10.658.710,79	643,37	$ 10.658.710,79	0,0%	
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	17,44	$ 823.621,44	17,44	$ 823.621,44	0,0%	
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,00	$ 547.968,00	32,00	$ 547.968,00	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 3"	UN	0,00	$ 22.942,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 67.626,00	3,00	$ 67.626,00	0,0%	
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,25	$ 9.879,75	0,25	$ 9.879,75	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON AMARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE #12 THW, Y TUBERIA EMT PVC HASTA UN PUNTO DE CAJA, CAJA PAVET	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 424.142,00	2,00	$ 424.142,00	0,0%	
5.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO CON AMARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE #12 THW, Y TUBERIA EMT PVC HASTA UN PUNTO DE CAJA, CAJA PAVET	UN	0,00	$ 230.018,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 920.072,00	4,00	$ 920.072,00	0,0%	
5.1.72	LUMINARIA LINEAL TIPO LED 2X18W, 2X2 PIES, 2X4 PIES, 2X2 PIES, 2X4 PIES, 2X4 PIES, 2X4

CONDICIONES ORIGINALES

OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% EJEC.
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2", (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 17.225,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 241.150,00	14,00	$ 241.150,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	0,00	$ 0,00	70,75	$ 5.433.053,75	70,75	$ 5.433.053,75	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,1	**REDES DE ALCANTARILLADO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,1,11	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200 MM (INCLUYE RELLENO)	M	0,00	$ 107.460,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 1.504.440,00	14,00	$ 1.504.440,00	0,0%
4,8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%
4,8,7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33.497,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 133.988,00	4,00	$ 133.988,00	0,0%
4,9	**RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,10,3	FILTRO FRANCES DE 0,40 X 0,60 M BAJO CIMENTACION DE EDIFICIOS Y MUROS DE CONTENCION	M	0,00	$ 128.484,00	$ -	0,00	$ 0,00	45,00	$ 5.781.780,00	45,00	$ 5.781.780,00	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1,4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0,05 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,13	$ 1.011.195,36	32,13	$ 1.011.195,36	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS CON TECNOLOGÍA DPX Y FIBRAS 3 NANOS,	M2	0,00	$ 31.115,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,50	$ 2.380.297,50	76,50	$ 2.380.297,50	0,0%
	COSTO DIRECTO CONTRATO				$ 9.904.456.266,00		$ 1.142.439.575,91		$ 1.203.586.521,36		$ 2.346.026.097,27	23,7%

CONTRATO ADICIONAL No. 1

OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% EJEC.
I	ADICIONAL No. 1 ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. Grupo N.1 Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	GL	1,00	$ 2.320.000.000,00	$ 2.320.000.000,00							
	IED CRISTOBAL COLON SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	450,00	$ 1.478.700,00	450,00	$ 1.478.700,00	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,13	$ 331.254,66	9,13	$ 331.254,66	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ÁTICOS EN MAMPOSTERÍA, (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 35.090,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,30	$ 501.787,00	14,30	$ 501.787,00	0,0%
1.2.26	DEMOLICION DE ENCORCHADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	50,57	$ 937.668,94	67,80	$ 1.257.147,60	118,37	$ 2.194.816,54	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,55	$ 1.416.990,00	47,55	$ 1.416.990,00	0,0%
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO. INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,29	$ 633.701,09	27,29	$ 633.701,09	0,0%
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,00	$ 237.789,00	27,00	$ 237.789,00	0,0%
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,00	$ 139.428,00	27,00	$ 139.428,00	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.4	CORTE DE LADRILLO	UN	0,00	$ 457,00	$ -	588,00	$ 268.716,00	0,00	$ 0,00	588,00	$ 268.716,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	463,73	$ 7.682.614,91	463,73	$ 7.682.614,91	0,0%
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,8	MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL E = 0,15 M (A LA VISTA DOS CARAS)	M2	0,00	$ 143.831,00	$ -	20,57	$ 2.958.603,67	0,00	$ 0,00	20,57	$ 2.958.603,67	0,0%
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3.2.4	RENATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	0,00	$ 0,00	66,02	$ 2.204.935,96	66,02	$ 2.204.935,96	0,0%
3,3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,3,2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	0,00	$ 0,00	28,00	$ 479.472,00	28,00	$ 479.472,00	0,0%
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
14,1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC,) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 111.776,00	$ -	6,18	$ 690.763,32	0,00	$ 0,00	6,18	$ 690.763,32	0,0%
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	87,06	$ 10.706.029,38	0,00	$ 0,00	87,06	$ 10.706.029,38	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	0,00	$ 0,00	450,00	$ 114.869.700,00	450,00	$ 114.869.700,00	0,0%
	IED SIMON RODRIGUEZ SEDE C											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	153,85	$ 4.584.730,00	153,85	$ 4.584.730,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	227,28	$ 3.765.347,76	1080,09	$ 17.893.851,03	1307,37	$ 21.659.198,79	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	72,73	$ 18.565.496,18	0,00	$ 0,00	72,73	$ 18.565.496,18	0,0%
17,1,44	SEÍ DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARÁ SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS), Dx = 100 CM - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	8,56	$ 1.022.509,12	0,00	$ 0,00	8,56	$ 1.022.509,12	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	72,73	$ 571.803,26	0,00	$ 0,00	72,73	$ 571.803,26	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	206,98	$ 680.136,28	206,98	$ 680.136,28	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	177,22	$ 3.812.356,64	0,00	$ 0,00	177,22	$ 3.812.356,64	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	177,22	$ 5.543.087,16	177,22	$ 5.543.087,16	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	35,44	$ 832.272,96	0,00	$ 0,00	35,44	$ 832.272,96	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.1.6	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E = 0,04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	0,00	$ 67.259,00	$ -	177,22	$ 11.919.639,98	0,00	$ 0,00	177,22	$ 11.919.639,98	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	0,00	$ 30.641,00	$ -	55,10	$ 1.688.319,10	92,35	$ 2.829.696,35	147,45	$ 4.518.015,45	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE B											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	351,00	$ 1.153.386,00	351,00	$ 1.153.386,00	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	341,30	$ 7.342.045,60	0,00	$ 0,00	341,30	$ 7.342.045,60	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	341,30	$ 10.675.181,40	341,30	$ 10.675.181,40	0,0%
1.2.52	RETIRO DE MARCO DE ALUMINIO SOBRE LINDEROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.411,00	$ -	0,00	$ 0,00	341,30	$ 7.307.574,30	341,30	$ 7.307.574,30	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											

CONDICIONES ORIGINALES / OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	68,26	$ 1.603.017,84	0,00	$ 0,00	68,26	$ 1.603.017,84	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	0,00	$ 30.641,00	$ -	213,95	$ 6.555.641,95	0,00	$ 0,00	213,95	$ 6.555.641,95	0,0%
	IED UNION COLOMBIA SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	430,57	$ 1.414.853,02	430,57	$ 1.414.853,02	0,0%
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELECTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	430,57	$ 12.830.986,00	430,57	$ 12.830.986,00	0,0%
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	2170,72	$ 35.962.318,24	5046,26	$ 83.601.389,42	7216,98	$ 119.563.707,66	0,0%
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 230.218,00	$ -	24,00	$ 5.520.432,00	0,00	$ 0,00	24,00	$ 5.520.432,00	0,0%
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 272.254,00	$ -	30,00	$ 8.167.620,00	0,00	$ 0,00	30,00	$ 8.167.620,00	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACION CON CLIPS INVISIBLES EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 (INCLUYE TAPAS DE BORDE DE CUBIERTA Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARA SEGUN LOS METROS CUADRADOS REALMENTE INSTALADOS),	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	288,65	$ 73.682.530,90	118,13	$ 30.154.572,38	406,78	$ 103.837.103,48	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	430,57	$ 3.385.141,34	0,00	$ 0,00	430,57	$ 3.385.141,34	0,0%
	IED TOBERIN SEDE C											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	131,25	$ 431.287,50	0,00	$ 0,00	131,25	$ 431.287,50	0,0%
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1898,57	$ 31.453.609,19	0,00	$ 0,00	1898,57	$ 31.453.609,19	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS PUNZELE DE 2 CM PARA EXTERIORES	M2	0,00	$ 474.255,00	$ -	177,22	$ 84.047.471,10	0,00	$ 0,00	177,22	$ 84.047.471,10	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.24	LAMINA POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 8 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	0,00	$ 211.832,00	$ -	53,75	$ 11.385.970,00	0,00	$ 0,00	53,75	$ 11.385.970,00	0,0%
17.1.44	SEI DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARÁ SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS). Dx = 100 CM - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	35,00	$ 4.180.820,00	0,00	$ 0,00	35,00	$ 4.180.820,00	0,0%
	COSTO ADICION CONTRATO				$ 2.320.000.000,00		$ 331.457.431,97		$ 309.902.963,76		$ 641.360.395,73	27,6%

OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) / OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
	ITEM NO PREVISTOS											
	01. IED PALERMO SEDE A											
NP02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E=2MM, **COD SED 17.1.49**	M2	0,00	$ 299.494,00	$ -	613,17	$ 183.640.735,98	0,00	$ 0,00	613,17	$ 183.640.735,98	0,0%
NP03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA DE OSB 11.1 MM PARA CUBIERTAS.	M2	0,00	$ 78.662,00	$ -	435,69	$ 34.272.246,78	0,00	$ 0,00	435,69	$ 34.272.246,78	0,0%
NP04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS LÁMINA DE OSB 11.1 MM PARA CUBIERTAS (ANCHO 10 CM)	ML	0,00	$ 15.805,00	$ -	707,90	$ 11.188.359,50	0,00	$ 0,00	707,90	$ 11.188.359,50	0,0%
NP06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA DE BARRO (37 x 16 cm) PARA CUBIERTAS ANCLADA A MALLA GALVANIZADA (MALLA NO INCLUIDA) CON GANCHHO GALVANIZADO OCULTO, (INCLUYE REMATE DE BORDE EMBOQUILLADO Y REMATADO)	M2	0,00	$ 111.791,00	$ -	192,50	$ 21.519.767,50	0,00	$ 0,00	192,50	$ 21.519.767,50	0,0%
NP08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA DE BARRO (37 x 16 cm) PARA CABALLETES, LIMATESAS Y/O LIMAHOYAS	ML	0,00	$ 21.999,00	$ -	26,60	$ 585.173,40	0,00	$ 0,00	26,60	$ 585.173,40	0,0%
	06.IED AQUILEO PARRA SEDE A											
NP09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO LAMPARA, H=4CM, PINTURA BLANCO ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER, MEDIDAS (30X120) CM **COD SED 8.1.52**	UN	0,00	$ 92.288,00	$ -	55,00	$ 5.075.840,00	0,00	$ 0,00	55,00	$ 5.075.840,00	0,0%
	IED UNION COLOMBIA SEDE B (EMERGENCIA)											
NP09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO LAMPARA, H=4CM, PINTURA BLANCO ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER, MEDIDAS (30X120) CM **COD SED 8.1.52**	UN	0,00	$ 92.288,00	$ -	9,00	$ 830.592,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 830.592,00	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE B											
NP02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E=2MM, **COD SED 17.1.49**	M2	0,00	$ 299.494,00	$ -	260,29	$ 77.955.293,26	0,00	$ 0,00	260,29	$ 77.955.293,26	0,0%
	COSTO OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS)						$ 335.068.008,42		$ 0,00		$ 335.068.008,42	0,0%

RESUMEN EJECUTIVO

		PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL	
VALOR COSTO TOTAL	$ 12.224.456.366,00	$ 1.808.965.016,30	$ 1.513.489.485,12	$ 3.322.454.501,42	27,18%
AMORTIZACION DEL ANTICIPO (0%)					
VALOR A PAGAR		$ 1.808.965.016,30	$ 1.513.489.485,12	$ 3.322.454.501,42	
VALOR AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCUION 222 DE 5 DE JULIO DE 2006A PAGAR EN ACTA		-$ 0,30	-$ 0,12	-$ 0,42	
VALOR A PAGAR AJUSTADO AL PESO		$ 1.808.965.016,00	$ 1.513.489.485,00	$ 3.322.454.501,00	

SALDO DEL CONTRATO	$ 5.903.543.985,00	SALDO POR AMORTIZAR	$ 0,00	PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL

NOMBRE DE CONTRATISTA :	CONSORCIO OBRAS MG	NOMBRE DE INTERVENTORIA :	CONSORCIO SED DISTRITAL
C.C. O NIT :	901.640.210-4	C.C. O NIT :	901.448.213-5
REP. LEGAL :	HECTOR ENRIQUE MALDONADO BARRIOS	REP. LEGAL :	OSCAR EFREN ROJAS PARDO
C.C. :	88.229.938	C.C. :	79.982.504

CONSORCIO SED-DISTRITAL

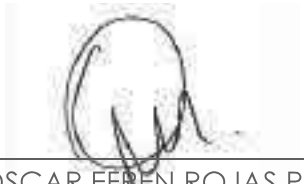
ACTA DE VERIFICACION PRELIMINAR DEL ACTA PARCIAL CONTRATO DE OBRA No CO1.PCCNTR.4087800
ACTA PARCIAL No 05

Por medio del presente documento, por parte de la interventoría, CONSORCIO SED DISTRITAL con Nit No 901.649.231-1, yo, OSCAR EFREN ROJAS PARDO en calidad de Director de Interventoría, adscrito como personal del CONTRATO DE INTERVENORIA No CO1.PCCNTR.4146203 de 2022, y CARLOS ENRIQUE SANCHEZ ALVAREZ en calidad de apoyo a la supervisión del contrato, indicamos que hemos revisado el contenido del **ACTA PARCIAL No 05**, en forma preliminar en cuanto a su contenido y congruencia de información acorde a la ejecución contractual, memorias y soportes.

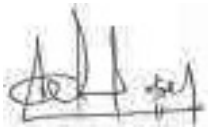
Considerando el numeral "7.5.6.3 OBLIGACIONES DE LA SED del pliego de condiciones de la interventoría numeral "7. Realizar los pagos oportunamente previo cumplimiento de los requisitos legales."

Por lo anterior se da aval al contenido del **ACTA PARCIAL No 05** y se solicita a la supervisión del contrato de interventoría se dé continuidad al trámite interno ante al Área de Control y Estadística de la Dirección de Construcciones y Conservación de Establecimientos Educativos, para el tramite de pago por valor a costo directo de $1.386.286.317.73 para un valor total de $1.808.965.016,00, incluido el AIU del 30,49%, según propuesta económica del contratista y a lo contenido en el **ACTA PARCIAL No 05** ante la Secretaria de Educación del Distrito.

