

La educación es de todos

Mineducación

FORMATO

ACTA DE OBRA

Código:

FO-SP-00-09

Infraestructura Educativa

ACTA PARCIAL

X

(marque X)

No. Acta

7

ACTA FINAL

(marque X)

TO DE OBRA No.

1380- 1518-2022

OBJETO:

"Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"

RATISTA :

CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE

ó NIT :

901333356-4

VENTOR :

CONSORCIO INTER FFIE -2020

INSTITUCIÓN EDUCATIVA:

ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA

TUCIÓN EDUCATIVA:

LL4-0543

No. DDP:

3489

VR. INICIAL

:

3.427.718.970,00

ANTICIPO OBRA

20%

685.543.794,00

VR. ADICIONAL No. 1

:

318.643.692,00

VR. ADICIONAL No. 2

:

VR. FINAL

:

3.746.362.662,00

PLAZO INICIAL

:

SIETE (07) MESES

FECHA INICIACION

:

13 DE MAYO DE 2022

FECHA TERMINAC.INICIAL

:

12 DE DICIEMBRE DE 2022

PLAZO ADICIONAL MOD. 1

:

61 DIAS

PLAZO ADICIONAL MOD. 2

:

76 DIAS

TIEMPO SUSPENDIDO 1

:

21 DIAS CALENDARIO

PERIODO SUSPENDIDO 1

:

14 DE JUNIO A 4 JULIO 2022

FECHA REINICIO 1

:

16 DE AGOSTO DE 2022

TIEMPO SUSPENDIDO 2

:

16 DIAS CALENDARIO

PERIODO SUSPENDIDO 2

:

5 DE JULIO A 20 DE JULIO 2022

FECHA REINICIO 2

:

TIEMPO SUSPENDIDO 3

:

21 DE JULIO A 31 DE JULIO 2022

PERIODO SUSPENDIDO 3

:

11 DIAS CALENDARIO

FECHA REINICIO 3

:

PLAZO ADICIONAL MOD. 3

:

TIEMPO SUSPENDIDO 4

:

PERIODO SUSPENDIDO 4

:

15 DIAS CALENDARIO

FECHA REINICIO 4

:

PLAZO TOTAL

:

347 DIAS

FECHA FINAL

:

30 DE JUNIO DEL 2023

VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA



105.032.193



Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.

1.3.7	DEMOLICIÓN DE ORINAL O LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M	4,80	27.097,00	130.065,60
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	62,99	18.567,00	1.169.535,33
1.3.12	DEMOLICION PANETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	429,28	9.097,00	3.905.182,90
1.4	VARIOS - PRELIMINARES				
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3	337,00	37.766,00	12.727.142,00
9.00	PANETES				
9.1.1	FILOS Y DILATACIONES	M	302,64	5.061,00	1.531.661,00
TOTAL COSTO DIRECTO POR REPROCESOS				19.463.586,83	

ITEM	DESCRIPCION	UN	CANT	PRECIO	VALOR
1.00	PRELIMINARES				
1.1	OBRAS PRELIMINARES				0,00
1.1.1	LIMPIEZA, DESCAPOTE, RETIRO SOBR. - MANUAL H = 0,20 mts	M2	915,87	9.180,30	8.407.950,00
1.1.4	REPLANTEO Y NIVELACION DE TERRENO NATURAL	M2	3.020,44	2.506,00	7.569.223,00
1.30	DEMOLICIONES - DESMONTES - RETIROS				0,00
1.3.7	DEMOLICION DE ORINAL O LAVAMANOS CORRIDO (INC. RETIRO DE SOBR.)	M	4,80	27.097,00	130.066,00
1.3.8	DEMOLICION MUROS EN BLOQUE; E = 12 cm (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	62,99	18.567,00	1.169.535,00
1.3.12	DEMOLICION PANETES (INC. RETIRO DE SOBR.)	M2	429,28	9.097,00	3.905.183,00
1.4	VARIOS - PRELIMINARES				0,00
1.4.1	DESMONTE CANCHA MULTIPLE (INC. RETIRO DE SOBR.)	UN	2,00	195.129,00	390.258,00
1.4.2	RETIRO DE SOBRANTES CARGUE TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS A SITIO AUTORIZADO	M3	337,00	37.766,00	12.727.142,00
1.4.3	TRASIEGO CARRETILLA UNICAMENTE PARA PROYECTOS ESPECIALES AVALADOS POR LA INTERVENTORIA A UNA DISTANCIA DE 0 - 100 M.	M3	175,00	6.646,00	1.163.050,00
2.00	CIMENTACION				0,00
2.10	EXCAVACIONES, RELLENOS Y REEMPLAZOS				0,00
2.1.2	EXCAVACION MANUAL EN RECEBO COMPACTADO (INC. CARGUE, TRANSPORTE Y DISPOSICION FINAL)	M3	311,87	47.119,00	14.695.003,00
2.1.11	RELLENO EN RECEBO COMUN (Suministro, Extendido, Humedecimiento y Comp	M3	342,25	69.161,00	23.670.352,00
2.20	CONCRETOS PARA CIMENTACION				0,00
2.2.5	CONCRETO DE LIMPIEZA 1500 PSI	M3	18,36	449.955,05	8.261.175,00
2.2.6	CONCRETO PARA VIGAS DE CIMENTACION 3000 PSI	M3	36,70	705.184,00	25.880.253,00
2.2.7	CONCRETO PARA ZAPATAS 3000 PSI	M3	1,53	683.866,32	1.046.315,00
2.2.10	PLACA CONTRAPISO DE 10 cm - CONCRETO 3000 PSI. INCLUYE CORTE Y DI	M2	582,33	72.143,00	42.011.033,00

