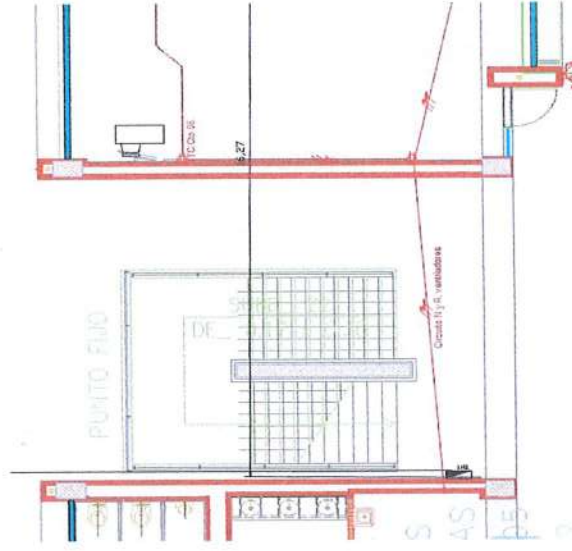




REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

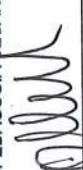
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

				MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN		
REPUBLICA DE COLOMBIA				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				06/02/2026 AL 04/03/2026		
DEPARTAMENTO DEL CESAR				OBJETO DEL CONTRATO		CONTRATO No.		2025040002		
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA				CONTRATISTA CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		CONTRATO No.		2025050004		
				INTERVENITOR CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO						
CAPÍTULO		22	ITEM	22.5.12	Suministro e Instalación de canalización en Tubería conduit PVC 3/4" segun Norma NTC2050 - Sección 348 y cable (3x12AWG) libre de Halogenos, retardante a la Flama y Baja emisión de humos segun RETIE - Resolución # 4 0492 del 24 de abril de 2015 - Artículo 5.				UNID.	ML
BLOQUE 3										
LOCALIZACIÓN				REF	ML	CANT	ML			
AULA DE CLASE EJE 15-16, EJE 9-10 PISO 1, 2, 3				PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1, E-010 TOMACORRIENTE P1 (circuito de iluminación, ventilador, tomacorriente doble y regulado)	64	6	384.00			
AULA DE CLASE EJE 14-15, EJE 10-11 PISO 1, 2, 3					32	6	192.00			
AULA DE CLASE EJE 8-9 PISO 1, 2, 3					64	3	192.00			
AULA DE CLASE EJE 7-8 PISO 1, 2, 3					32	3	96.00			
AULA DE CLASE EJE 6-7 PISO 1, 2, 3					15	3	45.00			
AULA MAGISTRAL EJE 1-3 PISO 1				tomacorriente doble y regulado)	150	1	150.00			
AULA DE CLASE EJE 2-3 PISO 2, 3					64	2	128.00			
AULA DE CLASE EJE 1-2 PISO 2, 3					80	2	160.00			
					TOTAL		1347.00			
BLOQUE 2										
LOCALIZACIÓN				REF	ML	CANT	ML			
AULAS TECNICAS Y DATA CENTER PISO 1, 2, 3					10	12	120.00			
					TOTAL		120.00			

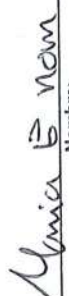


BLOQUE 1				
LOCALIZACIÓN	REF	ML	CANT	ML
TABLERO TA1 A CIRCUITOS EN RECTORIA	PLANO DE REFERENCIA	68	1	68
TABLERO TA1 A CIRCUITOS SALA DE PROFESORES	PLANO ELECTRICO	60	1	60
TABLERO TD1 A AULAS DE CLASE EJE 14-15 P1	E-007 ILUMINACIÓN P1, E-010	30	1	30
TABLERO TD1 A AULAS DE CLASE EJE 15-16 P1	TOMACORRIENTE	24	1	24
TABLERO TA2 Y TRA2 A SALA DE INFORMATICA 1 P2	P1 (circuito de iluminación, ventilador, tomacorriente doble y regulado)	60	1	60
TABLERO TA2 Y TRA2 A SALA DE INFORMATICA 2 P2		75	1	75
TABLERO TD2 A AULAS DE CLASE EJE 15-16 P2		60	1	60
			TOTAL	377.00
SUBTOTAL				1844.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 01				-
CANTIDAD ACTA Parcial No 02				-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03				-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04				288.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 05				698.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 06				-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07				481.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 08				-
CANTIDAD ACTA Parcial No 09				-
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10				377.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				1,844.00
CANTIDAD CONTRACTUAL				1,863.00
PENDIENTE POR PAGAR				19.00
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA				377.00