Se firma en Bogotá a los 26 días del mes de julio de 2023.



OSCAR EFREN ROJAS PARDO
Director de Interventoría – Grupo 01
CONSORCIO SED DISTRITAL



CARLOS ENRIQUE SANCHEZ ALVAREZ
Contratista – Apoyo a la Supervisión – Grupo 01
SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

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 CONSTRUCCION Y CONSERVACION DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

ACTA PARCIAL No. 05

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4087800/22

PERIODO DEL ACTA CORRESPONDIENTE A: 4 de Junio de 2023 al 3 de Julio de 2023

CONTRATISTA : CONSORCIO OBRAS MG

DIRECCION : CR 55 152 B 68 OF 1303

C.C. ó NIT : 901.640.210-4

TELEFONO : 6017552815

INTERVENTOR : CONSORCIO SED DISTRITAL

DIRECCION : Cra 4 No. 58-59 of 301

C.C. ó NIT : 901.649.231-1

TELEFONO : 6017520899

OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS.

ESTABLECIMIENTOS	:	Grupo N.1	**PLAZO INICIAL**	:	11 MESES
LOCALIZACION	:	Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	**FECHA INICIACION**	:	4 de enero de 2023
VR. INICIAL	:	$ 9.904.456.366,00	**FECHA TERMINAC.INICIAL**	:	3 DE DICIEMBRE DE 2023
ANTICIPO	0%	$ 0,00	**PLAZO ADICIONAL(MODF.CONTRACTUAL)**	:	VEINTISEIS (26) DIAS CALENDARIO
VR. ADICIONAL	:	$ 2.320.000.000,00	**TIEMPO SUSPENDIDO**	:	NA
VR. FINAL	:	$ 12.224.456.366,00	**PLAZO TOTAL**	:	11 MESES Y VEINTISEIS (26) DIAS CALENDARIO
			FECHA FINAL	:	29 de diciembre de 2023

INFORMACION DISPONIBILIDADES Y REGISTROS PRESUPUESTALES

DISP.	FECHA	REG.	FECHA	VALOR REGISTRO	SALDO REGISTRO	VR. REGAFECTAR	NUEVO SALDO REG.
2232	9-jun-22	4795	18-oct-22	$ 9.904.456.366,00	$ 8.700.869.845,00	$ 1.399.552.291,00	$ 7.301.317.554,00
2322	15-mar-23	3134	12-abr-23	$ 2.320.000.000,00	$ 2.010.097.037,00	$ 409.412.725,00	$ 1.600.684.312,00
				$ 12.224.456.366,00	$ 10.710.966.882,00	$ 1.808.965.016,00	$ 8.902.001.866,00

VALOR TOTAL A PAGAR $ 1.808.965.016,00 SON: MIL OCHOCIENTOS OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DIECISEIS PESOS M/ CTE

BALANCE GENERAL ACTUALIZADO

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	CONDICIONES ORIGINALES PRECIO UNITARIO TOTAL	CONDICIONES ORIGINALES VALOR TOTAL	OBRA EJECUTADA PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
I	ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS, Grupo N.1 Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	GL	1,00	$ 9.904.456.366,00	$ 9.904.456.366,00							
	01. IED PALERMO SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	435,69	$ 1.431.677,34	435,69	$ 1.431.677,34	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	6,78	$ 245.991,96	62,97	$ 2.284.677,54	69,75	$ 2.530.669,50	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	435,69	$ 6.545.370,87	0,00000	$ 0,00	435,69	$ 6.545.370,87	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	871,38	$ 25.967.124,00	871,38	$ 25.967.124,00	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.10	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	0,00	$ 4.277,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,20	$ 116.334,40	27,20	$ 116.334,40	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	400,39	$ 3.557.865,54	0,00	$ 0,00	400,39	$ 3.557.865,54	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2.37	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR ELÁSTICO, PARA SELLO DE JUNTAS EN ALTURA, INCLUYE TODOS LOS ELEMENTOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO Y ANDAMIOS CERTIFICADOS,	M	0,00	$ 21.990,00	$ -	280,66	$ 6.171.713,40	257,16	$ 5.654.948,40	537,82	$ 11.826.661,80	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	22,20	$ 362.592,60	0,00	$ 0,00	22,20	$ 362.592,60	0,0%
13,3	**PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.3.2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR DE POROS, CON 12 PASS Y SPRAY PARA INTERIORES (TECHOS) PANELS SOBRE LÁMINA LLENA MADERA SOBRE FACHADAS INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	243,19	$ 17.893.190,63	192,30	$ 14.163.572,30	435,69	$ 32.056.763,13	0,0%
13,4	**PINTURA SOBRE METAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13.4.2	ESMALTE SOBRE VENTANERÍA Y REJAS DE SEGURIDAD METÁLICA	M2	0,00	$ 20.065,00	$ -	192,50	$ 3.862.512,50	0,00000	$ 0,00	192,50	$ 3.862.512,50	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.3	FLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL, 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	38,22	$ 3.650.659,74	26,60	$ 2.540.752,20	64,82	$ 6.191.411,94	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.3	PROTECCIÓN PROVISIONAL DE ELEMENTOS Y SUPERFICIES EXISTENTES CON CARTÓN CORRUGADO, PLÁSTICO O SIMILAR, (INCLUYE RETIRO Y DISPOSICION),	M2	0,00	$ 6.448,00	$ -	298,72	$ 1.926.146,56	180,86	$ 1.166.185,28	479,58	$ 3.092.331,84	0,0%
	03. IED NUEVO HORIZONTE TORCA SEDE D											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	524,62	$ 1.723.901,32	524,62	$ 1.723.901,32	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	293,89	$ 10.662.916,98	293,89	$ 10.662.916,98	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.6	DEMOLICION PLACA MACIZA H = 0,10 (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 42.520,00	$ -	0,00	$ 0,00	167,77	$ 7.133.580,40	167,77	$ 7.133.580,40	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	142,90	$ 4.469.626,20	142,90	$ 4.469.626,20	0,0%
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	62,44	$ 859.174,40	62,44	$ 859.174,40	0,0%
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	16,81	$ 152.886,95	0,00	$ 0,00	16,81	$ 152.886,95	0,0%
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,09	$ 56.177,11	2,09	$ 56.177,11	0,0%
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS. (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	17,23	$ 246.199,47	12,35	$ 176.469,15	29,58	$ 422.668,62	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	59,37	$ 1.769.226,00	89,97	$ 2.681.106,00	149,34	$ 4.450.332,00	0,0%
1.2.37	DESMONTE DE JUEGO INFANTIL INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y RELLENO DE SUELO)	UN	0,00	$ 77.275,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 77.275,00	1,00	$ 77.275,00	0,0%
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 30.984,00	6,00	$ 30.984,00	0,0%
1,3	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.3.8	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO A CÁRCAMO	N	0,00	$ 8.158,00	$ -	20,70	$ 168.870,60	0,00	$ 0,00	20,70	$ 168.870,60	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	10,93	$ 839.478,65	164,34	$ 12.622.133,70	175,27	$ 13.461.612,35	0,0%
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18.406,00	$ -	12,26	$ 225.657,56	71,27	$ 1.311.795,62	83,53	$ 1.537.453,18	0,0%
2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,63	$ 8.126.630,60	47,63	$ 8.126.630,60	0,0%
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 199.682,00	$ -	12,26	$ 2.448.101,32	126,50	$ 25.259.773,00	138,76	$ 27.707.874,32	0,0%
2,2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.2.4	ZAPATA EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 823.816,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,61	$ 3.797.791,76	4,61	$ 3.797.791,76	0,0%
2.2.5	VIGAS DE AMARRE EN CONCRETO 3000 PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 790.887,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,66	$ 4.476.420,42	5,66	$ 4.476.420,42	0,0%
2.2.7	VIGA DE CIMENTACION EN CONCRETO 3000 PSI DE 20 X 15 CM (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, NO INCLUYE ACERO)	M	0,00	$ 49.928,00	$ -	69,54	$ 3.471.893,12	195,20	$ 9.745.945,60	264,74	$ 13.217.838,72	0,0%
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	39,91	$ 3.615.686,36	308,95	$ 27.989.634,20	348,86	$ 31.605.320,56	0,0%
2,3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			-		-		-		
2.3.18	CINTA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO DE 3000 PSI DE 10 X 12 CM (INCLUYE FORMALETAS Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCION Y FUNCIONAMIENTO),	M	0,00	$ 31.735,00	$ -	69,54	$ 2.206.851,90	89,94	$ 2.854.245,90	159,48	$ 5.061.097,80	0,0%
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			-		-		-		
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	548,12	$ 4.446.349,44	2.782,04	$ 22.567.908,48	3330,16	$ 27.014.257,92	0,0%
2.4.2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	60,84	$ 540.624,24	44,45	$ 394.982,70	105,29	$ 935.606,94	0,0%
2.4.3	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 6 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	0,00	$ 0,00	869,76	$ 7.728.687,36	869,76	$ 7.728.687,36	0,0%
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-		
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1199,19	$ 19.866.980,73	1.764,55	$ 29.233.299,85	2963,74	$ 49.100.280,58	0,0%

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA						
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL		
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,4	MURO LADRILLO ESTRUCTURAL PORTANTE 30 X 12 CM INCLUYE CONCRETO FLUIDO DE 3000 PSI (NO INCLUYE ACERO)	M2	0,00	$ 118.975,00	$ -	94,83	$ 11.282.399,25	59,10	$ 7.031.422,50	153,93	$ 18.313.821,75	0,0%
3,1,17	LAVADO CON HIDRÓFUGO EN MUROS EN LADRILLO A LA VISTA, (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 6.842,00	$ -	94,83	$ 648.826,86	0,00	$ 0,00	94,83	$ 648.826,86	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,00	$ 631.593,00	9,00	$ 631.593,00	0,0%
4,3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**									-		
4,3,7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.574,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 712.332,00	18,00	$ 712.332,00	0,0%
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%
4,8,8	REINVELACION DE CAJAS DE INSPECCION	UN	0,00	$ 64.719,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 64.719,00	1,00	$ 64.719,00	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1,1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0.04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	60,50	$ 2.159.850,00	231,34	$ 8.258.838,00	291,84	$ 10.418.688,00	0,0%
7,1,4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0.10 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	14,13	$ 444.699,36	0,00	$ 0,00	14,13	$ 444.699,36	0,0%
7,2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	0,00	$ 0,00	178,65	$ 27.586.061,10	178,65	$ 27.586.061,10	0,0%
7,2,24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUÍN EN CONCRETO PEATONAL 20 X10 X 6	M2	0,00	$ 66.550,00	$ -	60,50	$ 4.026.275,00	231,34	$ 15.395.677,00	291,84	$ 19.421.952,00	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,2,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	60,14	$ 1.090.278,06	0,00	$ 0,00	60,14	$ 1.090.278,06	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1,1	PLANCHE EN LÁMINA GALVANIZADA CALIBRE 26 DESARROLLO 25 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 49.700,00	$ -	70,90	$ 3.530.111,00	0,00	$ 0,00	70,90	$ 3.530.111,00	0,0%
17,1,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 X 900 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mmy 40 mm. ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	159,06	$ 40.602.609,96	0,00	$ 0,00	159,06	$ 40.602.609,96	0,0%
17,1,44	SEI DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARA SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS). Ds = 100 CN - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	25,60	$ 3.057.971,20	0,00	$ 0,00	25,60	$ 3.057.971,20	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1,2	DISPOSICIÓN FINAL TEJA EN ASBESTO	KG	0,00	$ 1.936,00	$ -	2047,00	$ 3.962.992,00	0,00	$ 0,00	2047,00	$ 3.962.992,00	0,0%
	04. IED SIMON RODRÍGUEZ SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	306,91	$ 1.008.506,26	0,00	$ 0,00	306,91	$ 1.008.506,26	0,0%
1,1,4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2.4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	8,25	$ 1.010.014,50	0,00	$ 0,00	8,25	$ 1.010.014,50	0,0%
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	2,05	$ 51.840,40	0,00	$ 0,00	2,05	$ 51.840,40	0,0%
1,2,26	DEMOLICION DE ENCORCHADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	4,90	$ 90.855,80	0,00	$ 0,00	4,90	$ 90.855,80	0,0%
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	273,84	$ 8.160.432,00	0,00	$ 0,00	273,84	$ 8.160.432,00	0,0%
1,2,34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	21,83	$ 506.814,43	0,00	$ 0,00	21,83	$ 506.814,43	0,0%
1,2,41	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	13,00	$ 114.491,00	0,00	$ 0,00	13,00	$ 114.491,00	0,0%
1,2,44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	13,00	$ 67.132,00	0,00	$ 0,00	13,00	$ 67.132,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,6,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	26,45	$ 438.197,15	0,00	$ 0,00	26,45	$ 438.197,15	0,0%
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
13,4,3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 24.364,00	$ -	272,76	$ 6.645.524,64	0,00	$ 0,00	272,76	$ 6.645.524,64	0,0%
13,4,4	ESMALTE SOBRE CANAL METÁLICA EN ACERO GALVANIZADO (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 23.367,00	$ -	9,63	$ 225.024,21	0,00	$ 0,00	9,63	$ 225.024,21	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1,3	PLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	54,57	$ 5.212.362,69	0,00	$ 0,00	54,57	$ 5.212.362,69	0,0%
17,1,26	TEJA TRASLUCIDA EN FIBRA ACORLADA A CUBIERTA TIPO SANDWICH (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO)	M	0,00	$ 153.104,00	$ -	44,16	$ 6.761.072,64	0,00	$ 0,00	44,16	$ 6.761.072,64	0,0%
17,1,29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 X 900 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mmy 40 mm. ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACION CON CLIPS INVISIBLES EN	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	254,88	$ 65.062.198,08	0,00	$ 0,00	254,88	$ 65.062.198,08	0,0%
	05. IED MANUELA BELTRAN SEDE B											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	40,79	$ 134.035,94	31,71	$ 104.199,06	72,50	$ 238.235,00	0,0%
1,1,3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,30	$ 663.960,60	18,30	$ 663.960,60	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,2,1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	0,48	$ 147.602,40	1,78	$ 547.358,90	2,26	$ 694.961,30	0,0%
1,2,4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.338,00	$ -	40,79	$ 2.910.692,82	47,35	$ 3.378.801,30	88,14	$ 6.289.494,12	0,0%
1,2,13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,36	$ 265.888,32	12,36	$ 265.888,32	0,0%
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	38,11	$ 963.725,68	21,95	$ 555.071,60	60,06	$ 1.518.797,28	0,0%
1,2,18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	76,54	$ 1.149.860,42	66,33	$ 996.475,59	142,87	$ 2.146.336,01	0,0%
1,2,20	DEMOLICION DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	68,11	$ 619.460,45	47,51	$ 432.103,45	115,62	$ 1.051.563,90	0,0%
1,2,28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	12,74	$ 342.438,46	6,72	$ 180.626,88	19,46	$ 523.065,34	0,0%
1,2,29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,12	$ 44.581,68	3,12	$ 44.581,68	0,0%
1,2,30	DESMONTE Y DESCONEXION DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -	20,00	$ 303.740,00	18,00	$ 273.366,00	38,00	$ 577.106,00	0,0%
1,2,32	DESMONTE DE TANQUE ELEVADO (INCLUYE DESCONEXIÓN, ACCESORIOS DE TAPONAMIENTO, ANDAMIO CERTIFICADO, DISPOSICIÓN Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 108.035,00	$ -	4,00	$ 432.140,00	1,00	$ 108.035,00	5,00	$ 540.175,00	0,0%
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	123,75	$ 3.687.750,00	123,75	$ 3.687.750,00	0,0%
1,2,34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLASTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	134,94	$ 3.133.441,74	134,94	$ 3.133.441,74	0,0%
1,2,41	DESMONTE DE SALIDAS ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 123.298,00	14,00	$ 123.298,00	0,0%
1,2,52	DESMONTE DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.411,00	$ -	9,67	$ 207.044,37	0,00	$ 0,00	9,67	$ 207.044,37	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,4,3	CORTE EN CONCRETO CON POLICORTE, ESPESOR DE 2 PIE, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 13.634,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,40	$ 114.525,60	8,40	$ 114.525,60	0,0%
1,4,5	DEMOLICIÓN DE PENDIENTE Y PEGA DE LADRILLO PARA MEJORAMIENTO DE ADHERENCIA CON EL PENDIENTADO NUEVO	M2	0,00	$ 10.275,00	$ -	9,67	$ 99.359,25	0,00	$ 0,00	9,67	$ 99.359,25	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1,1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	2,95	$ 226.574,75	1,83	$ 140.553,15	4,78	$ 367.127,90	0,0%
2,1,9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,93	$ 1.353.016,60	7,93	$ 1.353.016,60	0,0%
2,2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,2,2	CONCRETO CORRIENTE GRAVA COMÚN 3000 PSI MEZCLADO EN SITIO (NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 569.803,00	$ -	0,25	$ 142.475,75	0,00	$ 0,00	0,25	$ 142.475,75	0,0%
2,2,20	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0,12 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO),	M2	0,00	$ 132.938,00	$ -	0,24	$ 31.905,12	11,96	$ 1.589.938,48	12,20	$ 1.621.843,60	0,0%
2,2,24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	8,97	$ 812.646,12	31,71	$ 2.872.799,16	40,68	$ 3.685.445,28	0,0%
2,4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-		
2,4,2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM, DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	18,66	$ 165.812,76	123,25	$ 1.095.199,50	141,91	$ 1.261.012,26	0,0%
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,80	$ 85.006,80	1,80	$ 85.006,80	0,0%
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,2,4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	6,70	$ 223.766,60	0,00	$ 0,00	6,70	$ 223.766,60	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,2,3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	26,19	$ 1.837.935,63	26,19	$ 1.837.935,63	0,0%
4,2,5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64.963,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,11	$ 396.923,93	6,11	$ 396.923,93	0,0%
4,2,7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,12	$ 558.008,28	14,12	$ 558.008,28	0,0%
4,2,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCL 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 33.323,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,12	$ 270.582,76	8,12	$ 270.582,76	0,0%
4,2,15	SUMINISTRO E INSTALACION SIFON DE PISO 3" INCLUYE ACCESORIOS	UN	0,00	$ 101.142,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 202.284,00	2,00	$ 202.284,00	0,0%
4,3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**											