PRESENTE ACTA	
CANTIDAD	VALOR

 <div> <div>La educación es de todos</div> <div>Mineducación</div> </div>		<div>FORMATO</div> <div>ACTA DE OBRA</div>			Código:	FO-SP-00-09	 <div> <div>Ministerio de Infraestructura</div> <div>Educativa</div> </div>												
					Versión:	1,00													
<div>ACTA PARCIAL</div> <div>X</div> <div>(marque X)</div>		<div>No. Acta</div> <div>7</div>			<div>ACTA FINAL</div> <div>(marque X)</div>														
<div>TO DE OBRA No.</div> <div>1380- 1518-2022</div>		<div>PERIODO 1 DE ABRIL DE 2023 AL 30 DE ABRIL DE 2023</div>			<div>PLAZO INICIAL</div> <div>: SIETE (07) MESES</div>														
<div>OBJETO:</div> <div>*Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"</div>		<div>FECHA INICIACION</div> <div>: 13 DE MAYO DE 2022</div>			<div>FECHA TERMINAC.INICIAL</div> <div>: 12 DE DICIEMBRE DE 2022</div>														
<div>RATISTA :</div> <div>CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE</div>		<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 1</div> <div>: 61 DIAS</div>			<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 2</div> <div>: 76 DIAS</div>														
<div>ó NIT :</div> <div>901333356-4</div>		<div>TIEMPO SUSPENDIDO 1</div> <div>: 21 DIAS CALENDARIO</div>			<div>PERIODO SUSPENDIDO 1</div> <div>: 14 DE JUNIO A 4 JULIO 2022</div>														
<div>VENTOR :</div> <div>CONSORCIO INTER FFIE - 2020</div>		<div>FECHA REINICIO 1</div> <div>: 16 DE AGOSTO DE 2022</div>			<div>TIEMPO SUSPENDIDO 2</div> <div>: 16 DIAS CALENDARIO</div>														
<div>INSTITUCIÓN EDUCATIVA:</div> <div>ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA</div>		<div>PERIODO SUSPENDIDO 2</div> <div>: 5 DE JULIO A 20 DE JULIO 2022</div>			<div>FECHA REINICIO 2</div> <div>: 21 DE JULIO A 31 DE JULIO 2022</div>														
<div>TUCIÓN EDUCATIVA:</div> <div>LL4-0543</div>		<div>FECHA REINICIO 3</div> <div>: 11 DIAS CALENDARIO</div>			<div>PERIODO SUSPENDIDO 3</div> <div>: 11 DIAS CALENDARIO</div>														
<div>No. DDP:</div> <div>3489</div>		<div>FECHA REINICIO 4</div> <div>: 15 DIAS CALENDARIO</div>			<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 3</div> <div>: 15 DIAS CALENDARIO</div>														
		<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 4</div> <div>: 15 DIAS CALENDARIO</div>			<div>FECHA REINICIO 4</div> <div>: 15 DIAS CALENDARIO</div>														
		<div>PLAZO TOTAL</div> <div>: 347 DIAS</div>			<div>FECHA FINAL</div> <div>: 30 DE JUNIO DEL 2023</div>														
		<div>FECHA FINAL</div> <div>: 30 DE JUNIO DEL 2023</div>																	
		<div>VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA</div> <div>105.032.193</div>																	
		<div>Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.</div>																	
9.00	PANETES				0,00														
9.10	PANETES SOBRE MUROS				0,00														
9.1.1	FILOS Y DILATACIONES	M	1.250,00	5.061,00	6.326.250,00														
9.1.2	PANETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	M2	312,79	17.301,00	5.411.658,00														
9.1.4	PANETE LISO CULATAS 1:3	M2	717,24	20.333,00	14.583.600,00														
9.1.7	PANETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2	2.456,42	16.239,00	39.889.804,00														
9.1.9	PANETE RUSTICO SOBRE MUROS 1:5	M2	1.666,76	15.847,00	26.413.146,00														
10.00	PISOS	0,00			0,00														
10.10	BASES PISOS Y AFINADOS	0,00			0,00														
10.1.1	AFINADO ENDURECIDO MORTERO 1:3 H=4	m2	2.064,36	29.799,00	61.515.963,00														
10.1.2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	143,30	24.096,00	3.452.916,00														
10.20	ACABADOS PISOS	0,00	0,00	0,00	0,00														
10.2.9	BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE JUNTA DE DILATACION, DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	M2	805,64	93.477,00	75.308.810,00														
10.2.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA CERAMICA ANTIDESLIZANTE EN DUROPISO 30X30.	M2	199,20	50.736,00	10.106.611,00														
10.30	GUARDAESCOBAS	0,00			0,00														
10.3.12	MEDIACANA EN GRANITO H= 0,10 m	M	195,26	48.533,00	9.476.554,00														
10.5	CENEFAS, DILATACIONES Y PIRLANES	0,00			0,00														
10.5.2	CENEFAS EN GRANITO PULIDO DE 0.25 (BOCAPUERTAS)	M	33,50	30.575,00	1.024.263,00														
10.5.4	PIRLAN DE ALUMINIO	M	205,39	9.835,00	2.020.011,00														
11.00	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES	0,00			0,00														
11.1	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS	0,00			0,00														
11.1.1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO. INCLUYE PENDIENTADO Y REMATES	M2	181,89	28.474,00	5.179.136,00														
11.1.3	IMPERMEABILIZACION CANALES MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2	181,89	46.479,00	8.454.065,00														
11.1.5	MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	M	311,64	10.400,00	3.241.056,00														
11.2	CUBIERTAS																		
11.2.18	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS. NORMA NSR10 TITULO F. PERFILERIA ASTM A572 GR50 Y ASTM A37. SOLDADURA E70XX. INC CERCHAS, CORREAS, TENSORES, ANCLAJES Y ACCESORIOS, LIMPIEZA SSPC-SP3, PINTURA ANTICORROSIVA 3 MILS Y ACABADO ESMALTE ALQUIDICO 3 MILS	KG	36.548,85	14.950,00	546.405.241,00														
11.2.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO - BLANCO CON FIBRA DE CARBONO DE 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2	910,59	72.060,00	65.617.115,00														