 Nombre:
 INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
 JUAN CARLOS SIERRA
 CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


 Nombre:
 DIRECTOR DE OBRA
 OMAR MOUKAZEL
 CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


 Nombre:
 INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
 ALVARO ALVAREZ
 CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

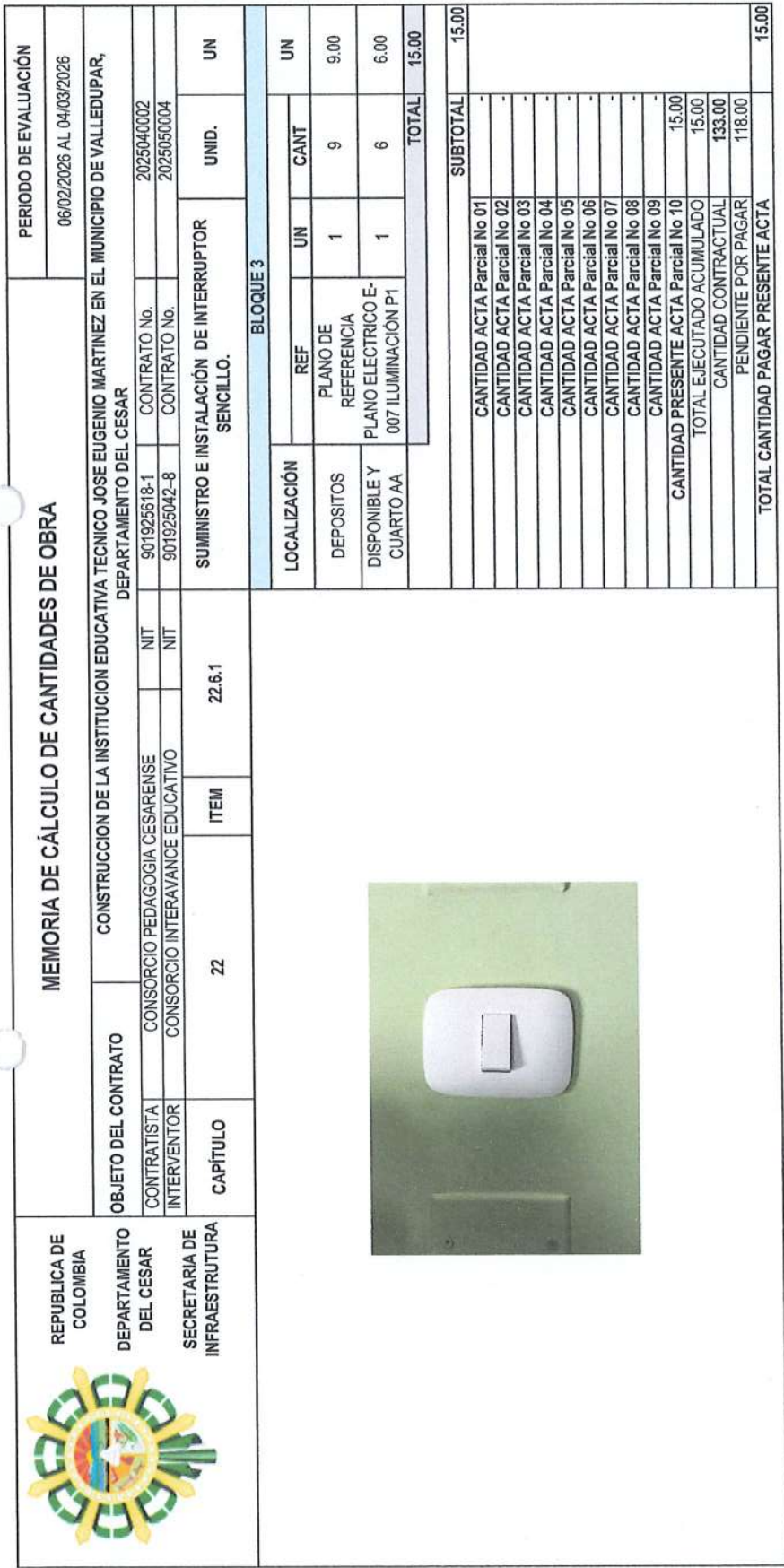

 Nombre:
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA
 MARIA BERNARDA NOVA
 CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONTRATISTA		CONTRATO No.	
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		CONSORCIO INTERVANGIA EDUCATIVO		CONTRATO No.	
CONTRATISTA		CONSORCIO INTERVANGIA EDUCATIVO		CONTRATO No.	
INTERVENIOR		CONTRATO No.		CONTRATO No.	
CAPITULO		ITEM		UNID.	
22		22.5.13		MIL	
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		Suministro e instalación de canalización en Tubería conduit EMT 3/4" según Norma NTC2059 - Sección 348 y cable (3x12AWG) libre de Halógenos, retardante a la Flama y Baja emisión de humos según RETIE - Resolución # 4 0492 del 24 de abril de 2015 - Artículo 5.		TOTAL	
BLOQUE 3				TOTAL	
LOCALIZACIÓN		REF		MIL	
AULA DE CLASE		PLANO DE REFERENCIA		28	
BATERIA SANITARIA TIPO 2		PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1		24	
BATERIA SANITARIA TIPO 1		(Alargue salida de iluminación interna)		3	
AULA MAGISTRAL		PASILLO P1, P2, P3		36	
PASILLO P1, P2, P3		TOTAL		50	
TOTAL		TOTAL		150.00	
TOTAL		TOTAL		1012.00	
BLOQUE 2				TOTAL	
LOCALIZACIÓN		REF		MIL	
AULAS TECNICAS		PLANO DE REFERENCIA		18	
CUARTOS TECNICOS-DISPONIBLE Y AA		PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1		18	
PASILLO P1, P2, P3		(Alargue salida de iluminación interna)		3	
TOTAL		TOTAL		50	
TOTAL		TOTAL		162.00	
TOTAL		TOTAL		54.00	
TOTAL		TOTAL		150.00	
TOTAL		TOTAL		366.00	
BLOQUE 1				TOTAL	
LOCALIZACIÓN		REF		MIL	
AULA DE CLASE		PLANO DE REFERENCIA		28	
BATERIA SANITARIA TIPO 2		PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1		24	
ZONA ADMINISTRATIVA		PASILLO P1, P2, P3		80	
RECTORIA		TOTAL		80	
TOTAL		TOTAL		13	
TOTAL		TOTAL		364.00	
TOTAL		TOTAL		72.00	
TOTAL		TOTAL		80.00	
TOTAL		TOTAL		596.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL		1974.00	
TOTAL		TOTAL			



Nombre: Alvaro Alvarez
INGENIERO ELECTRICO DE INVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAENCIA EDUCATIVO

Nome: Maria B. Nova

**DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERANAVE EDUCATIVO**



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

	DEPARTAMENTO DEL CESAR		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR			
	CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002
	INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		CAPITULO	22	ITEM	22.6.2	