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
4,3,13	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 21 DE 1" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 17.645,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,10	$ 37.054,50	2,10	$ 37.054,50	0,0%	
4,3,15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 14.944,00	$ -	0,00	$ 0,00	15,61	$ 233.275,84	15,61	$ 233.275,84	0,0%	
4,3,17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 12.418,00	$ -	0,00	$ 0,00	22,63	$ 281.019,34	22,63	$ 281.019,34	0,0%	
4,6	PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,6,1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 325.465,00	7,00	$ 325.465,00	0,0%	
4,6,2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 325.465,00	7,00	$ 325.465,00	0,0%	
4,6,5	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 4"	UN	0,00	$ 141.503,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 990.521,00	7,00	$ 990.521,00	0,0%	
4,6,6	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO SANITARIO 2"	UN	0,00	$ 73.559,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,00	$ 514.913,00	7,00	$ 514.913,00	0,0%	
4,7	REGISTROS, CHEQUES Y VALVULAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,7,13	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 3/4"	UN	0,00	$ 62.796,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 125.592,00	2,00	$ 125.592,00	0,0%	
4,7,14	SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO VALVULA DE BOLA 1/2"	UN	0,00	$ 50.929,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 50.929,00	1,00	$ 50.929,00	0,0%	
4,7,34	SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA FLOTADOR MECANICO 1/2"	UN	0,00	$ 146.863,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 293.726,00	2,00	$ 293.726,00	0,0%	
4,8	CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80. INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%	
4,8,4	CAJA DE INSPECCION 100 X 100, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 946.715,00	$ -	1,00	$ 946.715,00	0,00	$ 0,00	1,00	$ 946.715,00	0,0%	
4,9	RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,11	OTROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
4,11,11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIFON PLASTICO FLEXIBLE	UN	0,00	$ 53.252,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 319.512,00	6,00	$ 319.512,00	0,0%	
5	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
5,1	INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
5,1,5	SUMINISTRO E INSTALACION INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL CON MARCO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	2,00	$ 424.142,00	0,00	$ 0,00	2,00	$ 424.142,00	0,0%	
5,1,71	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS 1M*12 (N) + 1M*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA PVC Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PREINSA ESTOPA, CAJA OCTAGONAL, CABLE ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXION E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 169.982,00	$ -	9,00	$ 1.529.838,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 1.529.838,00	0,0%	
5,1,82	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA TIPO LED HERMÉTICA DE SOBREPONER 24W, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	0,00	$ 117.477,00	$ -	9,00	$ 1.057.293,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 1.057.293,00	0,0%	
7	PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,1	ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,1,1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	10,31	$ 368.067,00	31,71	$ 1.132.047,00	42,02	$ 1.500.114,00	0,0%	
7,1,7	MEDIACAÑA EN MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M	0,00	$ 15.096,00	$ -	25,84	$ 413.336,64	0,00	$ 0,00	25,84	$ 413.336,64	0,0%	
7,2	ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
7,2,3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A = 0,15. INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	0,00	$ 62.137,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,09	$ 130.284,33	2,09	$ 130.284,33	0,0%	
7,2,5	SUMINISTRO E INSTALACION GUARDAESCOBA EN MADERA CURVO EN POLIDO BLANCO. INCLUYE DILATACION	M	0,00	$ 75.086,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,11	$ 2.411.011,46	32,11	$ 2.411.011,46	0,0%	
7,2,21	SUMINISTRO E INSTALACION PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MINORCA O SIMILARES COMPACTO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	28,43	$ 1.864.069,81	28,43	$ 1.864.069,81	0,0%	
7,2,29	WIN DE ALUMINIO	M	0,00	$ 12.025,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,16	$ 254.449,00	21,16	$ 254.449,00	0,0%	
8	MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
8,1	MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
8,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O AFINOX	M2	0,00	$ 71.482,00	$ -	0,00	$ 0,00	31,44	$ 2.247.394,08	31,44	$ 2.247.394,08	0,0%	
9	CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,1	CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,1,15	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA EN LAMINA COLL ROLLED CAL 18 CON MARCO EN PERFIL DE 3" X 1 1/2" CON CHAPA DE SEGURIDAD Y PASADOR INFERIOR Y SUPERIOR, CERRADURA DE SEGURIDAD, BISAGRAS, ESTAMBORADA CON REFUERZO INTERIO. INCLUYE CERRADURA DE SEGURIDAD TIPO CERROJO	M2	0,00	$ 823.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,60	$ 2.140.907,60	2,60	$ 2.140.907,60	0,0%	
9,3	OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
9,3,19	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANAS EN ALUMINIO TIPO PERSIANA	M2	0,00	$ 608.710,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,51	$ 919.152,10	1,51	$ 919.152,10	0,0%	
11	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
11,1	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
11,1,4	SUMINISTRO E INSTALACION SANITARIO LINEA IMPERIAL COLOR BLANCO SISTEMA DE DESCARGA AHORRADOR. (INCLUYE VALVULA DE CONTROL Y DESCARGA TIPO PLUS BRIDA DE 4" X SELLANTE)	UN	0,00	$ 712.375,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 712.375,00	1,00	$ 712.375,00	0,0%	
11,1,6	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO, INCLUYE LOS ACCESORIOS	UN	0,00	$ 871.104,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 4.355.520,00	5,00	$ 4.355.520,00	0,0%	
11,1,10	SUMINISTRO E INSTALACION DE SANITARIO DE TANQUE MOVILIDAD REDUCIDA (NO INCLUYE ACCESORIOS)	UN	0,00	$ 829.227,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 829.227,00	1,00	$ 829.227,00	0,0%	
11,1,11	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS MOVILIDAD REDUCIDA (INCLUYE GRIFERÍA TIPO PUSH, SIFÓN)	UN	0,00	$ 974.759,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 974.759,00	1,00	$ 974.759,00	0,0%	
11,1,20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA AHORRADORA COMPLETA PARA SANITARIO ADULTO	UN	0,00	$ 124.955,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 124.955,00	1,00	$ 124.955,00	0,0%	
11,1,23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO DE 20 X 20 PLASTICA	UN	0,00	$ 31.697,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 93.291,00	3,00	$ 93.291,00	0,0%	
11,1,37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD ABATIBLE EN ACERO INOXIDABLE	UN	0,00	$ 637.320,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 637.320,00	1,00	$ 637.320,00	0,0%	
11,1,38	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA DE SEGURIDAD FIJA 16"	UN	0,00	$ 230.328,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 230.328,00	1,00	$ 230.328,00	0,0%	
11,1,49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERÍA ANTIVANDÁLICA PARA LAVAMANOS INCLUYE VÁLVULA DE DESCARGA	UN	0,00	$ 578.076,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 3.468.456,00	6,00	$ 3.468.456,00	0,0%	
12	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
12,1	APARATOS Y EQUIPOS ESPECIALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
12,1,8	SUMINISTRO E INSTALACION DIVISION PUERTAS Y PANELES EN ACERO CALIBRE 20. DIVISIONES PARA BAÑO INSTITUCIONAL DE 30 MILIMETROS (INCLUYE PUERTA)	M2	0,00	$ 1.094.812,00	$ -	0,00	$ 0,00	22,13	$ 24.228.189,56	22,13	$ 24.228.189,56	0,0%	
12,1,20	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO EN VIDRIO PULIDO EN POLIDERO Y FIBRA DE VIDRIO, PULIDO FRONTAL DE 30 CM. BALCADERO DE 60M. REFORLERSE DE 3CM TERMINADO. ANCHO 0.70 CM	M	0,00	$ 1.229.439,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,07	$ 6.233.255,73	5,07	$ 6.233.255,73	0,0%	
13	PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,1	PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,1,1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	77,47	$ 2.654.432,08	90,91	$ 3.114.940,24	168,38	$ 5.769.372,32	0,0%	
13,1,2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	0,00	$ 0,00	34,73	$ 567.245,09	34,73	$ 567.245,09	0,0%	
13,1,10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,25	$ 198.517,50	21,25	$ 198.517,50	0,0%	
13,1,11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A .60CM	M	0,00	$ 5.842,00	$ -	0,00	$ 0,00	15,40	$ 89.966,80	15,40	$ 89.966,80	0,0%	
13,2	PINTURA SOBRE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,2,1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,25	$ 385.241,25	21,25	$ 385.241,25	0,0%	
13,2,2	PINTURA VINILO SOBRE MUROS INTERIORES 3 MANOS - (HASTA 60 CM)	M	0,00	$ 12.048,00	$ -		$ 0,00	15,40	$ 185.539,20	15,40	$ 185.539,20	0,0%	
13,3	PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
13,3,2	SUMINISTRO Y APLICACION DE SELLADOR DE POROS, UNA (1) MANO Y BARNIZ PARA INTERIORES TRES (3) MANOS, SOBRE LAMINA LISA MADERA SOBRE FACHADAS. INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	0,00	$ 0,00	73,44	$ 5.403.494,88	73,44	$ 5.403.494,88	0,0%	
14	CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
14,1	CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
14,1,1	CIELO RASO DRYLC PC. SISTEMA CONSTRUCCION EN SECO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LAMINA, SOPORTES ETC. ESPESOR 7 MM +20 MM (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 111.774,00	$ -	31,71	$ 3.544.353,54	0,00	$ 0,00	31,71	$ 3.544.353,54	0,0%	
15	CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
15,2	VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)										-		
15,2,1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ESPEJOS BISELADOS 1.5 DE E =4 MM	M2	0,00	$ 82.205,00	$ -	4,07	$ 334.574,35	0,00	$ 0,00	4,07	$ 334.574,35	0,0%	
17	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
17,1	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
17,1,16	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA DPC 2MM BLANCO TIPO ECOROOF O SIMILAR (INCLUIDO ESTRUCTURA DE REFUERZOS SI REQUIERE, ACCESORIOS DE INSTALACIÓN, ANDAMIO CERTIFICADO, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS)	M2	0,00	$ 185.201,00	$ -	0,00	$ 0,00	123,75	$ 22.918.623,75	123,75	$ 22.918.623,75	0,0%	
17,1,18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABALLETE PARA TEJA TIPO ECOROOF O SIMILAR DIMENSIÓN: LONGITUD ENTRE 1,07 Y 1,13	M	0,00	$ 93.725,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,00	$ 1.030.975,00	11,00	$ 1.030.975,00	0,0%	
	06.IED AQUILEO PARRA SEDE A												
1	PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,1	OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,1,1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	389,25	$ 1.279.075,50	314,15	$ 1.032.296,90	703,40	$ 2.311.372,40	0,0%	
1,1,3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	97,07	$ 3.521.893,74	122,81	$ 4.455.792,42	219,88	$ 7.977.686,16	0,0%	
1,1,4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	23,35	$ 2.858.647,10	23,35	$ 2.858.647,10	0,0%	
1,2	DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,2,1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	3,80	$ 1.168.519,00	3,61	$ 1.110.093,05	7,41	$ 2.278.612,05	0,0%	
1,2,11	DEMOLICIÓN ALFAJÍA EN CONCRETO E = 15 CM, H = 15 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 18.017,00	$ -	21,66	$ 390.248,22	14,44	$ 260.165,48	36,10	$ 650.413,70	0,0%	
1,2,14	DEMOLICION DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 A 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	685,43	$ 21.438.879,54	316,52	$ 9.900.112,56	1001,95	$ 31.338.992,10	0,0%	
1,2,15	DEMOLICIÓN DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	69,86	$ 1.769.148,48	70,88	$ 1.792.413,44	140,84	$ 3.561.561,92	0,0%	
1,2,20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	10,25	$ 93.223,75	26,17	$ 238.016,15	36,42	$ 331.239,90	0,0%	
1,2,26	DEMOLICION DE ENCOROZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	0,00	$ 0,00	36,07	$ 668.809,94	36,07	$ 668.809,94	0,0%	
1,2,28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,68	$ 260.188,72	9,68	$ 260.188,72	0,0%	
1,2,29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	68,11	$ 973.223,79	122,45	$ 1.749.688,05	190,56	$ 2.722.911,84	0,0%	
1,2,33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	379,95	$ 11.322.510,00	314,16	$ 9.361.968,00	694,11	$ 20.684.478,00	0,0%	
1,2,36	DESMONTE DE BARANDA METALICA ALTURA NO MAYOR A 1.20 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 14.884,00	$ -	5,03	$ 74.866,52	32,46	$ 483.134,64	37,49	$ 558.001,16	0,0%	
1,2,44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 20.656,00	4,00	$ 20.656,00	0,0%	
1,4	VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
1,4,3	CORTE EN CONCRETO CON PULIDORA, ESPESOR DE 3 MM, PROFUNDIDAD DE 2 A 3 CM (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 13.634,00	$ -	75,66	$ 1.031.548,44	288,79	$ 4.073.702,86	374,45	$ 5.105.251,30	0,0%	
2	ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,2	CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,2,12	VIGUETA EN CONCRETO DE 3000 PSI, DIMENSIONES 20X15CM, NO INCLUYE REFUERZO	M	0,00	$ 89.510,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,92	$ 1.066.959,20	11,92	$ 1.066.959,20	0,0%	
2,2,21	RAMPA EN CONCRETO 3000 PSI E = 0,15 M (INCLUYE FORMALETA, INSTALACIÓN Y TODO LO REQUERIDO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN Y RECIBO A SATISFACCIÓN NO INLUYE REFUERZO),	M2	0,00	$ 157.841,00	$ -	17,00	$ 2.683.297,00	0,00	$ 0,00	17,00	$ 2.683.297,00	0,0%	
2,4	REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,4,1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	36,79	$ 298.440,48	15,64	$ 126.871,68	52,43	$ 425.312,16	0,0%	
2,4,2	SUMINISTRO E INSTALACION MALLA ELECTRO SOLDADA 5 MM. DE 0,15 X 0,15 M	KG	0,00	$ 8.886,00	$ -	31,57	$ 280.531,02	0,00	$ 0,00	31,57	$ 280.531,02	0,0%	
2,5	ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
2,5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	3358,64	$ 55.642.588,88	3598,48	$ 59.616.018,16	6957,12	$ 115.258.607,04	0,0%	
3	MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
3,1	MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)												
3,1,1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,15	$ 762.699,90	16,15	$ 762.699,90	0,0%	
3,1,18	LAVADO Y PREPARACION DE SUPERFICIES A LA VISTA	M2	0,00	$ 12.989,00	$ -	396,05	$ 5.144.293,45	135,19	$ 1.755.982,91	531,24	$ 6.900.276,36	0,0%	