 La educación es de todos Mineducación		FORMATO ACTA DE OBRA			Código:	FO-SP-00-09	 Ministerio de Infraestructura Educativa	
					Versión:	1,00		
ACTA PARCIAL		X (marque X)	No. Acta		7	ACTA FINAL		(marque X)
		PERIODO 1 DE ABRIL DE 2023 AL 30 DE ABRIL DE 2023						
TO DE OBRA No.		1380- 1518-2022		OBJETO:		"Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"		
RATISTA :		CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE		VR. INICIAL		:	3.427.718.970,00	
ó NIT :		901333356-4		ANTICIPO OBRA		20%	685.543.794,00	
VENTOR :		CONSORCIO INTER FFIE -2020		VR. ADICIONAL No. 1		:	318.643.692,00	
INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA		VR. ADICIONAL No. 2		:		
TUCIÓN EDUCATIVA:		LL4-0543		VR. FINAL		:	3.746.362.662,00	
No. DDP:		3489						
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA				105.032.193				
Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.								
19.10	CERRADURAS	0,00				0,00		
19.1.5	CERRADURA PUERTAS ACCESO PRINCIPAL	UN	18,00	251.357,00		4.524.426,00		
19.1.6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CERRADURA CILINDRICA DE POMO METÁLICO GRADO 2 FUNCIÓN AULA, (POMO INTERIOR SIEMPRE ACTIVO, POMO EXTERIOR SE ACTIVA CON LA LLAVE.) CON AMAESTRAMIENTO	UN	18,00	104.020,00		1.872.360,00		
19.1.13	CERRADURA SCHLAGE OFICINA A-60 PD	UN	13,00	89.824,00		1.167.712,00		
19.1.10	CERRADURA SCHLAGE BANO A-40 S	UN	6,00	63.895,00		383.370,00		
19.30	VIDRIOS Y ESPEJOS	0,00				0,00		
19.3.1	ESPEJO CRISTAL 4 mm - BISELADO 2 cm	M2	31,25	63.268,00		1.977.125,00		
19.3.2	INSTALACION ESPEJOS (M.O.)	M2	31,25	11.547,00		360.844,00		
20.00	OBRAS COMPLEMENTARIAS COMPROMETIDAS					0,00		
20.30	CERRAMIENTOS Y MOBILIARIO URBANO	0,00				0,00		
20.3.1	CERRAMIENTO TUBO Y MALLA ONDULADA	M2	169,40	106.945,00		18.116.483,00		
20.3.5	CERRAMIENTO TÍPICO S.E.D. INC. CIMENTACIÓN (S/DISEÑO AJUSTADO 2006 - VER PLANOS E IMÁGENES) INCLUYE EXCAVACION, RETIRO DE SOBANTES Y LOCALIZACION H= 2.40	M	211,85	566.524,00		120.017.947,00		
20.3.4	PORTON EN TUBO Y MALLA ONDULADA	M2	18,00	106.670,00		1.920.060,00		
20.3.7	ESTRUCTURA TOTAL PARA CANCHA MULTIPLE BALONCESTO - MICROFUTBOL - VOLEIBOL - ÁREA = 32,00 x 18,50 (INC. LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO, EXCAVACIÓN MECÁNICA Y RETIRO, SUB-BASE B-400, ACERO DE TRANSMISIÓN DE ESFUERZOS, MALLA 15x15 Ø 5 mm., PLACA CONCRETO 3000 PSI	UN	1,00	110.099.432,69		110.099.433,00		
21.00	ASEO Y VARIOS	0,00				0,00		
21.10	ASEO Y LIMPIEZA	0,00				0,00		
21.1.1	ASEO GENERAL	M2	3.434,07	2.448,00		8.406.603,00		
21.1.1.5	CARCAMO EN CONCRETO 3000 PSI (INTERIOR 60 x 20 CM). INCLUYE CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACION	M	6,00	191.521,00		1.149.126,00		
21.1.4	CARGUE Y RETIRO DE ESCOMBROS Y/O MATERIAL DE EXCAVACION	M3	104,04	37.766,00		3.929.175,00		
21.1.5	LIMPIEZA DE CAÑALES Y BAJANTES	M	60,22	2.250,00		135.495,00		
21.1.6	SONDEO Y REVISION DE DESAGUES	M	101,50	5.637,00		572.156,00		
21.1.7	LIMPIEZA DE CAJAS DE INSPECCION	UN	7,00	21.963,00		153.741,00		
25.80	RECUPERACION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	0,00	0,00	0,00		0,00		
25.8.6	PUENTE DE ADHERENCIA PARA LA PEGA DE CONCRETO FRESCO A CONCRETO ENDURECIDO	M2	15,30	58.811,00		899.808,00		
27.00	OBRAS COMPLEMENTARIAS (Ver detalle en Anexo Acta Complementaria)	0,00	0,00	0,00		0,00		
27.1	Diseño de obras complementarias	0,00	0,00	0,00		0,00		
27.2	Ejecución de obras complementarias	0,00	0,00	0,00		0,00		
28.00	OBRAS DE MEJORAMIENTO (Ver detalle en Anexo Obras mejoramiento)	0,00	0,00	0,00		0,00		
28.1	Ejecución de obras de mejoramiento	0,00	0,00	0,00		0,00		
COSTO DIRECTO FASE DE CONSTRUCCION		0,00	0,00			2.251.726.890,00		
							50.178.215,75	
							618.940.315,10	
							669.118.530,45	30%