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN		
						06/02/2026 AL 04/03/2026		
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002			
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004			
CAPÍTULO	22	ITEM	22.6.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR CONMUTABLE.		UNID.	UN	
		BLOQUE 1						
		LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN		
		SALA DE PROFESORES	PLANO DE REFERENCIA	2	1	2.00		
		BIBLIOTECA	PLANO ELECTRICO E-	4	1	4.00		
					TOTAL	6.00		
		SUBTOTAL					6.00	
		CANTIDAD ACTA Parcial No 01					-	
		CANTIDAD ACTA Parcial No 02					-	
		CANTIDAD ACTA Parcial No 03					-	
		CANTIDAD ACTA Parcial No 04					-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05					-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 06					-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 07					-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 08					-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 09					-			
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10					6.00			
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					6.00			
CANTIDAD CONTRACTUAL					28.00			
PENDIENTE POR PAGAR					22.00			
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA					6.00			



Nombre: **JUAN CARLOS SIERRA**
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre: **OMAR MOUKAZEL**
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre: **ALVARO ALVAREZ**
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre: **MARIA BERNARDA NOVA**
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

PERIODO DE EVALUACIÓN

06/02/2026 AL 04/03/2026

OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDOPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR	
CONTRATISTA INTERVENIOR	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	CONTRATO No.	2025040002	
	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	CONTRATO No.	2025050004	
22	ITEMI	22.6.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE DOBLE NORMAL 15 A - 120 V CON POLO A TIERRA (2P+T) NEMA 5-15R, INCLUYE TAPA.		UN

BLOQUE 3				
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
AULA DE CLASE	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	5	25	125.00
			TOTAL	125.00

BLOQUE 2				
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
LABORATORIOS	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	6	9	54.00
DEPOSITOS		1	9	9.00
DATA CENTER		3	3	9.00
CUARTO DE RACK		3	3	9.00
			TOTAL	81.00

BLOQUE 1				
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
AULAS DE CLASE		5	8	40.00
ZONA		35	1	35.00
ADMINISTRATIVA	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	27	1	27.00
RECTORIA		10	1	10.00
SALA DE				
PROFESORES		10	1	10.00
EMISORA Y AREA				
DE FILMACION		10	1	10.00
			TOTAL	122.00