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
3.1.22	REENBOQUILLADO DE MURO EN LADRILLO A LA VISTA O ADOQUIN CON MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO	M2	0,00	$ 18.273,00	$ -	198,03	$ 3.618.602,19	270,38	$ 4.940.653,74	468,41	$ 8.559.255,93	0,0%	
3.2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.2.4	REMATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	0,00	$ 0,00	33,00	$ 1.102.134,00	33,00	$ 1.102.134,00	0,0%	
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	144,00	$ 2.465.856,00	88,00	$ 1.506.912,00	232,00	$ 3.972.768,00	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	12,40	$ 870.194,80	0,00	$ 0,00	12,40	$ 870.194,80	0,0%	
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,30	$ 11.855,70	0,30	$ 11.855,70	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5415R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0,00	$ 230.218,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,00	$ 3.680.288,00	16,00	$ 3.680.288,00	0,0%	
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARATOMACORRIENTE CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N*12 (F) + 1N*12 (N) + 1N*12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CAN E ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN.	UN	0,00	$ 272.234,00	$ -	0,00	$ 0,00	63,00	$ 17.152.002,00	63,00	$ 17.152.002,00	0,0%	
5.1.80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 120 X 30CM DE SOBREPONER, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXION E INSTALACION Y ANDAMIOS CERTIFICADOS	UN	0,00	$ 198.907,00	$ -	55,00	$ 10.939.885,00	0,00	$ 0,00	55,00	$ 10.939.885,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	1022,72	$ 36.511.104,00	312,90	$ 11.170.530,00	1335,62	$ 47.681.634,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	662,75	$ 102.337.878,50	312,90	$ 48.316.140,60	975,65	$ 150.654.019,10	0,0%	
7.2.2	DESTRONQUE Y PULIDA DE GRANITO EXISTENTE DE 33 X 33	M2	0,00	$ 31.386,00	$ -	80,27	$ 2.519.354,22	0,00	$ 0,00	80,27	$ 2.519.354,22	0,0%	
7.2.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BOCAPUERTA EN GRANITO PULIDO A = 0.15. INCLUYE DILATACIONES EN BRONCE	M	0,00	$ 62.337,00	$ -	3,14	$ 195.738,18	0,00	$ 0,00	3,14	$ 195.738,18	0,0%	
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 NN INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635.842,00	$ -	86,11	$ 54.752.354,62	150,20	$ 95.503.468,40	236,31	$ 150.255.823,02	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	33,00	$ 1.130.712,00	40,74	$ 1.395.915,36	73,74	$ 2.526.627,36	0,0%	
13.1.2	PAÑETE LISO SOBRE MURO 1:4 E = 20 A 50 CM	M	0,00	$ 16.333,00	$ -	197,30	$ 3.222.500,90	494,28	$ 8.073.075,24	691,58	$ 11.295.576,14	0,0%	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	636,37	$ 5.944.968,54	154,82	$ 1.446.328,44	791,19	$ 7.391.296,98	0,0%	
13.1.11	ESTUCO FILOS SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS) INFERIORES A .60CM	M	0,00	$ 5.842,00	$ -	99,50	$ 581.279,00	465,76	$ 2.720.969,92	565,26	$ 3.302.248,92	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	576,28	$ 10.447.380,12	0,00	$ 0,00	576,28	$ 10.447.380,12	0,0%	
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 20.567,00	$ -	43,13	$ 887.054,71	0,00	$ 0,00	43,13	$ 887.054,71	0,0%	
13.2.5	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A DOS MANOS (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 13.761,00	$ -	66,60	$ 916.482,60	0,00	$ 0,00	66,60	$ 916.482,60	0,0%	
13.2.7	PINTURA DE ACEITE SOBRE PAÑETE (2 MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 30.567,00	$ -	601,20	$ 18.376.880,40	430,33	$ 13.153.897,11	1031,53	$ 31.530.777,51	0,0%	
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (A = 0.6 M) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 12.877,00	$ -	276,40	$ 3.559.202,80	0,00	$ 0,00	276,40	$ 3.559.202,80	0,0%	
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	45,59	$ 5.606.339,07	0,00	$ 0,00	45,59	$ 5.606.339,07	0,0%	
14.1.6	CIELO RASO PLANO EN DRYWALL - UNA CARA; PARA TAPONAMIENTO DE LUCES EN AREA DE ESTRUCTURA DE CUBIERTA - (ALTURA HASTA 60 CM)	M	0,00	$ 62.139,00	$ -	49,08	$ 3.049.782,12	84,90	$ 5.275.601,10	133,98	$ 8.325.383,22	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 Ó 400 mm;) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIESTIRENO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 Á 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	387,93	$ 99.025.339,38	314,16	$ 80.194.366,56	702,09	$ 179.219.705,94	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	693,51	$ 5.452.375,62	0,00	$ 0,00	693,51	$ 5.452.375,62	0,0%	
	IED CRISTOBAL COLON SEDE C												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	17,60	$ 57.833,60	0,00	$ 0,00	17,60	$ 57.833,60	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	17,60	$ 550.492,80	0,00	$ 0,00	17,60	$ 550.492,80	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	13,65	$ 345.181,20	0,00	$ 0,00	13,65	$ 345.181,20	0,0%	
1.2.18	DEMOLICION DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	48,02	$ 721.404,46	0,00	$ 0,00	48,02	$ 721.404,46	0,0%	
1.2.23	DEMOLICIÓN DE LAVAMANOS, LAVADEROS, BAÑERAS, ORINALES, POYOS, PREFABRICADOS,ETC (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 14.289,00	$ -	3,00	$ 42.867,00	0,00	$ 0,00	3,00	$ 42.867,00	0,0%	
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	9,15	$ 245.942,85	0,00	$ 0,00	9,15	$ 245.942,85	0,0%	
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METALICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	1,30	$ 18.575,70	0,00	$ 0,00	1,30	$ 18.575,70	0,0%	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -	9,00	$ 136.683,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 136.683,00	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA.	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	34,86	$ 1.038.828,00	0,00	$ 0,00	34,86	$ 1.038.828,00	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	25,62	$ 594.922,02	0,00	$ 0,00	25,62	$ 594.922,02	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	6,00	$ 30.984,00	0,00	$ 0,00	6,00	$ 30.984,00	0,0%	
1.2.45	DESMONTE DE RED ELECTRICA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 7.020,00	$ -	40,00	$ 280.800,00	0,00	$ 0,00	40,00	$ 280.800,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	17,60	$ 628.320,00	0,00	$ 0,00	17,60	$ 628.320,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65.967,00	$ -	17,60	$ 1.153.979,20	0,00	$ 0,00	17,60	$ 1.153.979,20	0,0%	
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
8.1	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
8.1.4	SUMINISTRO E INSTALACION ENCHAPE CERAMICO BRILLANTE 25 X 35CM O APROX	M2	0,00	$ 71.482,00	$ -	61,36	$ 4.386.135,52	0,00	$ 0,00	61,36	$ 4.386.135,52	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	61,36	$ 2.102.439,04	0,00	$ 0,00	61,36	$ 2.102.439,04	0,0%	
	08. IED USAQUEN SEDE A												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	115,14	$ 378.350,04	286,48	$ 941.373,28	401,62	$ 1.319.723,32	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3.0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	193,48	$ 7.019.841,36	193,48	$ 7.019.841,36	0,0%	
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 35 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122.426,00	$ -	0,00	$ 0,00	30,00	$ 3.672.780,00	30,00	$ 3.672.780,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.2	DEMOLICIÓN DE VIGA EN CONCRETO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 287.942,00	$ -	9,23	$ 2.657.704,66	0,00	$ 0,00	9,23	$ 2.657.704,66	0,0%	
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.358,00	$ -	0,00	$ 0,00	61,92	$ 4.418.487,36	61,92	$ 4.418.487,36	0,0%	
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	115,14	$ 3.601.348,92	141,58	$ 4.428.339,24	256,72	$ 8.029.688,16	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERIA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	701,92	$ 17.750.152,96	7,08	$ 179.039,04	709,00	$ 17.929.192,00	0,0%	
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	24,88	$ 342.348,80	24,88	$ 342.348,80	0,0%	
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15.023,00	$ -	0,00	$ 0,00	184,63	$ 2.773.696,49	184,63	$ 2.773.696,49	0,0%	
1.2.20	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE DE MUROS Y PEGA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 9.095,00	$ -	0,00	$ 0,00	24,70	$ 224.646,50	24,70	$ 224.646,50	0,0%	
1.2.25	DEMOLICIÓN DE TUBERIAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO Ø < 36" (INCLUYE MARTILLO NEUMATICO DE 60 LB, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 10.971,00	$ -	0,00	$ 0,00	31,11	$ 341.307,81	31,11	$ 341.307,81	0,0%	
1.2.28	DESMONTE DE PUERTAS EXISTENTES TODO TAMAÑO MADERA - METÁLICAS, INCLUIDO MARCO, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 26.879,00	$ -	18,71	$ 502.806,09	11,49	$ 308.839,71	30,20	$ 811.745,80	0,0%	
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METALICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	37,80	$ 540.124,20	0,00	$ 0,00	37,80	$ 540.124,20	0,0%	
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15.187,00	$ -		$ 0,00	4,00	$ 60.748,00	4,00	$ 60.748,00	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	149,75	$ 4.462.550,00	0,00	$ 0,00	149,75	$ 4.462.550,00	0,0%	