La educación es de todos

Mineducación

FORMATO

ACTA DE OBRA

Código:

FO-SP-00-09

Versión:

1,00

Logo de Construcción de Infraestructura Educativa

ACTA PARCIAL

X

(marque X)

No. Acta

7

ACTA FINAL

(marque X)

TO DE OBRA No.

1380- 1518-2022

OBJETO:

Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)

RATISTA :

CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE

ó NIT :

901333356-4

VENTOR :

CONSORCIO INTER FFIE - 2020

INSTITUCIÓN EDUCATIVA:

ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA

TUCIÓN EDUCATIVA:

LL4-0543

No. DDP:

3489

VR. INICIAL

:

3.427.718.970,00

ANTICIPO OBRA

20%

685.543.794,00

VR. ADICIONAL No. 1

:

318.643.692,00

VR. ADICIONAL No. 2

:

VR. FINAL

:

3.746.362.662,00

PLAZO INICIAL

:

SIETE (07) MESES

FECHA INICIACION

:

13 DE MAYO DE 2022

FECHA TERMINAC.INICIAL

:

12 DE DICIEMBRE DE 2022

PLAZO ADICIONAL MOD. 1

:

61 DIAS

PLAZO ADICIONAL MOD. 2

:

76 DIAS

TIEMPO SUSPENDIDO 1

:

21 DIAS CALENDARIO

PERIODO SUSPENDIDO 1

:

14 DE JUNIO A 4 JULIO 2022

FECHA REINICIO 1

:

16 DE AGOSTO DE 2022

TIEMPO SUSPENDIDO 2

:

16 DIAS CALENDARIO

PERIODO SUSPENDIDO 2

:

5 DE JULIO A 20 DE JULIO 2022

FECHA REINICIO 2

:

TIEMPO SUSPENDIDO 3

:

21 DE JULIO A 31 DE JULIO 2022

PERIODO SUSPENDIDO 3

:

11 DIAS CALENDARIO

FECHA REINICIO 3

:

PLAZO ADICIONAL MOD. 3

:

TIEMPO SUSPENDIDO 4

:

15 DIAS CALENDARIO

PERIODO SUSPENDIDO 4

:

FECHA REINICIO 4

:

PLAZO TOTAL

:

347 DIAS

FECHA FINAL

:

30 DE JUNIO DEL 2023



VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA



105.032.193



Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.