SUBTOTAL		328.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 01	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 04	10.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05	15.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	303.00	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	328.00	
CANTIDAD CONTRACTUAL	517.00	
PENDIENTE POR PAGAR	189.00	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	303.00	

CANTIDAD ACTA Parcial No 01	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 04	10.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05	15.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	303.00	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	328.00	
CANTIDAD CONTRACTUAL	517.00	
PENDIENTE POR PAGAR	189.00	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		303.00
SUBTOTAL		328.00

Alvaro Alvarez

Nombre: **INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO AL VAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO**

Meine 30 Jahre

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: **INGENIERO ELECTRICO DE OBRA**
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIACESARENSE

Nombre: DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA				CONTRATO No.				06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR				CONTRATO No.					
CAPITULO				SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMACORRIENTE TIERRA AISLADA 5-1R 120V RED REGULADA - TOMA TIPO HOSPITALARIO COLOR				UNID. UN	
22				22.6.5					
				ITEM					
				22.6.5					
				BLOQUE 3					
				LOCALIZACIÓN				UN	
				REF				UN CANT	
				PLANO DE REFERENCIA					
				PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1				2 25	
				AULA DE CLASE				50.00	
				TOTAL				50.00	
				BLOQUE 2					
				LOCALIZACIÓN				UN	
				REF				UN CANT	
				PLANO DE REFERENCIA					
				PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1				2 9	
				LABORATORIOS				18.00	
				TOTAL				18.00	
				BLOQUE 1					
				LOCALIZACIÓN				UN	
				REF				UN CANT	
				AULA DE CLASE				2 13	
				ZONA ADMINISTRATIVA				15 1	
				RECTORIA				8 1	
				SALA DE PROFESORES				8 1	
				EMISORA Y AREA DE FILMACION				4 1	
				SALA DE INFORMATICA				20 2	
				RECEPCION Y CONSULTA				8 1	
				TOTAL				109.00	
				SUBTOTAL				177.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04				4.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 05				6.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 06					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 07					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 08					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 09					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 10				167.00	
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				177.00	
				CANTIDAD CONTRACTUAL				260.00	
				PENDIENTE POR PAGAR				83.00	
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA				167.00	



Nombre: Juan Carlos Sierra
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: Alvaro Alvarez
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: Omar Moukazel
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKAZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: Maria Bernarda Nova
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

PERIODO DE EVALUACIÓN
06/02/2026 AL 04/03/2026

OBJETO DEL CONTRATO

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA INTERVENIOR

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

CONTRATO No.

901925618-1

CONTRATO No.

901925042-8

ITEM

22

22.6.8

CAPÍTULO

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED RD DE 24 w
Nw P24630, 120v. Alta eficiencia

UNID.

UN

2025040002

2025050004

LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
AULA MAGISTRAL	PLANO DE REFERENCIA	54	1	54.00
PASILLOS INTERNOS	PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	30	3	90.00
ESCALERA	007 ILUMINACIÓN P1	27	2	54.00
	TOTAL			198.00

LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
PASILLOS INTERNOS	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	27	3	81.00
	TOTAL			81.00

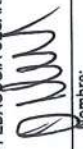
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
PASILLO INTERNO P1	PLANO DE REFERENCIA	110	1	110.00
PASILLO INTERNO P2	REFERENCIA	80	1	80.00
PASILLO EXTERNO P1	PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	40	1	40.00
	TOTAL			230.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01	SUBTOTAL
CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 06	22.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	487.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	509.00
CANTIDAD CONTRACTUAL	559.00
PENDIENTE POR PAGAR	50.00
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	487.00





Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

PERIODO DE EVALUACIÓN

06/02/2026 AL 04/03/2026

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	CAPÍTULO	22	ITEM	22.6.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED SQ P28399 40w DL UNIV, 120v. Alta eficiencia	UNID.	UN
		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT	CONTRATO No.	2025040002	
		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT	CONTRATO No.	2025050004	
		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
DEPARTAMENTO DEL CESAR	OBJETO DEL CONTRATO						