	CONDICIONES ORIGINALES					OBRA EJECUTADA							
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
1.2.24	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	111,73	$ 2.594.482,33	111,73	$ 2.594.482,33	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	21,00	$ 108.444,00	21,00	$ 108.444,00	0,0%	
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.4.6	PICADO DE MUROS DE MAMPOSTERÍA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 11.324,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,11	$ 182.429,64	16,11	$ 182.429,64	0,0%	
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	165,38	$ 3.883.783,92	44,05	$ 1.034.470,20	209,43	$ 4.918.254,12	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	61,75	$ 4.742.708,75	44,05	$ 3.383.260,25	105,80	$ 8.125.969,00	0,0%	
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18.406,00	$ -	80,05	$ 1.473.400,30	0,00	$ 0,00	80,05	$ 1.473.400,30	0,0%	
2.1.9	RELLENO SUBBASE GRANULAR B-200 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 170.620,00	$ -	78,31	$ 13.361.252,20	10,54	$ 1.798.334,80	88,85	$ 15.159.587,00	0,0%	
2.1.11	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBBASE GRANULAR B-600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN),	M3	0,00	$ 199.682,00	$ -	26,26	$ 5.243.649,32	0,00	$ 0,00	26,26	$ 5.243.649,32	0,0%	
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.2.24	PLACA CONTRAPISO DE 10 CM - CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE CORTE Y DILATACION	M2	0,00	$ 90.596,00	$ -	157,89	$ 14.304.202,44	0,00	$ 0,00	157,89	$ 14.304.202,44	0,0%	
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.20	IMPERMEABILIZANTE DE PAREDES Y PISO CONM MORTERO MONO COMPONENTE FLEXIBLE E IMPERMEABLE A PRESIÓN DIRECTA E INDIRECTA PARA HORMIGÓN Y MAMPOSTERÍA, DOS MANOS, O SIMILAR	M2	0,00	$ 115.953,00	$ -	0,00	$ 0,00	207,92	$ 24.108.947,76	207,92	$ 24.108.947,76	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.3	**RED DE AGUA FRIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN**												
4.3.15	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 11 DE 3/4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 14.944,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,59	$ 188.144,96	12,59	$ 188.144,96	0,0%	
4.3.17	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCP RDE 9 DE 1/2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 12.418,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,13	$ 125.794,34	10,13	$ 125.794,34	0,0%	
4.6	**PUNTOS SANITARIOS DE AGUA FRIA Y AGUA CALIENTE (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.6.1	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA SANITARIO TANQUE 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 92.990,00	2,00	$ 92.990,00	0,0%	
4.6.2	SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO AGUA FRIA LAVAMANOS 1/2"	UN	0,00	$ 46.495,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 92.990,00	2,00	$ 92.990,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.1	ALISTADO DE PISOS EN MORTERO 1:3 E = 0,04	M2	0,00	$ 35.700,00	$ -	72,67	$ 2.594.319,00	0,00	$ 0,00	72,67	$ 2.594.319,00	0,0%	
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BALDOSA GRANITO 33 X 33 PULIDO, INCLUYE GUARDAESCOBA BISELADO	M2	0,00	$ 154.414,00	$ -	70,60	$ 10.901.628,40	132,75	$ 20.498.458,50	203,35	$ 31.400.086,90	0,0%	
7.2.24	SUMINISTRO E INSTALACION ADOQUIN EN CONCRETO PEATONAL 20 X10 X 6	M2	0,00	$ 66.550,00	$ -	51,57	$ 3.431.983,50	0,00	$ 0,00	51,57	$ 3.431.983,50	0,0%	
7.2.26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BORDILLO PREFABRICADO ABD	N	0,00	$ 51.926,00	$ -	99,20	$ 5.151.059,20	0,00	$ 0,00	99,20	$ 5.151.059,20	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**									-			
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FELOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	0,00	$ 0,00	189,10	$ 6.479.322,40	189,10	$ 6.479.322,40	0,0%	
13.1.8	ESTUCO IMPERMEABILIZADO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 11.096,00	$ -	0,00	$ 0,00	144,23	$ 1.600.376,08	144,23	$ 1.600.376,08	0,0%	
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9.342,00	$ -	0,00	$ 0,00	174,57	$ 1.630.832,94	174,57	$ 1.630.832,94	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18.129,00	$ -	0,00	$ 0,00	174,57	$ 3.164.779,53	174,57	$ 3.164.779,53	0,0%	
13.2.4	PINTURA TIPO KORASA O SIMILAR PARA FACHADA A 2 MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 20.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	144,23	$ 2.966.378,41	144,23	$ 2.966.378,41	0,0%	
13.3	**PINTURA SOBRE MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.3.2	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE SELLADOR DE POROS, UNA (1) MANO Y BARNIZ PARA INTEMPERIE TRES (3) MANOS, SOBRE LAMINA LISA MADERA SOBRE FACHADAS, INCLUYE LIJADA DE LAS SUPERFICIES Y ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 73.577,00	$ -	394,48	$ 29.024.654,96	306,14	$ 22.524.862,78	700,62	$ 51.549.517,74	0,0%	
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	78,18	$ 9.614.029,14	0,00	$ 0,00	78,18	$ 9.614.029,14	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm a 40 mm, o LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	302,77	$ 77.286.886,82	0,00	$ 0,00	302,77	$ 77.286.886,82	0,0%	
17.1.30	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABALLETES PARA CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH	M	0,00	$ 111.483,00	$ -	53,50	$ 5.964.340,50	0,00	$ 0,00	53,50	$ 5.964.340,50	0,0%	
17.1.44	SETOS VIDRIADOS CAL.2MM,CAL.3MM,INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE ENCARA CON PLUS METACRYL LINEAL EXACTAMENTE INSTALADOS. De = 100 CM a CM. 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	100,50	$ 12.004.926,00	0,00	$ 0,00	100,50	$ 12.004.926,00	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.4	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE OBRA CON CARACTERISTICAS PELIGROSAS CONTAMINANTES Y/O NO BIO DEGRADABLES (VIDRIOS, PERFILES PVC, ETC)	KG	0,00	$ 1.878,00	$ -	410,00	$ 769.980,00	0,00	$ 0,00	410,00	$ 769.980,00	0,0%	
	09. IED USAQUEN SEDE B												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	208,87	$ 686.346,82	0,00	$ 0,00	208,87	$ 686.346,82	0,0%	
1.2.15	DEMOLICION DE MURO EN MAMPOSTERÍA CON ACABADOS E = 0,15 M, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 25.288,00	$ -	1,40	$ 35.403,20	0,00	$ 0,00	1,40	$ 35.403,20	0,0%	
1.2.26	DEMOLICION DE ENCORAZADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	19,80	$ 367.131,60	0,00	$ 0,00	19,80	$ 367.131,60	0,0%	
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	208,87	$ 6.224.326,00	0,00	$ 0,00	208,87	$ 6.224.326,00	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	82,86	$ 1.924.092,06	0,00	$ 0,00	82,86	$ 1.924.092,06	0,0%	
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	23,00	$ 118.772,00	0,00	$ 0,00	23,00	$ 118.772,00	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	885,73	$ 14.673.888,91	0,00	$ 0,00	885,73	$ 14.673.888,91	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.4.3	ESMALTE SOBRE CERCHAS, PUENTE Y ESTRUCTURA METÁLICA DE CUBIERTA (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 24.364,00	$ -	190,31	$ 4.636.712,84	0,00	$ 0,00	190,31	$ 4.636.712,84	0,0%	
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
17.1.3	PLANCHE LAMINA GALVANIZADA CL. 20 - DESARROLLO 80 CM INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M	0,00	$ 95.517,00	$ -	29,60	$ 2.827.303,20	0,00	$ 0,00	29,60	$ 2.827.303,20	0,0%	
17.1.28	TEJA TRASLUCIDA EN FIBRA ACOPLADA A CUBIERTA TIPO SANDWICH (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y ANDAMIO CERTIFICADO)	M	0,00	$ 153.104,00	$ -	48,50	$ 7.425.544,00	0,00	$ 0,00	48,50	$ 7.425.544,00	0,0%	
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm a 40 mm, o LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	184,62	$ 47.127.208,92	0,00	$ 0,00	184,62	$ 47.127.208,92	0,0%	
	11. DIVINO MAESTRO SEDE C												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	211,03	$ 693.444,58	0,00	$ 0,00	211,03	$ 693.444,58	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.29	DESMONTE DE VENTANAS TODO TAMAÑO METÁLICAS - MADERA, INCLUIDO REJAS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCION A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 14.289,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,72	$ 1.096.232,08	76,72	$ 1.096.232,08	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1038,46	$ 17.204.166,82	0,00	$ 0,00	1038,46	$ 17.204.166,82	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.2.40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO VINILICO HETEROGENEO TIPO TARALAY O SIMILAR ALTO TRÁFICO	M2	0,00	$ 185.617,00	$ -	71,03	$ 13.184.375,51	0,00	$ 0,00	71,03	$ 13.184.375,51	0,0%	
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1	**CARPINTERIA METALICA EN COLL ROLLED (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA METÁLICA EN TUBO CUADRADO DE 3/4". TIPO BANCO, INCLUYE BISAGRAS, MARCO, PASADOR, CANDADO Y PROTECTOR DE CANDADO, TERMINADA CON ANTICORROSIVO, PINTADA E	M2	0,00	$ 251.516,00	$ -	37,68	$ 9.477.122,88	0,00	$ 0,00	37,68	$ 9.477.122,88	0,0%	
9.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON MARCO EN LAMINA COLDROLLED LISA CALIBRE 18, ENTAMBORADA CON DOBLE ANTI MACHUCON, CON REFUERZO INTERNO, BISAGRAS, INCLUYE CERRADURA DE	M2	0,00	$ 703.097,00	$ -	18,60	$ 13.094.344,20	0,00	$ 0,00	18,60	$ 13.094.344,20	0,0%	
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELICULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635.842,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,72	$ 48.781.798,24	76,72	$ 48.781.798,24	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.2.8	PINTURA EN ESMALTE (DOS MANOS) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 29.689,00	$ -	274,00	$ 8.134.786,00	0,00	$ 0,00	274,00	$ 8.134.786,00	0,0%	
	12. NIVEL CENTRAL												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	117,62	$ 386.499,32	117,62	$ 386.499,32	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,13	$ 254.290,14	8,13	$ 254.290,14	0,0%	
1.2.16	DEMOLICION MUROS PANELES PREFABRICADOS (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 13.760,00	$ -	0,00	$ 0,00	20,47	$ 281.667,20	20,47	$ 281.667,20	0,0%	
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	51,63	$ 1.198.800,23	51,63	$ 1.198.800,23	0,0%	
1.2.51	DESMONTE DE MUEBLES EXISTENTES ALTOS Y BAJOS, DE CLOSETS O GABINETES EN MADERA Y/O METALICOS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 17.225,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,53	$ 43.579,25	2,53	$ 43.579,25	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON APARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE N°12 THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE CAJA, CONECTORES, SOPORTES,	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 1.060.355,00	5,00	$ 1.060.355,00	0,0%	