7.00	INSTALACIÓN HIDRAULICA SANITARIA Y DE GAS				0,00
7.1	ACOMETIDA				0,00
7.4	RED GENERAL DE AGUA FRIA	0,00			
7.4.4	ACCESORIOS PVC-P Ø 1 1/4"	UN	11,00	7.198,00	79.178
7.4.24	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 1/2" o EQUIVALENTE	UN	2,00	59.985,00	119.970
7.4.25	REGISTRO P/D RED WHITE Ø 3/4" o EQUIVALENTE	UN	4,00	74.849,00	299.396
7.4.51	TUBERIA PVC/P RDE 21 Ø 1 1/4"	M	10,00	15.834,00	158.340
7.6	PUNTOS HIDRAULICOS	0,00			
7.6.3	PUNTO AGUA FRIA PVC (INC. ACCESORIOS)	UN	10,00	54.026,00	540.260
7.9	RED DE GAS				
7.9.14	ACCESORIO HG DE 1"	UN	15,00	10.460,00	156.900
7.9.44	TUBERIA DE ACERO GALVANIZADO Ø 3/4" (INCLUYE ACCESORIOS)	M	15,00	30.491,00	457.365
7.9.54	TUBERIA DE POLIETILENO Ø 1"	M	44,00	21.174,00	931.656
7.9.70	ENCAÑUELADO DE 3/4"	M	38,00	7.391,00	280.858
7.9.72	PUNTO DE GAS DE 1/2"	UN	6,00	23.594,00	141.564
7.9.75	REGISTRO DE BOLA PARA GAS 3/4"	UN	7,00	38.906,00	272.342
7.9.77	REGULADOR CONEXO PARA GAS NATURAL	UN	1,00	341.002,00	341.002
8.00	INSTALACIÓN ELECTRICA, TELEFÓNICA Y COMUNICACIONES				
8.1.9	Salida eléctrica con tomacorriente tipo GFCI a 120 Voltios	UN	17,00	129.616,00	2.203.472
8.1.18	SALIDA PARA LAMPARA FLUORESCENTE - EMT	UN	101,00	123.765,00	12.500.265
8.4.2	Tablero trifásico de 18 circuitos con protección general y protección de circuitos según cuadro de carga para TB Y TA1	UN	1,00	430.395,00	430.395
8.6.10	Salida eléctrica con tomacorriente tipo anaranjada a 120 Voltios	UN	2,00	86.623,00	173.246
8.6.11	Salida eléctrica con tomacorriente a 120 Voltios	UN	10,00	104.004,00	1.040.040
8.7.1	Electrodo a tierra 5/8" x 2.4 m de cobre, Soldado con Soldadura Cadwell.	UN	8,00	143.617,00	1.148.936
8.7.4	SUMINISTRO DE UN KIT DE MONTAJE PARA PUNTA CAPTADORA COMPUES	M	9,00	205.556,00	1.850.004
8.7.5	Anillo Superior en alambre de aluminio 8 mm, Incluye Aisladores Tipo Click.	M	54,00	25.140,00	1.357.560
8.7.7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE DESNUDO 2/0 PARA MALLA PUESTA A TIERRA ANILLO INFERIOR	M	54,00	38.547,00	2.081.538
8.7.8	TENDIDO DE TUBERIA Ø 1" GALVANIZADO IMC EMBEBIDO EN LAS COLUMNAS DE CONCRETO, DESDE LA CUBIERTA HASTA EL TERRENO.	G	72,00	29.405,00	2.117.160

Página 9 de 15

<div><div></div><div>La educación es de todos</div></div> <div><div>Mineducación</div></div>		<div>FORMATO</div> <div>ACTA DE OBRA</div>				<div>Código:</div>	<div>FO-SP-00-09</div>	<div></div>	
						<div>Versión:</div>	<div>1,00</div>		
ACTA PARCIAL		<div>X</div> <div>(marque X)</div>	No. Acta		<div>7</div>	ACTA FINAL		<div></div> <div>(marque X)</div>	
TO DE OBRA No.		1380- 1518-2022		OBJETO:		"Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"			
RATISTA :		CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE		VR. INICIAL		:	3.427.718.970,00		
ó NIT :		901333356-4		ANTICIPO OBRA		:	20% 685.543.794,00		
VENTOR :		CONSORCIO INTER FFIE -2020		VR. ADICIONAL No. 1		:	318.643.692,00		
INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA		VR. ADICIONAL No. 2		:			
TUCIÓN EDUCATIVA:		LL4-0543		VR. FINAL		:	3.746.362.662,00		
No. DDP:		3489		VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA		105.032.193			
				Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.					
8,7,17	Malla cuadrada de puesta a tierra, 5x5 mts, según diseño. Incluye 4 electrodos de	UN	1,00	1.266.859,00	1.266.859				
8.7.18	Caja de inspección 30"30 para electrodo a tierra.	UN	4,00	69.034,00	276.136				
9,00	PANETES								
9,10	PANETES SOBRE MUROS								
9.1.2	PANETE IMPERMEABILIZADO S/MUROS 1:3.	M2	17,85	17.301,00	308.823				
9.1.7	PANETE LISO SOBRE MUROS 1:4	M2	372,82	16.239,00	6.054.240				
10,00	PISOS								
10,10	BASES PISOS Y AFINADOS								
10,20	ACABADOS Y PISOS								
10.2.9	BALDOSIN GRANITO BH-5 DE 33x33 MORTERO 1:4 - (INCLUYE JUNTA DE DILATACION, DESTRONQUE, PULIDA Y BRILLADA)	M2	633,69	93.477,00	59.235.534				
NP-4	PISO EN TABLON DE 30 X 30 CM TIPO SAHARA O EQUIVALENTE INCLUYE M	M2	47,88	62.872,00	3.010.311				
10,30	GUARDAESCOBAS								
10.3,1	GUARDAESCOBA GRANO MARMOL PRENSADO	M	83,96	34.157,00	2.867.822				
10.3.12	MEDIACAÑA EN GRANITO H = 0.10 m (COCINA)	M	130,71	48.533,00	6.343.748				
11,00	CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES								
11,10	IMPERMEABILIZACIONES Y AISLAMIENTOS								
11.1.1	AFINADO CUBIERTAS PLANAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO. INCLUYE	M2	29,48	28.474,00	839.414				
11.1.3	IMPERMEABILIZACION CANALES MANTO ASFALTICO Y FOIL ALUMINIO	M2	103,32	46.479,00	4.802.210				
11.1.5	MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	M	227,40	10.400,00	2.364.960				
11,2	CUBIERTAS								
11.2,18	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA METALICA PARA CUBIERTAS. NORMA NSR10 TITULO F. PERFILERIA ASTM A572 GR50 Y ASTM A37. SOLDADURA E70XX. INC CERCHAS, CORREAS, TENSORES, ANCLAJES Y ACCESORIOS, LIMPIEZA SSPC-SP3, PINTURA ANTICORROSIVA 3 MILS Y ACABADO ESMALTE ALQUIDICO 3 MILS	KG	153,00	14.950,00	2.287.350				
11,2,22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUBIERTA TERMOACUSTICA UPVC BLANCO - BLANCO CON FIBRA DE CARBONO DE 2,5 MM COLOR A DEFINIR	M2	15,30	72.060,00	1.102.518				
11,30	ACCESORIOS Y OTROS								
11.3.10	TRAGANTES Ø 4"	UN	8,00	17.537,00	140.296				