BLOQUE 3				
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
AULA DE CLASE	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	12	25	300.00
			TOTAL	300.00
BLOQUE 1				
LOCALIZACIÓN	REF	UN	CANT	UN
AULA DE CLASE	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILUMINACIÓN P1	12	13	156.00
ZONA ADMINISTRATIVA		35	1	35.00
RECTORIA		30	1	30.00
SALA DE PROFESORES		30	1	30.00
EMISORA Y AREA DE FILMACION		12	1	12.00
SALA DE INFORMATICA		43	2	86.00
			TOTAL	349.00
			SUBTOTAL	649.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 01				
CANTIDAD ACTA Parcial No 02				
CANTIDAD ACTA Parcial No 03				
CANTIDAD ACTA Parcial No 04		24.00		
CANTIDAD ACTA Parcial No 05		36.00		
CANTIDAD ACTA Parcial No 06				
CANTIDAD ACTA Parcial No 07		108.00		
CANTIDAD ACTA Parcial No 08				
CANTIDAD ACTA Parcial No 09				
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10		481.00		
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		649.00		
CANTIDAD CONTRACTUAL		800.00		
PENDIENTE POR PAGAR		151.00		
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		481.00		

Nombre: Juan Carlos Sierra
INGENIERO ELÉCTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:

INGENIERO ELÉCTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENS

Nombre:

DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Augusto Alvarez

Nombre:

INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre:

DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR			
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT		CONTRATO No.	2025040002
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT		CONTRATO No.	2025050004
CAPITULO	22	ITEM	22.6.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIAS HERMÉTICAS DE 20 w DL P24358, 120v. Alta eficiencia	



LOCALIZACIÓN		SUBESTACIÓN			UNID.	UN
SUBESTACIÓN		REF	UN	CANT		
			12	1	TOTAL	12.00
					TOTAL	12.00
					SUBTOTAL	12.00
					CANTIDAD ACTA Parcial No 01	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 04	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 05	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-
					CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-
					CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	12.00
					TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	12.00
					CANTIDAD CONTRACTUAL	222.00
					PENDIENTE POR PAGAR	210.00
					TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	12.00


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

REPUBLICA DE COLOMBIA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN	
DEPARTAMENTO DEL CESAR		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				06/02/2026 AL 04/03/2026	
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		OBJETO DEL CONTRATO		CONTRATISTA		CONTRATO No.	
		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		2025040032	
		CAPITULO		INTERVENIOR		2025050034	
		22		ITEM		22.6.12	
						SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AVISO EMERGENCIA LED 1.5W 8LM 110-130V VERDE Alta eficiencia	
						BLOQUE 3	
		LOCALIZACIÓN		REF		UN	
		AULA DE CLASE		PLANO DE		25	
		BATERIA SANITARIA TIPO 2		REFERENCIA		3	
		BATERIA SANITARIA TIPO 1		PLANO ELECTRICO E-		3	
		PASILLOS INTERNOS		007 ILLUMINACION P1		3	
						TOTAL	
						37.00	
						BLOQUE 2	
		LOCALIZACIÓN		REF		UN	
		SUBESTACION		PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-007 ILLUMINACION P1		2	
						1	
						2.00	
						TOTAL	
						2.00	
						BLOQUE 1	
		LOCALIZACIÓN		REF		UN	
		AULAS DE CLASE		1		13	
		BATERIA SANITARIA TIPO 2		1		3	
		BATERIA SANITARIA TIPO 1		1		1	
		PROFESORES		2		1	
		AREA ADMINISTRATIVA		2		2.00	
		RECTORIA		2		1	
		SALA DE PROFESORES		2		2.00	
		EMISORA Y AREA DE FILMACION		1		1	
		PASILLOS INTERNOS		2		3	
						TOTAL	
						30.00	
						SUBTOTAL	
						84.00	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 01	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 02	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 03	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 04	
						2.00	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 05	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 06	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 07	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 08	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 09	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 10	
						82.00	
						CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	
						84.00	
						TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	
						125.00	
						CANTIDAD CONTRACTUAL	
						PENDIENTE POR PAGAR	
						41.00	
						TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	
						82.00	