CONDICIONES ORIGINALES						OBRA EJECUTADA								
						PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL				
ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.		
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO,	UN	0,00	$ 230,018,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 1,380,108,00	6,00	$ 1,380,108,00	0,0%		
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT,	UN	0,00	$ 275,254,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 4,800,572,00	18,00	$ 4,800,572,00	0,0%		
5.1.78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL LED 60 X 60CM DE INCRUSTAR, INCLUYE SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 116,171,00	$ -	0,00	$ 0,00	16,00	$ 1,858,736,00	16,00	$ 1,858,736,00	0,0%		
5.1.98	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE GUAYAS PARA PANEL LED	UN	0,00	$ 53,372,00	$ -	0,00	$ 0,00	6,00	$ 320,232,00	6,00	$ 320,232,00	0,0%		
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
7.2.4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GUARDA ESCOBA EN MADERA PARA AREA DE PISO EN CAUCHO H = 0,10 M	M	0,00	$ 15,418,00	$ -	0,00	$ 0,00	49,42	$ 761,857,56	49,42	$ 761,857,56	0,0%		
7.2.15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO EN VINISOL TRÁFICO PESADO ESPESOR 4 MM	M2	0,00	$ 60,064,00	$ -	0,00	$ 0,00	17,42	$ 1,046,314,88	17,42	$ 1,046,314,88	0,0%		
7.2.21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PISO CERAMICA ANTIDESLIZANTE, TIPO MIKONOS O SIMILARES FORMATO 33 X 33 (COLORES VARIOS)	M2	0,00	$ 65,967,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,05	$ 527,814,35	8,05	$ 527,814,35	0,0%		
7.2.45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDAESCOBA EN PORCELANATO DE 8 A 10 CM DE ALTO	M	0,00	$ 19,867,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,83	$ 175,425,61	8,83	$ 175,425,61	0,0%		
8	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
8.1	**MAMPOSTERIA SECA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
8.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION MURO EN LÁMINA FIBRO - CEMENTO DOBLE CARA 8 MM (INCLUYE ESTRUCTURA, CINTA, MASILLA Y PRIMERA MANO DE PINTURA).	M2	0,00	$ 148,149,00	$ -	0,00	$ 0,00	41,34	$ 6,124,479,66	41,34	$ 6,124,479,66	0,0%		
9	**CARPINTERIA METALICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.2	**CARPINTERIA METALICA EN ALUMINIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.2.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO CON REJILLA SUPERIOR, TERMINADA, INCLUYE VIDRIO DE 4 MM INCOLORO CON PELÍCULA DE SEGURIDAD Y HERRAJES, INSTALADA, VERIFICAR EN OBRA MEDIDAS Y	M2	0,00	$ 635242,00	$ -	0,00	$ 0,00	29,38	$ 18,681,037,96	29,38	$ 18,681,037,96	0,0%		
9.3	**OTRAS ACTIVIDADES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
9.3.7	REINSTALACION DE TODO TIPO DE VENTANAS O REJAS EXISTENTES	M2	0,00	$ 38,945,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,32	$ 168,242,40	4,32	$ 168,242,40	0,0%		
9.3.22	PUERTA Y MARCO EN ALUMINIO ANODIZADO SERIE 3831/5020 - COLOR MATE NATURAL + VIDRIO CRISTAL TEMPLADO INCOLORO 5 MM	M2	0,00	$ 650,825,00	$ -	0,00	$ 0,00	11,90	$ 7,744,817,50	11,90	$ 7,744,817,50	0,0%		
10	**CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
10.1	**CARPINTERIA MADERA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
10.1.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MUEBLE DE COCINA INFERIOR Y SUPERIOR, MUEBLE INFERIOR CON PUERTAS BISAGRA CIERRE LENTO, 3 CAJONERAS EN MADERA EN ESTRUCTURA MELAMINICO ANTIHUMEDAD, MESÓN EN	M2	0,00	$ 2,178,253,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,23	$ 9,214,010,19	4,23	$ 9,214,010,19	0,0%		
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1.10	ESTUCO SOBRE PAÑETE (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 9,342,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,51	$ 14,106,42	1,51	$ 14,106,42	0,0%		
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.2.1	VINILO TIPO 1 A TRES MANOS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 18,129,00	$ -	0,00	$ 0,00	153,85	$ 2,789,146,65	153,85	$ 2,789,146,65	0,0%		
13.2.11	PINTURA EN ESMALTE PARA GUARDAESCOBA EN CUALQUIER MATERIAL, H= 0,10 M, INCLUYE PREVIA LIJADA DE LA SUPERFICIE,	M	0,00	$ 4,227,00	$ -	0,00	$ 0,00	67,57	$ 285,618,39	67,57	$ 285,618,39	0,0%		
15	**CERRADURAS, VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
15.2	**VIDRIOS Y ESPEJOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
15.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 6 MM CON PELÍCULA DE SEGURIDAD EN AMBAS CARAS	M2	0,00	$ 168,438,00	$ -	0,00	$ 0,00	13,20	$ 2,223,381,60	13,20	$ 2,223,381,60	0,0%		
15.2.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANDBLASTING COLOR OPAL SÓLIDO O TIPO PERSIANA (AMBAS CARAS)	M2	0,00	$ 83,748,00	$ -	0,00	$ 0,00	19,41	$ 1,625,548,68	19,41	$ 1,625,548,68	0,0%		
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7,862,00	$ -	0,00	$ 0,00	117,54	$ 924,099,48	117,54	$ 924,099,48	0,0%		
	14, REDP													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3,286,00	$ -	0,00	$ 0,00	96,68	$ 317,690,48	96,68	$ 317,690,48	0,0%		
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,00	$ 653,076,00	18,00	$ 653,076,00	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307,505,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,01	$ 310,580,05	1,01	$ 310,580,05	0,0%		
1.2.40	DESMONTE, RETIRO Y RESINTALACION DE LOSETA DE CONCRETO DE 40X40	M2	0,00	$ 15,339,00	$ -	0,00	$ 0,00	93,68	$ 1,436,957,52	93,68	$ 1,436,957,52	0,0%		
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76,805,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,45	$ 572,197,25	7,45	$ 572,197,25	0,0%		
2.1.7	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO	M3	0,00	$ 18,406,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,12	$ 131,050,72	7,12	$ 131,050,72	0,0%		
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.2.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO 12 X 20 CM EN CONCRETO DE 3000PSI, NO INCLUYE REFUERZO	M	0,00	$ 94,149,00	$ -	0,00	$ 0,00	18,20	$ 1,713,511,80	18,20	$ 1,713,511,80	0,0%		
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.3.6	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (INTERIOR 60 x 20 CM)	M	0,00	$ 245,260,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,55	$ 1,115,933,00	4,55	$ 1,115,933,00	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70,177,00	$ -	0,00	$ 0,00	12,00	$ 842,124,00	12,00	$ 842,124,00	0,0%		
4.8.4	CAJA DE INSPECCION 100 X 100, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 946,715,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 946,715,00	1,00	$ 946,715,00	0,0%		
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 100,491,00	3,00	$ 100,491,00	0,0%		
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
7.2.61	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO LOSETA PREPULIDA CUADRATO GRIS DE 30 X 30	M2	0,00	$ 157,214,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,62	$ 726,328,68	4,62	$ 726,328,68	0,0%		
16	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
16.1	**OBRAS EXTERIORES Y VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
16.1.13	RELLENO CON RECEBO COMPACTADO B600 (SUMINISTRO, EXTENDIDO, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN)	M3	0,00	$ 137,906,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,12	$ 981,890,72	7,12	$ 981,890,72	0,0%		
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7,862,00	$ -	0,00	$ 0,00	93,68	$ 736,512,16	93,68	$ 736,512,16	0,0%		
	IED AGUSTÍN FERNANDEZ SEDE C (EMERGENCIA)													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 362,820,00	10,00	$ 362,820,00	0,0%		
1.1.4	CERRAMIENTO EN TEJA DE ZINC CALIBRE 33 ALTURA = 2,4 M	M	0,00	$ 122,426,00	$ -	17,97	$ 2,199,995,22	0,00	$ 0,00	17,97	$ 2,199,995,22	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.18	DEMOLICIÓN DE PAÑETE DE MUROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 15,023,00	$ -	22,51	$ 338,167,73	0,00	$ 0,00	22,51	$ 338,167,73	0,0%		
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76,805,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,04	$ 3,612,907,20	47,04	$ 3,612,907,20	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 33,497,00	1,00	$ 33,497,00	0,0%		
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
13.1.8	PAÑETE IMPERMEABILIZADO S/MALLA CON VENA MUROS 1:3,	M2	0,00	$ 47,617,00	$ -	0,00	$ 0,00	50,51	$ 2,405,134,67	50,51	$ 2,405,134,67	0,0%		
	IED MANUELA BELTRAN SEDE A (EMERGENCIA)													
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36,282,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,00	$ 290,256,00	8,00	$ 290,256,00	0,0%		
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
1.2.10	DEMOLICION PLACA CONTRAPISO 0,15 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 36,511,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,88	$ 32,129,68	0,88	$ 32,129,68	0,0%		
1.2.30	DESMONTE Y DESCONEXIÓN DE APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS COMO LAVAPLATOS, LAVAMANOS, SANITARIOS, ESTUFAS, ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	UN	0,00	$ 15,187,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 30,374,00	2,00	$ 30,374,00	0,0%		
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5,164,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 5,164,00	1,00	$ 5,164,00	0,0%		
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70,177,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,60	$ 42,106,20	0,60	$ 42,106,20	0,0%		
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64,963,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,70	$ 45,474,10	0,70	$ 45,474,10	0,0%		
4.8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.8.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33,497,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 33,497,00	1,00	$ 33,497,00	0,0%		
4.9	**RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													
4.10	**REDES DE DRENAJE AGUAS DE INFILTRACIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**													

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	CONDICIONES ORIGINALES		OBRA EJECUTADA							
				PRECIO UNITARIO	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR		ACUMULADO ACTUAL			
						CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VR. EJECUTADO	% EJEC.	
4.11.20	SONDEO DE UNIDADES SANITARIAS INCLUYE DESMONTE Y MONTAJE DE APARATOS	UN	0,00	$ 148.187,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 1.481.870,00	10,00	$ 1.481.870,00	0,0%	
4.11.21	SONDEO Y REVISIÓN DE DESAGUES	M	0,00	$ 3.895,00	$ -	0,00	$ 0,00	36,40	$ 141.778,00	36,40	$ 141.778,00	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.09	REINSTALACIÓN DE LAMPARAS EXISTENTES	UN	0,00	$ 23.402,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 23.402,00	1,00	$ 23.402,00	0,0%	
13	**PAÑETE Y PINTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1	**PAÑETE Y ESTUCO DE MUROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
13.1.1	PAÑETE MURO 1:4, INCLUYE FILOS Y DILATACIONES (INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO)	M2	0,00	$ 34.264,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,88	$ 30.152,32	0,88	$ 30.152,32	0,0%	
13.2	**PINTURA SOBE MUROS Y PLACAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**		+			+		-		-			
13.2.3	PINTURA EPOXICA A 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 26.796,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,36	$ 63.238,56	2,36	$ 63.238,56	0,0%	
	IED AGUSTIN FERNANDEZ SEDE B (EMERGENCIA)												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,60	$ 18.401,60	5,60	$ 18.401,60	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,00	$ 362.820,00	10,00	$ 362.820,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.1	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M3	0,00	$ 307.505,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,20	$ 369.006,00	1,20	$ 369.006,00	0,0%	
1.2.4	DEMOLICIÓN DE PLACA DE CONTRAPISO REFORZADA HASTA E= 0,20 M, (INCLUYE ALISTADO Y ACABADO EXISTENTE. CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 71.358,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,48	$ 319.683,84	4,48	$ 319.683,84	0,0%	
1.2.35	DESMONTE DE DIVISIÓN SENCILLA O DOBLE INDIFERENTE AL MATERIAL (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 18.475,00	$ -	0,00	$ 0,00	7,80	$ 144.105,00	7,80	$ 144.105,00	0,0%	
1.4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	0,00	$ 0,00	35,43	$ 832.038,12	35,43	$ 832.038,12	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.1.1	EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,87	$ 66.820,35	0,87	$ 66.820,35	0,0%	
2.2	**CONCRETOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.2.22	MUROS DE CONTENCIÓN 3000PSI (INCLUYE FORMALETA, VIBRADO, CURADO Y DESMOLDANTE, NO INCLUYE ACERO)	M3	0,00	$ 1.060.580,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,39	$ 9.958.846,20	9,39	$ 9.958.846,20	0,0%	
2.3	**ELEMENTOS EN CONCRETO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.4	**REFUERZOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.4.1	SUMINISTRO E INSTALACION ACERO DE REFUERZO DE 60000 PSI	KG	0,00	$ 8.112,00	$ -	0,00	$ 0,00	789,57	$ 6.404.991,84	789,57	$ 6.404.991,84	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.1	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVC-S 6" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 126.546,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,50	$ 316.365,00	2,50	$ 316.365,00	0,0%	
4.2.3	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 4" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 70.177,00	$ -	0,00	$ 0,00	8,03	$ 563.521,31	8,03	$ 563.521,31	0,0%	
4.2.5	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 3" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 64.963,00	$ -	0,00	$ 0,00	10,95	$ 711.344,85	10,95	$ 711.344,85	0,0%	
4.8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.8.1	CAJA DE INSPECCION 60 X 60 CM, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 524.388,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 1.048.776,00	2,00	$ 1.048.776,00	0,0%	
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
7.1.4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0,05 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,56	$ 143.512,32	4,56	$ 143.512,32	0,0%	
7.1.6	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E = 0,04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	0,00	$ 67.259,00	$ -	0,00	$ 0,00	44,19	$ 2.972.175,21	44,19	$ 2.972.175,21	0,0%	
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	0,00	$ 0,00	30,00	$ 235.860,00	30,00	$ 235.860,00	0,0%	
	IED UNION COLOMBIA SEDE B (EMERGENCIA)												
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	53,90	$ 177.115,40	53,90	$ 177.115,40	0,0%	
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	25,00	$ 907.050,00	25,00	$ 907.050,00	0,0%	
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
1.2.41	DESMONTE DE REDES ELECTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERIAS, CABLEADO Y ADAPTOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	5,00	$ 44.035,00	5,00	$ 44.035,00	0,0%	
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	643,37	$ 10.658.710,79	643,37	$ 10.658.710,79	0,0%	
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.1.1	MURO DIVISORIO BLOQUE ESTRIADO No 5	M2	0,00	$ 47.226,00	$ -	0,00	$ 0,00	17,44	$ 823.621,44	17,44	$ 823.621,44	0,0%	
3.3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
3.3.2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPOXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,00	$ 547.968,00	32,00	$ 547.968,00	0,0%	
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2	**RED SANITARIA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
4.2.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 3"	UN	0,00	$ 22.942,00	$ -	0,00	$ 0,00	3,00	$ 67.626,00	3,00	$ 67.626,00	0,0%	
4.2.7	SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PVCS 2" INCLUYE ACCESORIOS	M	0,00	$ 39.519,00	$ -	0,00	$ 0,00	0,25	$ 9.879,75	0,25	$ 9.879,75	0,0%	
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**												
5.1.5	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR SENCILLO TIPO INSTITUCIONAL, CON AMARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE #12 THW, Y TUBERIA EMT PVC HASTA UN PUNTO DE CAJA, CAJA PAVET	UN	0,00	$ 212.071,00	$ -	0,00	$ 0,00	2,00	$ 424.142,00	2,00	$ 424.142,00	0,0%	
5.1.12	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE POLARIZADO CON AMARATO, CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE #12 THW, Y TUBERIA EMT PVC HASTA UN PUNTO DE CAJA, CAJA PAVET	UN	0,00	$ 230.018,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 920.072,00	4,00	$ 920.072,00	0,0%	
5.1.72	LUMINARIA LINEAL TIPO LED 2X18W, 2X2 PIES, 2X4 PIES, 2X2 PIES, 2X4 PIES, 2X4 PIES, 2X4

CONDICIONES ORIGINALES

OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% EJEC.
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.31	DESMONTE RETIRO DE TUBERÍAS HIDROSANITARIAS EXISTENTES DE 6", 4", 3", 2", (INCLUYE EXCAVACIÓN, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M	0,00	$ 17.225,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 241.150,00	14,00	$ 241.150,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,1	**EXCAVACIONES Y RELLENOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.1.1	EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M3	0,00	$ 76.805,00	$ -	0,00	$ 0,00	70,75	$ 5.433.053,75	70,75	$ 5.433.053,75	0,0%
4	**INSTALACIONES DOMICILIARIAS HIDRÁULICAS, SANITARIAS, DE GAS Y DE CONTROL DE INCENDIO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,1	**REDES DE ALCANTARILLADO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,1,11	TUBERIA PVC U.M. EXT CORRUGADO/INT LISO U.M. NORMA NTC 3722-1 D=200 MM (INCLUYE RELLENO)	M	0,00	$ 107.460,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,00	$ 1.504.440,00	14,00	$ 1.504.440,00	0,0%
4,8	**CAJAS Y POZOS DE INSPECCIÓN (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,8,3	CAJA DE INSPECCION 80 X 80, INCLUYE TAPA PREFABRICADA	UN	0,00	$ 718.877,00	$ -	0,00	$ 0,00	1,00	$ 718.877,00	1,00	$ 718.877,00	0,0%
4,8,7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCIÓN	UN	0,00	$ 33.497,00	$ -	0,00	$ 0,00	4,00	$ 133.988,00	4,00	$ 133.988,00	0,0%
4,9	**RED DE GAS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
4,10,3	FILTRO FRANCES DE 0,40 X 0,60 M BAJO CIMENTACION DE EDIFICIOS Y MUROS DE CONTENCION	M	0,00	$ 128.484,00	$ -	0,00	$ 0,00	45,00	$ 5.781.780,00	45,00	$ 5.781.780,00	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1,4	CONCRETO DE LIMPIEZA DE 2000 PSI E = 0,05 M	M2	0,00	$ 31.472,00	$ -	0,00	$ 0,00	32,13	$ 1.011.195,36	32,13	$ 1.011.195,36	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE IMPERMEABILIZANTE PARA CUBIERTAS Y TERRAZAS CON TECNOLOGÍA DPX Y FIBRAS 3 NANOS,	M2	0,00	$ 31.115,00	$ -	0,00	$ 0,00	76,50	$ 2.380.297,50	76,50	$ 2.380.297,50	0,0%
	COSTO DIRECTO CONTRATO				$ 9.904.456.266,00		$ 1.142.439.575,91		$ 1.203.586.521,36		$ 2.346.026.097,27	23,7%