 <div> <div>La educación es de todos</div> <div>Mineducación</div> </div>		<div>FORMATO</div> <div>ACTA DE OBRA</div>				Código:	FO-SP-00-09	 <div> <div>Ministerio de Infraestructura</div> <div>Educativa</div> </div>				
						Versión:	1,00					
<div>ACTA PARCIAL</div> <div>X</div> <div>(marque X)</div>		<div>No. Acta</div> <div>7</div>				<div>ACTA FINAL</div> <div></div> <div>(marque X)</div>						
<div>TO DE OBRA No.</div> <div>1380- 1518-2022</div>		<div>PERIODO 1 DE ABRIL DE 2023 AL 30 DE ABRIL DE 2023</div>				<div>PLAZO INICIAL</div> <div>: SIETE (07) MESES</div>						
		<div>OBJETO:</div> <div>"Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"</div>				<div>FECHA INICIACION</div> <div>: 13 DE MAYO DE 2022</div>						
<div>RATISTA :</div> <div>CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE</div>						<div>FECHA TERMINAC.INICIAL</div> <div>: 12 DE DICIEMBRE DE 2022</div>						
<div>ó NIT :</div> <div>901333356-4</div>						<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 1</div> <div>: 61 DIAS</div>						
<div>VENTOR :</div> <div>CONSORCIO INTER FFIE - 2020</div>		<div>ANTICIPO OBRA</div> <div>20%</div> <div>685.543.794,00</div>				<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 2</div> <div>: 76 DIAS</div>						
<div>INSTITUCIÓN EDUCATIVA:</div> <div>ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA</div>		<div>VR. INICIAL</div> <div>:</div> <div>3.427.718.970,00</div>				<div>TIEMPO SUSPENDIDO 1</div> <div>: 21 DIAS CALENDARIO</div>						
						<div>PERIODO SUSPENDIDO 1</div> <div>: 14 DE JUNIO A 4 JULIO 2022</div>						
		<div>VR. ADICIONAL No. 1</div> <div>:</div> <div>318.643.692,00</div>				<div>FECHA REINICIO 1</div> <div>: 16 DE AGOSTO DE 2022</div>						
						<div>TIEMPO SUSPENDIDO 2</div> <div>: 16 DIAS CALENDARIO</div>						
		<div>VR. ADICIONAL No. 2</div> <div>:</div> <div></div>				<div>PERIODO SUSPENDIDO 2</div> <div>: 5 DE JULIO A 20 DE JULIO 2022</div>						
						<div>FECHA REINICIO 2</div> <div>:</div>						
		<div>VR. FINAL</div> <div>:</div> <div>3.746.362.662,00</div>				<div>TIEMPO SUSPENDIDO 3</div> <div>: 21 DE JULIO A 31 DE JULIO 2022</div>						
						<div>PERIODO SUSPENDIDO 3</div> <div>: 11 DIAS CALENDARIO</div>						
<div>No. DDP:</div> <div>3489</div>						<div>FECHA REINICIO 3</div> <div>:</div>						
						<div>PLAZO ADICIONAL MOD. 3</div> <div>:</div>						
						<div>TIEMPO SUSPENDIDO 4</div> <div>: 15 DIAS CALENDARIO</div>						
						<div>PERIODO SUSPENDIDO 4</div> <div>:</div>						
						<div>FECHA REINICIO 4</div> <div>:</div>						
						<div>PLAZO TOTAL</div> <div>: 347 DIAS</div>						
						<div>FECHA FINAL</div> <div>: 30 DE JUNIO DEL 2023</div>						
		<div>VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA</div> <div>105.032.193</div>										
		<div>Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.</div>										
10.1.2	AFINADO IMPERMEABILIZADO MORTERO 1:3 H=4	M2	25,91	24.096,00	624.327,00		0,00	25,91	624.327,36	25,91	624.327,36	100%
10.2.33	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALDOSA CERAMICA ANTIDESLIZANTE EN DUOPISO 30X30.	M2	75,96	50.736,00	3.853.907,00	72,99	3.703.220,64	2,97	150.685,92	75,96	3.853.906,56	100%
10.3.12	MEDIACANA EN GRANITO H = 0.10 m	M	1,79	48.533,00	86.874,00	1,79	86.874,07	1,79	86.874,07	1,79	86.874,07	100%
11.1.5	MEDIA CAÑA MORTERO DE PENDIENTE	M	228,24	10.400,00	2.373.696,00	189,60	1.971.840,00	38,64	401.856,00	228,24	2.373.696,00	100%
21.1.5	LIMPIEZA DE CANALES Y BAJANTES	M	25,22	2.250,00	56.745,00			25,22	56.745,00	25,22	56.745,00	100%
VALOR COSTO DIRECTO OBRA					2.855.904.404,00	6.101.311,08		6.559.330,58		12.660.641,66		
ADMINISTRACION					713.976.101,00	107.725.326,08		777.638.152,92		885.363.479,00		31,00%
IMPREVISTOS.					14.279.522,00	26.931.331,52		194.409.538,23		221.340.869,75		31,00%
UTILIDAD.					107.996.385,00	538.626,63		3.888.190,76		4.426.817,39		31,00%
IVA SOBRE UTILIDAD					20.519.313,00	4.073.646,78		29.406.484,77		33.480.131,55		31,00%
VALOR TOTAL OBRA					3.712.675.725,00	773.992,88		5.587.232,10		6.361.224,98		31,00%
VALOR COSTO DIRECTO ESTUDIOS Y DISEÑOS					28.308.351,27	140.042.923,89		1.010.929.598,78		1.150.972.522,67		30,72%
I. V. A.					5.378.586,00							
VALOR TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS					33.686.937,27							
VALOR COSTO DIRECTO IMPLEMENTACIÓN PAPSO					0,00							
I. V. A.					0,00							
VALOR TOTAL IMPLEMENTACIÓN PAPSO					0,00							
VALOR TOTAL ESTUDIOS , DISEÑOS , PAPSO, Y OBRA					3.746.362.662	140.042.923,89		1.010.929.598,78		1.150.972.522,67		30,72%
FO POR MAYOR COSTO DEL ACERO (INCLUYE IVA)												
AJUSTE AL PESO						0,11		0,06		0,06		
OBRA Y RECONOCIMIENTO MAYOR VALOR DEL ACERO					3.746.362.662	140.042.924,00		1.010.929.523,00		1.150.972.523,00		30,72%
EL ANTICIPO (0,20)					685.543.794	35.010.731		252.732.400		287.743.131		41,97%
R TOTAL ACTA						105.032.193		758.197.199		863.229.392		
ECUTADO PRESENTE ACTA						3,74%		26,98%		30,72%		
AR AJUSTADO AL PESO						105.032.193		758.197.199		863.229.392		
RECONOCIMIENTOS												
OCIMIENTO POR INDEXACIÓN DE PRECIOS												