REPUBLICA DE
COLOMBIA

DEPARTAMENTO
DEL CESAR

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

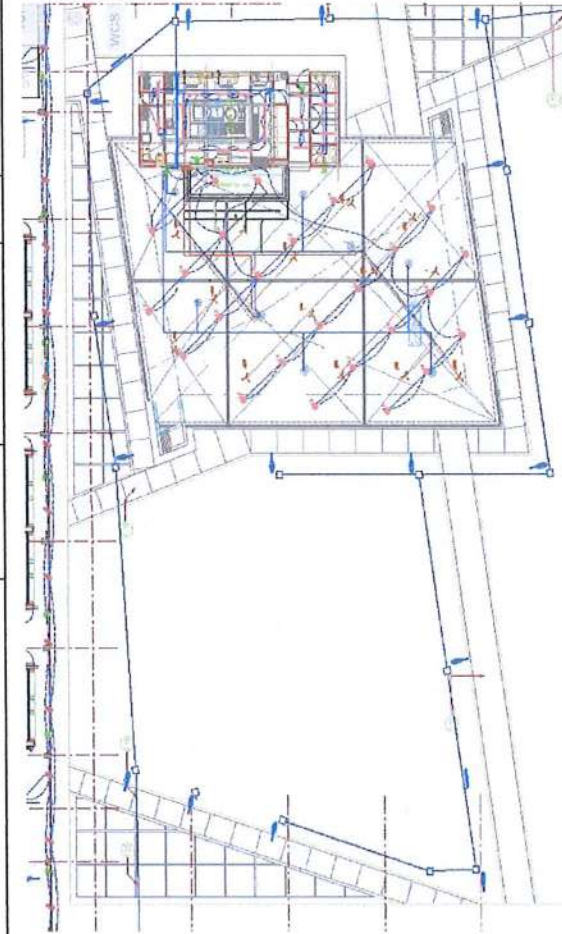
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT		901925618-1	CONTRATO No.	2025040002		
	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT		901925042-8	CONTRATO No.	2025050004		
CAPÍTULO	22	ITEM	22.6.14	SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO BRAZO SENCILLO CILINDRICO DE 6M DE ALTURA, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).			UNID.	UN

SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE POSTE METÁLICO BRAZO SENCILLO CILINDRICO DE 6M DE ALTURA, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA SEGÚN DISEÑO. INCLUYE PERNOS DE ANCLAJE Y PLANTILLA PARA FUNDICIÓN Y DEMÁS ACCESORIOS DE INSTALACIÓN).

UNID.

UN



POSTE METÁLICO EN ZONA INTERNA

LOCALIZACIÓN	REF	UN
ZONA INTERNA	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO 01 RED MEDIA TENSION Y BAJA TENSION	30.00
TOTAL		30.00
SUBTOTAL		30.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 01		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 02		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 06		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 08		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 09		-
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10		30.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		30.00
CANTIDAD CONTRACTUAL		39.00
PENDIENTE POR PAGAR		9.00
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		30.00


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATISTA

INTERVENTOR

CAPÍTULO

22

ITEM

22.6.16

NIT

901925618-1

901925042-8

CONTRATO No.

2025040002

CONTRATO No.

2025050004

PERIODO DE EVALUACIÓN

06/02/2026 AL 04/03/2026

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DE REGISTRO EN CONCRETO DE 0.4M X 0.4M X 0.4M, INCLUYE MARCO Y TAPA METÁLICA.

UNID.

UN

CAJA DE REGISTRO

LOCALIZACIÓN

REF

UN

PUESTA A TIERRA DE TABLEROS ELECTRICOS DE DISTRIBUCION BLOQUE 3 PISO 1 PUNTO FIJO

ALUMBRADO EXTERIOR

SISTEMA PUESTA A TIERRA EN SUBESTACIÓN

INSTALACION ELECTRICA DE POSTES DE ALUMBRADO EN ZONA INTERNA

PLANO DE REFERENCIA

PLANO ELECTRICO E-003 APANTALLAMIENTO

2.00

10.00

12.00

15.00

TOTAL

39.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01

CANTIDAD ACTA Parcial No 02

CANTIDAD ACTA Parcial No 03

CANTIDAD ACTA Parcial No 04

CANTIDAD ACTA Parcial No 05

CANTIDAD ACTA Parcial No 06

CANTIDAD ACTA Parcial No 07

CANTIDAD ACTA Parcial No 08

CANTIDAD ACTA Parcial No 09

CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10

TOTAL EJECUTADO ACUMULADO

CANTIDAD CONTRACTUAL

PENDIENTE POR PAGAR

TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA

39.00

-

-

-

2.00

10.00

-

12.00

-

15.00

39.00

41.00

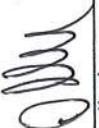
2.00

15.00





Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

REPUBLICA DE COLOMBIA				MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN	
DEPARTAMENTO DEL CESAR				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				06/02/2026 AL 04/03/2026	
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA				OBJETO DEL CONTRATO		CONTRATISTA		CONTRATO No.	
				INTERVENTOR		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		2025040002	
				CAPÍTULO		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		2025050004	
				22		ITEM		22.6.18	
								EXCAVACIÓN MANUAL PARA TENDIDO DE TUBERIA, CONDUIT PVC TIPO PESADO	
								UNID.	
								ML	
								TOTAL	
								3175.20	
								SUBTOTAL	
								3175.20	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 01	
								-	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 02	
								-	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 03	
								436.00	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 04	
								-	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 05	
								100.00	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 06	
								-	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 07	
								1.325.00	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 08	
								1.050.00	
								CANTIDAD ACTA Parcial No 09	
								-	
								CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	
								264.20	
								TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	
								3.175.20	
								CANTIDAD CONTRAFACTUAL	
								3.224.00	
								PENDIENTE POR PAGAR	
								48.80	
								TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	
								264.20	