CONTRATO ADICIONAL No. 1

OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	% EJEC.
I	ADICIONAL No. 1 ADELANTAR OBRAS DE ADECUACION, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FISICAS DE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES, QUE PERMITAN A TRAVES DE LA ATENCIÓN DE EMERGENCIAS Y DE NECESIDADES FÍSICAS PRIORITARIAS, GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO Y LA PRESTACION DEL SERVICIO DE LA INFRAESTRUCTURA FISICA EN LOS COLEGIOS DISTRITALES Y LAS SEDES ADMINISTRATIVAS. Grupo N.1 Zona Norte Usaquén - Teusaquillo - Chapinero	GL	1,00	$ 2.320.000.000,00	$ 2.320.000.000,00							
	IED CRISTOBAL COLON SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	450,00	$ 1.478.700,00	450,00	$ 1.478.700,00	0,0%
1.1.3	CERRAMIENTO EN LONA CON PARALES DE MADERA ANCLADOS AL PISO (AMARRE EN ALAMBRE H = 3,0 M)	M	0,00	$ 36.282,00	$ -	0,00	$ 0,00	9,13	$ 331.254,66	9,13	$ 331.254,66	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.17	DEMOLICIÓN DE ÁTICOS EN MAMPOSTERÍA, (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 35.090,00	$ -	0,00	$ 0,00	14,30	$ 501.787,00	14,30	$ 501.787,00	0,0%
1.2.26	DEMOLICION DE ENCORCHADO DE CUBIERTA (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS Y ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M	0,00	$ 18.542,00	$ -	50,57	$ 937.668,94	67,80	$ 1.257.147,60	118,37	$ 2.194.816,54	0,0%
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	47,55	$ 1.416.990,00	47,55	$ 1.416.990,00	0,0%
1.2.34	DESMONTE DE TODO TIPO DE CIELORASO EXISTENTE (DURASTIC, MADERA, DRY WALL, PLÁSTICO. INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO, CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 23.221,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,29	$ 633.701,09	27,29	$ 633.701,09	0,0%
1.2.41	DESMONTE DE SALIDAS ELÉCTRICAS EXISTENTES HASTA 4 M DE CABLEADO (INCLUYE DESMONTE DE TUBERÍAS, CABLEADO Y APARATOS)	UN	0,00	$ 8.807,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,00	$ 237.789,00	27,00	$ 237.789,00	0,0%
1.2.44	DESMONTE DE LAMPARAS (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	UN	0,00	$ 5.164,00	$ -	0,00	$ 0,00	27,00	$ 139.428,00	27,00	$ 139.428,00	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.4	CORTE DE LADRILLO	UN	0,00	$ 457,00	$ -	588,00	$ 268.716,00	0,00	$ 0,00	588,00	$ 268.716,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	0,00	$ 0,00	463,73	$ 7.682.614,91	463,73	$ 7.682.614,91	0,0%
3	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1	**MAMPOSTERÍA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,1,8	MAMPOSTERÍA ESTRUCTURAL E = 0,15 M (A LA VISTA DOS CARAS)	M2	0,00	$ 143.831,00	$ -	20,57	$ 2.958.603,67	0,00	$ 0,00	20,57	$ 2.958.603,67	0,0%
3,2	**OTROS DEL CAPITULO (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3.2.4	RENATE LINEAL CUBIERTA EN LADRILLO TOLETE (2 HILERAS)	M	0,00	$ 33.398,00	$ -	0,00	$ 0,00	66,02	$ 2.204.935,96	66,02	$ 2.204.935,96	0,0%
3,3	**ELEMENTOS ESTRUCTURALES Y NO ESTRUCTURALES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
3,3,2	SUMINISTRO E INSTALACION ANCLAJE EPÓXICO 3/8" (INCLUYE PERFORACIÓN 10 A 15 CM Y EPÓXICO)	UN	0,00	$ 17.124,00	$ -	0,00	$ 0,00	28,00	$ 479.472,00	28,00	$ 479.472,00	0,0%
14	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
14,1	**CIELOS RASOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
14.1.1	CIELO RASO BLANCO PVC SISTEMA 200GS COLOR BLANCO (INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN. ACCESORIOS, INSTALACIÓN DE LÁMPARA, SOPORTES ETC,) ESPESOR (7 MM - 10 MM) (INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS)	M2	0,00	$ 111.776,00	$ -	6,18	$ 690.763,32	0,00	$ 0,00	6,18	$ 690.763,32	0,0%
14.1.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CIELO RASO EN LAMINA DE YESO DE 1/2" ST INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO	M2	0,00	$ 122.873,00	$ -	87,06	$ 10.706.029,38	0,00	$ 0,00	87,06	$ 10.706.029,38	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	0,00	$ 0,00	450,00	$ 114.869.700,00	450,00	$ 114.869.700,00	0,0%
	IED SIMON RODRIGUEZ SEDE C											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA,	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	153,85	$ 4.584.730,00	153,85	$ 4.584.730,00	0,0%
2	**ESTRUCTURA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2,5,2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	227,28	$ 3.765.347,76	1080,09	$ 17.893.851,03	1307,37	$ 21.659.198,79	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm,) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	72,73	$ 18.565.496,18	0,00	$ 0,00	72,73	$ 18.565.496,18	0,0%
17,1,44	SEÍ DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARÁ SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS), Dx = 100 CM - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	8,56	$ 1.022.509,12	0,00	$ 0,00	8,56	$ 1.022.509,12	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20,1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	72,73	$ 571.803,26	0,00	$ 0,00	72,73	$ 571.803,26	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	206,98	$ 680.136,28	206,98	$ 680.136,28	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	177,22	$ 3.812.356,64	0,00	$ 0,00	177,22	$ 3.812.356,64	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	177,22	$ 5.543.087,16	177,22	$ 5.543.087,16	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	35,44	$ 832.272,96	0,00	$ 0,00	35,44	$ 832.272,96	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7,1	**ALISTADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.1.6	PENDIENTADO PARA TERRAZAS EN MORTERO 1:3 E = 0,04 CM (PROMEDIO), INCLUYE LATEX PARA MEJORA DE ADHERENCIA CON PISO EXISTENTE	M2	0,00	$ 67.259,00	$ -	177,22	$ 11.919.639,98	0,00	$ 0,00	177,22	$ 11.919.639,98	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17,1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	0,00	$ 30.641,00	$ -	55,10	$ 1.688.319,10	92,35	$ 2.829.696,35	147,45	$ 4.518.015,45	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE B											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1,1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	351,00	$ 1.153.386,00	351,00	$ 1.153.386,00	0,0%
1,2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.13	DEMOLICIÓN DE ALISTADO DE PISO E=0,04 A 0,06 M (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.512,00	$ -	341,30	$ 7.342.045,60	0,00	$ 0,00	341,30	$ 7.342.045,60	0,0%
1.2.14	DEMOLICIÓN DE ACABADO Y ALISTADO DE PISO E = 0,08 a 0,12 CM, Y GUARDAESCOBA, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 31.278,00	$ -	0,00	$ 0,00	341,30	$ 10.675.181,40	341,30	$ 10.675.181,40	0,0%
1.2.52	RETIRO DE MARCO DE ALUMINIO SOBRE LINDEROS, (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 21.411,00	$ -	0,00	$ 0,00	341,30	$ 7.307.574,30	341,30	$ 7.307.574,30	0,0%
1,4	**VARIOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											

CONDICIONES ORIGINALES / OBRA EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
1.4.7	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M,	M3	0,00	$ 23.484,00	$ -	68,26	$ 1.603.017,84	0,00	$ 0,00	68,26	$ 1.603.017,84	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.22	TRATAMIENTO DE FISURAS MEDIANTE UN SELLADOR ELASTOMERICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (INCLUYE IMPRIMANTE DE ALTA ADHERENCIA CON EL CONCRETO EXISTENTE)	M	0,00	$ 30.641,00	$ -	213,95	$ 6.555.641,95	0,00	$ 0,00	213,95	$ 6.555.641,95	0,0%
	IED UNION COLOMBIA SEDE A											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	0,00	$ 0,00	430,57	$ 1.414.853,02	430,57	$ 1.414.853,02	0,0%
1.2	**DEMOLICIONES, DESMONTES, RETIROS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.2.33	DESMONTE DE TODO TIPO DE CUBIERTA EXISTENTE, INCLUYE ANDAMIOS CERTIFICADOS Y EL DESMONTE DE LA ESTRUCTURA METÁLICA O DE MADERA, LOS AMARRES, CERCHAS, CORREAS Y/O PERFILERÍA METÁLICA, INSTALACIONES ELECTRICAS O TUBERÍAS ADOSADAS, CANALES Y BAJANTES ETC., (INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN A SITIOS AUTORIZADOS)	M2	0,00	$ 29.800,00	$ -	0,00	$ 0,00	430,57	$ 12.830.986,00	430,57	$ 12.830.986,00	0,0%
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	2170,72	$ 35.962.318,24	5046,26	$ 83.601.389,42	7216,98	$ 119.563.707,66	0,0%
5	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
5.1	**INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE COMUNICACIONES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
5.1.12	SALIDA PARA TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL TIPO INSTITUCIONAL 5-15R, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE APARATO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 230.218,00	$ -	24,00	$ 5.520.432,00	0,00	$ 0,00	24,00	$ 5.520.432,00	0,0%
5.1.72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA LUMINARIA, CON CABLE DE COBRE AISLADO CALIBRE 1N°12 (F) + 1N°12 (N) + 1N°12 (T) AWG THHN Y TUBERÍA EMT Ø3/4" HASTA 4M, INCLUYE PRENSA ESTOPA, CAJA RAWELT, CABLE ENCALICHETADO, CONECTORES, SOPORTES, ACCESORIOS NECESARIOS PARA LA CONEXIÓN E INSTALACIÓN,	UN	0,00	$ 272.254,00	$ -	30,00	$ 8.167.620,00	0,00	$ 0,00	30,00	$ 8.167.620,00	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.29	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA MODULAR TIPO SANDWICH (ANCHO = 300 A 400 mm.) CON AISLANTE DE FIBRA DE VIDRIO, POLIURETANO CON UN ESPESOR ENTRE 30 mm y 40 mm, ó LANA MINERAL DE ROCA ENTRE 25 A 50 mm. - SEGUN REQUERIMIENTO DE OBRA - PANEL METALICO INFERIOR Y SUPERIOR EN ALUZINC CALIBRE 26 PINTADOS DOS (2) CARAS CON PINTURA POLIESTER LIBRE DE ACEITES - FIJACION CON CLIPS INVISIBLES EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 22 (INCLUYE TAPAS DE BORDE DE CUBIERTA Y LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO. SE PAGARA SEGUN LOS METROS CUADRADOS REALMENTE INSTALADOS),	M2	0,00	$ 255.266,00	$ -	288,65	$ 73.682.530,90	118,13	$ 30.154.572,38	406,78	$ 103.837.103,48	0,0%
20	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1	**ASEO Y DISPOSICIÓN FINAL (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
20.1.1	ASEO GENERAL FINAL Y LIMPIEZA	M2	0,00	$ 7.862,00	$ -	430,57	$ 3.385.141,34	0,00	$ 0,00	430,57	$ 3.385.141,34	0,0%
	IED TOBERIN SEDE C											
1	**PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1	**OBRAS PRELIMINARES (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
1.1.1	REPLANTEO	M2	0,00	$ 3.286,00	$ -	131,25	$ 431.287,50	0,00	$ 0,00	131,25	$ 431.287,50	0,0%
2.5	**ESTRUCTURA METÁLICA (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
2.5.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTRUCTURA METÁLICA (APLICA PARA TODO TIPO DE ESTRUCTURA)	KG	0,00	$ 16.567,00	$ -	1898,57	$ 31.453.609,19	0,00	$ 0,00	1898,57	$ 31.453.609,19	0,0%
7	**PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2	**ACABADOS DE PISOS (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
7.2.30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PISO EN CAUCHO ELABORADO CON LLANTA DE CARRO RECICLADA EPDM CHIPS PUNZELE DE 2 CM PARA EXTERIORES	M2	0,00	$ 474.255,00	$ -	177,22	$ 84.047.471,10	0,00	$ 0,00	177,22	$ 84.047.471,10	0,0%
17	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES. (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1	**CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES, (TODAS LAS ACTIVIDADES INCLUYEN EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN)**											
17.1.24	LAMINA POLICARBONATO CON PROTECCIÓN UV, CALIBRE 8 MM, TRASLÚCIDO BLANCO INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN, ASÍ COMO LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	M2	0,00	$ 211.832,00	$ -	53,75	$ 11.385.970,00	0,00	$ 0,00	53,75	$ 11.385.970,00	0,0%
17.1.44	SEI DE VIGA CANAL GALVANIZADA (INCLUYE LOS ACCESORIOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO, SE PAGARÁ SEGUN LOS METROS LINEALES REALMENTE INSTALADOS). Dx = 100 CM - CAL 20	M	0,00	$ 119.452,00	$ -	35,00	$ 4.180.820,00	0,00	$ 0,00	35,00	$ 4.180.820,00	0,0%
	COSTO ADICION CONTRATO				$ 2.320.000.000,00		$ 331.457.431,97		$ 309.902.963,76		$ 641.360.395,73	27,6%

OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS) / OBRAS NO PREVISTAS EJECUTADA