 La educación es de todos Mineducación		FORMATO ACTA DE OBRA		Código:	FO-SP-00-09		
				Versión:	1,00		
ACTA PARCIAL		X (marque X)	No. Acta	7	ACTA FINAL		
				(marque X)			
TO DE OBRA No.		1380- 1518-2022		PERIODO 1 DE ABRIL DE 2023 AL 30 DE ABRIL DE 2023			
RATISTA :		CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE		OBJETO: "Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"			
ó NIT :		901333356-4		VR. INICIAL : 3.427.718.970,00			
VENTOR :		CONSORCIO INTER FFIE - 2020		ANTICIPO OBRA 20% 685.543.794,00			
INSTITUCIÓN EDUCATIVA:		ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA		VR. ADICIONAL No. 1 : 318.643.692,00			
				VR. ADICIONAL No. 2 :			
TUCIÓN EDUCATIVA:		LL4-0543		VR. FINAL : 3.746.362.662,00			
No. DDP:		3489					
VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA				105.032.193			
Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.							
ILU		0,00					
MIENTO INDEXACIÓN DE PRECIOS							
OCIMIENTO POR IMPLEMENTACIÓN PAPSO							
(0,19					
MIENTO IMPLEMENTACIÓN PAPSO							
OCIMIENTO POR MAYORES CANTIDADES							
ILU		0,00					
MIENTO MAYORES CANTIDADES							
SO POR INCREMENTO VR. ACERO							
DO AL PESO + RECONOCIMIENTOS							
DEL CONTRATO		3.060.818.868,00		SALDO POR AMORTIZAR		397.800.663,25	
				PRESENTE ACTA		ACUMULADO ANTERIOR	
						ACUMULADO ACTUAL	
RESUMEN PRESENTE ACTA POR TIPOS DE PAGO							
No.	TIPO DE PAGO	CONCEPTO	VALOR CONCEPTO	VALOR AIU	VALOR FACTURADO	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL A PAGAR
1,00	B-OBRA - PRIMER PAGO ESTUDIOS Y DISEÑOS 90%	18232020005-B-ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	18232020005-B-ESTUDIOS Y DISEÑOS TÉCNICOS		0,00	0,00	0,00	0,00
3,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	51909501226-B-IMPLEMENTACIÓN PAPSO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	18231501043 - AJUSTE DE PRECIOS- INDEXACIÓN		0,00	0,00	0,00	0,00
5,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	18231501044 - RED CONTRA INCENDIOS		0,00	0,00	0,00	0,00
6,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	18231501036-B-OBRA - AVANCE F2 90%	107.725.326	32.317.598	140.042.924	35.010.731	105.032.193
7,00	B-OBRA - LIQUIDACIÓN F2 10%	18231501037-B-OBRA - LIQUIDACION F2 10%	0,00	0,00	0,00		0,00
TOTALES			107.725.326	32.317.598	140.042.924	35.010.731	105.032.193
RESUMEN PRESENTE ACTA POR TIPOS DE PAGO PARA REEMBOLSO ACERO - CUENTA DE COBRO							
No.	TIPO DE PAGO	CONCEPTO	VALOR CONCEPTO	VALOR AIU	VALOR CUENTA DE COBRO	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL A PAGAR
7,00	B-OBRA - AVANCE F2 90%	18231501042- B-REEMBOLSO POR INCREMENTO VR ACERO	0,00	N/A	0,00	N/A	0,00
SUBTOTALES			0,00	N/A	0,00	N/A	0,00