EXCAVACIÓN MANUAL		LOCALIZACIÓN	REF	ML
		PERIMETRO LATERAL BLOQUE 3		130.00
		PERIMETRO LATERAL BLOQUE 4		90.00
		PERIMETRO LATERAL BLOQUE 1		136.00
		PERIMETRO LATERAL BLOQUE 2		80.00
		ZONA DE CANCHA MULTIPLE		100.00
		URBANISMO		1325.00
		PARQUEADEROS Y CANCHA DE FUTBOL		1050.00
		ZONA INTERNA POSTES		264.20
			TOTAL	3175.20

SUBTOTAL		3175.20
CANTIDAD ACTA Parcial No 01		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 02		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03		436.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 04		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05		100.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 06		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07		1.325.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 08		1.050.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 09		-
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10		264.20
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		3.175.20
CANTIDAD CONTRAFACTUAL		3.224.00
PENDIENTE POR PAGAR		48.80
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		264.20








Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATISTA INTERVENIOR

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

NIT
NIT

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR,
DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATO No. 901925618-1
CONTRATO No. 901925042-3

2025040002
2025050004

CAPÍTULO

22

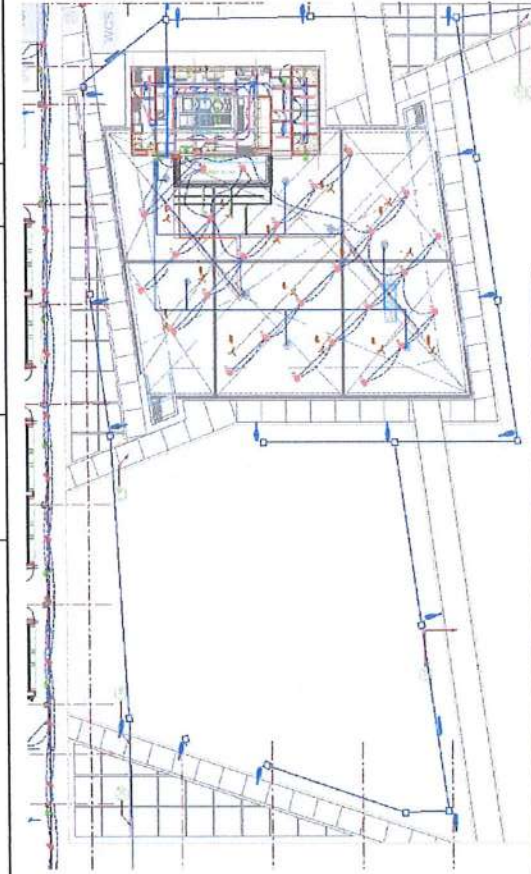
ITEM

22.6.20

Sumistro e instalación de Reflector LED, 150W. Tensión nominal 120-277V-60Hz, Grado de hermeticidad IP66, Resistencia a los impactos IK09, 55.000Horas de vida Util. Alta eficiencia

UNID.

UN



REFLECTOR LED 150W

LOCALIZACIÓN	REF	UN
POSTES EN ZONA INTERNA	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO 01 RED MEDIA TENSION Y BAJA TENSION	12.00
TOTAL		12.00
SUBTOTAL		12.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 01		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 02		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 06		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 08		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 09		-
CANTIDAD ACTA Parcial No 10		12.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		12.00
CANTIDAD CONTRACTUAL		16.00
PENDIENTE POR PAGAR		4.00
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		12.00


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKAZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNADA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

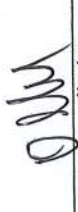
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