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO UNITARIO TOTAL	VALOR TOTAL	PRESENTE ACTA CANTIDAD	PRESENTE ACTA VALOR	ACUMULADO ANTERIOR CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VALOR	ACUMULADO ACTUAL CANTIDAD	ACUMULADO ACTUAL VR. EJECUTADO	ACUMULADO ACTUAL % EJEC.
	ITEM NO PREVISTOS											
	01. IED PALERMO SEDE A											
NP02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E=2MM, **COD SED 17.1.49**	M2	0,00	$ 299.494,00	$ -	613,17	$ 183.640.735,98	0,00	$ 0,00	613,17	$ 183.640.735,98	0,0%
NP03	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA DE OSB 11.1 MM PARA CUBIERTAS.	M2	0,00	$ 78.662,00	$ -	435,69	$ 34.272.246,78	0,00	$ 0,00	435,69	$ 34.272.246,78	0,0%
NP04	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS LÁMINA DE OSB 11.1 MM PARA CUBIERTAS (ANCHO 10 CM)	ML	0,00	$ 15.805,00	$ -	707,90	$ 11.188.359,50	0,00	$ 0,00	707,90	$ 11.188.359,50	0,0%
NP06	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA DE BARRO (37 x 16 cm) PARA CUBIERTAS ANCLADA A MALLA GALVANIZADA (MALLA NO INCLUIDA) CON GANCHHO GALVANIZADO OCULTO, (INCLUYE REMATE DE BORDE EMBOQUILLADO Y REMATADO)	M2	0,00	$ 111.791,00	$ -	192,50	$ 21.519.767,50	0,00	$ 0,00	192,50	$ 21.519.767,50	0,0%
NP08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN TEJA DE BARRO (37 x 16 cm) PARA CABALLETES, LIMATESAS Y/O LIMAHOYAS	ML	0,00	$ 21.999,00	$ -	26,60	$ 585.173,40	0,00	$ 0,00	26,60	$ 585.173,40	0,0%
	06.IED AQUILEO PARRA SEDE A											
NP09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO LAMPARA, H=4CM, PINTURA BLANCO ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER, MEDIDAS (30X120) CM **COD SED 8.1.52**	UN	0,00	$ 92.288,00	$ -	55,00	$ 5.075.840,00	0,00	$ 0,00	55,00	$ 5.075.840,00	0,0%
	IED UNION COLOMBIA SEDE B (EMERGENCIA)											
NP09	SUMINISTRO E INSTALACION DE MARCO LAMPARA, H=4CM, PINTURA BLANCO ELECTROESTATICA, DE SOBREPONER, MEDIDAS (30X120) CM **COD SED 8.1.52**	UN	0,00	$ 92.288,00	$ -	9,00	$ 830.592,00	0,00	$ 0,00	9,00	$ 830.592,00	0,0%
	IED DIVINO MAESTRO SEDE B											
NP02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE POLIUREA PURA DE ALTO DESEMPEÑO E=2MM, **COD SED 17.1.49**	M2	0,00	$ 299.494,00	$ -	260,29	$ 77.955.293,26	0,00	$ 0,00	260,29	$ 77.955.293,26	0,0%
	COSTO OBRA ADICIONAL (ITEM NO PREVISTOS)						$ 335.068.008,42		$ 0,00		$ 335.068.008,42	0,0%

RESUMEN EJECUTIVO

		PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL	
VALOR COSTO TOTAL	$ 12.224.456.366,00	$ 1.808.965.016,30	$ 1.513.489.485,12	$ 3.322.454.501,42	27,18%
AMORTIZACION DEL ANTICIPO (0%)					
VALOR A PAGAR		$ 1.808.965.016,30	$ 1.513.489.485,12	$ 3.322.454.501,42	
VALOR AJUSTE AL PESO SEGÚN RESOLUCUION 222 DE 5 DE JULIO DE 2006A PAGAR EN ACTA		-$ 0,30	-$ 0,12	-$ 0,42	
VALOR A PAGAR AJUSTADO AL PESO		$ 1.808.965.016,00	$ 1.513.489.485,00	$ 3.322.454.501,00	

SALDO DEL CONTRATO	$ 5.903.543.985,00	SALDO POR AMORTIZAR	$ 0,00	PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL

NOMBRE DE CONTRATISTA :	CONSORCIO OBRAS MG	NOMBRE DE INTERVENTORIA :	CONSORCIO SED DISTRITAL
C.C. O NIT :	901.640.210-4	C.C. O NIT :	901.448.213-5
REP. LEGAL :	HECTOR ENRIQUE MALDONADO BARRIOS	REP. LEGAL :	OSCAR EFREN ROJAS PARDO
C.C. :	88.229.938	C.C. :	79.982.504

CONSORCIO OBRAS MG
Nit: 901640210 - 4
CRA 55 NO. 152 B 68 OF 1303
Tel: 7552815

contabilidad@grupotitanium.co

FACTURA DE VENTA ELECTRONICA

No. MR25

Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO			**FECHA DE EMISIÓN (DD/MM/AA)**
DIRECCIÓN				26 DE JULIO DE 2023
				FECHA DE VENCIMIENTO
TELÉFONO	3241000	**Nit:**	899999061	25 DE AGOSTO DE 2023

ID	Ítem	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
1	Acta Parcial No, 005 contrato de obra N. C01.pccntr.4087800/2022, del periodo de 04 de junio de 2023 hasta el 03 de julio de 2023 objeto: "adelantar obras de adecuación, mejoramiento y mantenimiento correctivo de las plantas físicas de la secretaria de educación de obras menores, que permitan a través de la atención de emergencia y de necesidades físicas prioritarias, garantizar el funcionamiento y la prestación del servicio de la infraestructura física en los colegios distritales y las sedes administradas. Incluye AIU	UNIDAD	1.386.286.318	1.00	0.00	1.386.286.318
2	ADMINISTRACION 1	UNIDAD	332.570.088	1.00	0.00	332.570.088
3	IMPREVISTOS 1	UNIDAD	20.794.295	1.00	0.00	20.794.295
4	UTILIDAD 1	UNIDAD	69.314.316	1.00	0.00	69.314.316

Moneda: COP

Generado: 26 de Julio de 2023

Validación DIAN:

Tipo de factura: FACTURA DE VENTA ELECTRONICA

Tipo de operación: 999

Forma de pago: FORMA DE PAGO MANUAL

CUFE:

MIL OCHOCIENTOS OCHO MILLONES NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO MIL DIECISÉIS PESOS MONEDA CTE

Subtotal	1.808.965.016,00
IVA	0.00
ReteFte	0.00
ReteICA	0.00
Total	**1.808.965.016**

Total de 4

Observaciones:

CONTRATO DE OBRA No. CO1.PCCNTR.4087800/2022. ACTA PARCIAL No. 5. DEL PERIODO DEL 04 de junio de 2023 hasta el 03 de julio de 2023. GRUPO 1 OBJETO: ADELANTAR OBRAS DE ADECUACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE LAS PLANTAS FÍSICASDE LA SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO, ASI COMO LA EJECUCIÓN DE OBRAS MENORES.

Forma de pago:	Favor Consignar a la cuenta de ahorros Davivienda 007700874873 a nombre del CONSORCIO OBRAS MG

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N°18764039774875 de 2022-11-18 Modalidad Factura Electrónica Desde N° FE73 hasta FE500 con vigencia hasta 2023-11-18

SECRETARIA DE EDUCACION DEL DISTRITO

SUBSECRETARIA DE GESTION INSTITUCIONAL
DIRECCION FINANCIERA - OFICINA DE TESORERIA Y CONTABILIDAD

FORMATO INFORMACION DE PAGOS A CONTRATISTAS

RECIBIDO POR:

Hora | Fecha | Folios

DATOS PARA SER TRAMITADOS POR EL CONTRATISTA

1- Clase y Datos del Compromiso

Tipo	Contrato de Obra Pública			Otro, Cuál?			No.	4.087.800			Fecha:	14	10	2022					
Contratista	CONSORCIO OBRAS MG						NIT	X	C.C.		No.	901.640.210							
Dirección :	CRA 55 No. 152B-68 OF 1303						Teléfonos	6017552815											
Cesión de contrato :		→	Nombre del cedente								NIT		C.C.		No.				
Aporte a pensiones voluntarias		Aporte cuenta AFC			Valor Aporte			Donde realiza el aporte AFP				NIT No:							
Cuenta de Aporte AFC y/o Pension Vol.											Banco								

2, Sistema automatico de pagos (SAP)

Cuenta Bancaria	0	0	7	7	0	0	8	7	4	8	7	3			Banco	BANCO DAVIVIENDA		Ahorros	X	Corriente	

3- Información Tributaria del Contratista

Responsable de IVA	X	Contribuyente de Renta		Autorretenedor de Renta		Régimen SIMPLE (Ley 2010-2019)		Código actividad ICA del RIT	4112										
Gran Contribuyente		Prima el factor material		Prima el factor intelectual		Cumplo todos los requisitos para pertenecer al Regimen Especial de Renta													

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

Pago a Tercero		Sanción o Multa		Cesión de derechos económicos		Apoderado		Aplicar a todo el valor neto de giro:		Aplicar valor parcial									
Embargo		Reintegro		Otro		Cual?		Valor parcial a aplicar											
Beneficiario								NIT		C.C.		No.							
Cuenta Bancaria															Banco		Ahorros		Corriente

Firma contratista

Fecha 25 07 2023

Al presente formato se le debe anexar certificación bancaria.

La certificación bancaria deberá corresponder al contratista y/o beneficiario del pago, no se pueden realizar pagos a cuentas de terceros.

El presente formato y sus soportes deberan ser archivados por el supervisor o funcionario responsable de la SED, con toda la documentación del Contratista

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764040419295

(415)7707212489984(8020) 001876404041929 5

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9 0 1 6 4 0 2 1 0	4				

11. Razón social
CONSORCIO OBRAS MG

12. Dirección seccional
Impuestos de Bogotá

Cód. 3 2

24. Dirección
CR 55 152 B 68 OF 1303

25. País	26.Departamento	27. Municipio
Colombia	Bogotá D.C.	Bogotá, D.C.

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 0042 del 05/05/2020, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

AUTORIZADO

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

DIAN
2022-11-29 / 02:15:37 PM
Fecha Acuse de Recibo
Firmado

Firma del funcionario autorizado

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
990. Lugar administrativo
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

1001. Apellidos y nombres SALAZAR TOBON CARLOS ANDRES
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identiflcación 1019007501 1004. DV 0
1005. Cod. Representación Representante Legal Principal
1006. Organización CONSORCIO OBRAS MG

997. Fecha formalización 2022-11-29 14:15:37

DIAN

Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764040419295

(415)7707212489984(8020) 001876404041929 5

5. Número de Identificación Tributaria - NIT	6. DV	7. Primer apellido	8. Segundo apellido	9. Primer nombre	10. Otros nombres
9016402 10	4				

11. Razón social

CONSORCIO OBRAS MG

Rangos de numeración para autorizar, habilitar o inhabilitar

	29. Establecimiento	30. Modalidad	Cód.	31. Prefijo	32. Desde el número	33. Hasta el número	38. Vigencia	34. Tipo solicitud	Cód.
1	CONSORCIO OBRAS MG CR 55 152 B 68 OF 1303	FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA	4	FE	1	500	12	AUTORIZACIÓN	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									

AUTORIZADO

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

CARLOS ANDRÉS SALAZAR TOBÓN identificado con **C.C. No. 1.019.007.501 DE BOGOTÁ D.C.** en mi condición de representante legal de **GRUPO TITANIUM S.A.S.** identificada con NIT **900.749.719-7**, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (*artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha actual. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

SILVANA LORENA REYES SALAS identificado con **C.C. No. 1.101.692.703 DE SOCORRO (SANTANDER)**, y con tarjeta profesional **256536-T** de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisor fiscal de **GRUPO TITANIUM S.A.S.** identificada con el NIT **900.749.719-7**, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de **BOGOTÁ**, luego de examinar los estados financieros de la compañía de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, bajo la gravedad de juramento, certificó el pago de los aportes de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 de la Ley 1819 de 2016 y el artículo 3 del Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha actual. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en **BOGOTÁ D.C.**, a los 25 días del mes de JULIO de 2023**.**

PROCESO DE SELECCIÓN SECOP II

CARLOS ANDRÉS SALAZAR TOBÓN
C.C. No. 1.019.007.501 DE BOGOTÁ D.C.
REPRESENTANTE LEGAL
GRUPO TITANIUM S.A.S

SILVANA LORENA REYES SALAS
C.C. No. 1.101.692.703 DE SOCORRO
REVISOR FISCAL
T.P. No. 256536-T

DOCUMENTOS REVISOR FISCAL

GRUPO TITANIUM S.A.S.

- **DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN**
- **TARJETA PROFESIONAL**
- **ANTECEDENTES PROFESIONALES**

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **1.101.692.703**

REYES SALAS

APELLIDOS

SILVANA LORENA

NOMBRES

Silvana Reyes

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO **20-ABR-1994**

SOCORRO
(SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.61 ESTATURA | **AB+** G.S. RH | **F** SEXO

23-ABR-2012 SOCORRO
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

P-2719900-00383979-F-1101692703-20120622 0030275739A 1 37857955

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

256536-T



SILVANA LORENA
REYES SALAS
C.C. 1101692703
RES. INSCRIPCION 200 DEL 12/04/2019
UNIVERSIDAD LIBRE

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

266172 286084

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

FED43B410A9DEF10

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **SILVANA LORENA REYES SALAS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 1101692703 de SOCORRO (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 256536-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

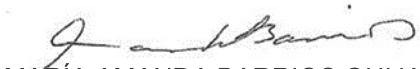
PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

MARÍA AMANDA BARRIOS QUIJANO identificado con **C.C. No. 37.221.643 DE CÚCUTA.** en mi condición de representante legal de **MR GROUP COL S.A.S.,** identificada con NIT **901.187.401-1,** bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (*artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha actual. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

JOSÉ ERNESTO MARTÍNEZ DIAZ identificado con **C.C. No. 79.485.511 DE BOGOTÁ D.C**, y con tarjeta profesional No. **63203- T** de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de **MR GROUP COL S.A.S.** identificada con **NIT 901.187.401-1**, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de **BOGOTÁ**, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción *(artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983),* pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha actual. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

En constancia, se firma en **BOGOTÁ D.C.**, a los 27 días del mes de JULIO de 2023**.**



MARÍA AMANDA BARRIOS QUIJANO
C.C. No. 37.221.643 DE CÚCUTA
REPRESENTANTE LEGAL
MR GROUP COL S.A.S.



JOSÉ ERNESTO MARTÍNEZ DIAZ
C.C. No. 79.485.511 DE BOGOTÁ D.C.
REVISOR FISCAL
T.P. No. 63203- T

DOCUMENTOS REVISOR FISCAL

MR GROUP COL S.A.S.

- **DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN**
- **TARJETA PROFESIONAL**
- **ANTECEDENTES PROFESIONALES**



FECHA DE NACIMIENTO **28-MAY-1969**

BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.72	**O+**	**M**
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

14-DIC-1987 BOGOTA D.C
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

INDICE DERECHO

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-1500150-00455119-M-0079485511-20130814 0034946705A 1 1712491021

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **79.485.511**

MARTINEZ DIAZ

APELLIDOS

JOSE ERNESTO

NOMBRES



FIRMA

Scanned by CamScanner