La educación es de todos

Mineducación

FORMATO

ACTA DE OBRA

Código:

FO-SP-00-09

Versión:

1,00

Consejo de Participación de la Infraestructura Educativa

ACTA PARCIAL

X

No. Acta

7

ACTA FINAL

TO DE OBRA No.

1380- 1518-2022

OBJETO:

"Contrato de obra No. 1380-1518-2022, Elaboración de los diseños y estudios técnicos, obtención de licencias de construcción en cualquiera de sus modalidades y/o licencias de urbanismo junto con los permisos y aprobaciones necesarias de obras en la Institución Educativa - IE ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO, sede PRINCIPAL ubicada en Ibagué Tolima, requeridos por el FFIE, en desarrollo del PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA (PNIE)"

PLAZO INICIAL

:

SIETE (07) MESES

RATISTA :

CONSORCIO M Y& E CANAAN FFIE

ó NIT :

901333356-4

VENTOR :

CONSORCIO INTER FFIE - 2020

INSTITUCIÓN EDUCATIVA:

ALBERTO SANTOFIMIO CAICEDO IBAGUE TOLIMA

TUCIÓN EDUCATIVA:

LL4-0543

VR. INICIAL

:

3.427.718.970,00

PLAZO ADICIONAL MOD. 1

:

61 DIAS

VR. ADICIONAL No. 1

:

318.643.692,00

TIEMPO SUSPENDIDO 1

:

14 DE JUNIO A 4 JULIO 2022

VR. ADICIONAL No. 2

:

PERIODO SUSPENDIDO 2

:

5 DE JULIO A 20 DE JULIO 2022

VR. FINAL

:

3.746.362.662,00

FECHA REINICIO 1

:

16 DE AGOSTO DE 2022

FECHA REINICIO 2

:

16 DIAS CALENDARIO

FECHA REINICIO 3

:

21 DE JULIO A 31 DE JULIO 2022

FECHA REINICIO 4

:

15 DIAS CALENDARIO

No. DDP:

3489

PLAZO ADICIONAL MOD. 2

:

76 DIAS

PLAZO ADICIONAL MOD. 3

:

PLAZO ADICIONAL MOD. 4

:

15 DIAS CALENDARIO

PLAZO TOTAL

:

347 DIAS

FECHA FINAL

:

30 DE JUNIO DEL 2023

VALOR TOTAL PAGAR EN LA PRESENTE ACTA

105.032.193

Valor en letras presente acta: CIENTO CINCO MILLONES TREINTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA Y TRES PESOS M/CTE.

TOTALES PRESENTE ACTA

107.725.326

32.317.598

140.042.924

35.010.731

105.032.193

TIPO DE PAGO	CONCEPTO	VALOR CONCEPTO	VALOR AIU	VALOR FACTURADO	AMORTIZACION ANTICIPO	TOTAL A PAGAR
Obras complementarias	Diseño Obras complementarias					
Obras complementarias	Ejecución de obras complementarias					
Obras de Mejoramiento	Ejecución de obras de Mejoramiento					
Obras por reprocesos	Ejecución de Ajustes a Diseños por reproceso					
Obras por reprocesos	Ejecución de obras por reproceso	1.531.661	459.498	1.991.159	0	1.991.159

CONTROL SALDO VALOR POR INDEXACION PRECIOS

TIPO DE PAGO	CONCEPTO	VALOR TOTAL RECONOCIDO INDEXACION	PRESENTE ACTA	ACUMULADO ANTERIOR	ACUMULADO ACTUAL	SALDO POR INDEXACION
B-OBRA - AVANCE F2 90%	18231501043 - AJUSTE DE PRECIOS- INDEXACION		0,00	0,00	0,00	0,00

HÉCTOR ADALBER ORDÓÑEZ ORTÍZ

REPRESENTANTE LEGAL-CONSORCIO M&E CANAAN FFIE

CONTRATISTA

GERMÁN ALFREDO BAZZANI PRADERE

REPRESENTANTE LEGAL-CONSORCIO INTERFFIE 2020

INTERVENTORIA

Página 15 de 15