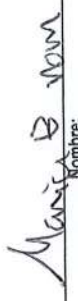
OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT		CONTRATO No.		06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT		CONTRATO No.		2025040002	
CAPÍTULO		22		ITEM		22.6.24		2025050004	
				Suministro e instalación de Kit de instalación para Suspenders panel LED cuadrado.				UNID.	
				BLOQUE 3				UN	
LOCALIZACIÓN				REF		UN		CANT	
AULA DE CLASE				PLANO DE REFERENCIA E-007 ILUMINACIÓN P1		12		16	
						TOTAL		192.00	
				BLOQUE 1					
LOCALIZACIÓN				REF		UN		CANT	
AULA DE CLASE				PLANO DE REFERENCIA E-007 ILUMINACIÓN P1		12		8	
ZONA ADMINISTRATIVA						35		1	
RECTORIA						30		1	
SALA DE PROFESORES						30		1	
EMISORA Y AREA DE FILMACION						12		1	
SALA DE INFORMATICA						43		2	
						TOTAL		289.00	
						SUBTOTAL		481.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04		24.00			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 05		36.00			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 06					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 07					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 08					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 09					
				CANTIDAD ACTA Parcial No 10		421.00			
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		481.00			
				CANTIDAD CONTRACTUAL		535.00			
				PENDIENTE POR PAGAR		54.00			
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA				421.00	

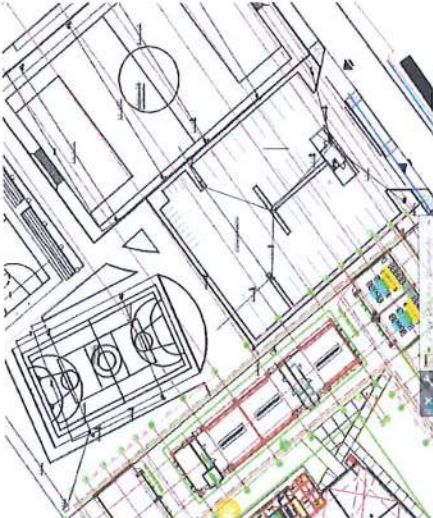



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN	
						06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002		
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004		
CAPÍTULO	22	ITEM	22.6.26	Suministro e instalación de empalme de derivación en GEL GFHC-2 para conexión de luminarias en registros.			
		LOCALIZACIÓN	NO. POSTES	NO. REGISTROS	NO. EMPALME	UN	
		CANCHA MULTIPLE	4	1	3	12.00	
		PARQUEADEROS	5	1	3	15.00	
		ZONA INTERNA	30	1	3	90.00	
		TOTAL				117.00	
		EMPALME DE DERIVACION PARA CONEXIÓN LUMINARIAS					
		SUBTOTAL					
		CANTIDAD ACTA Parcial No 01					
		CANTIDAD ACTA Parcial No 02					
		CANTIDAD ACTA Parcial No 03					
CANTIDAD ACTA Parcial No 04							
CANTIDAD ACTA Parcial No 05							
CANTIDAD ACTA Parcial No 06							
CANTIDAD ACTA Parcial No 07							
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 08							
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO							
CANTIDAD CONTRACTUAL							
PENDIENTE POR PAGAR							
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA							
117.00							



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



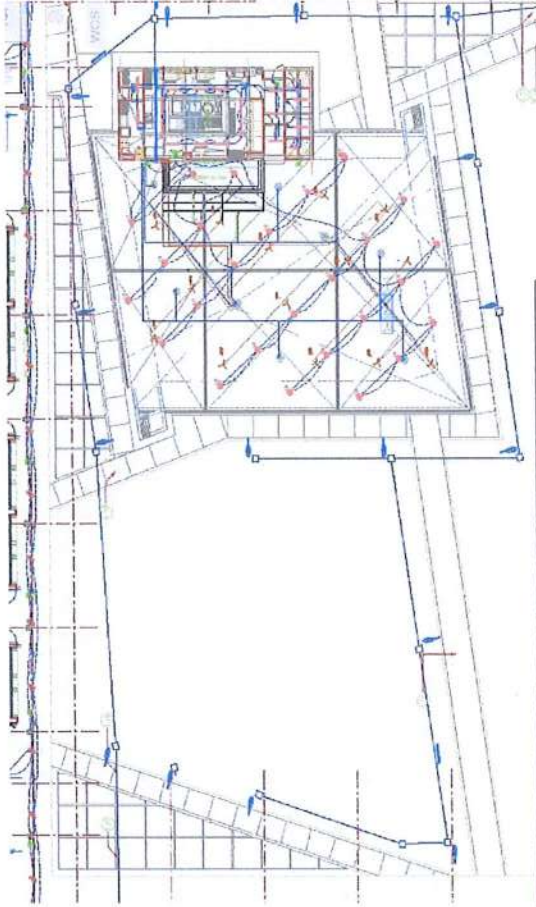
Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

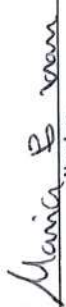
OBJETO DEL CONTRATO					PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					06/02/2026 AL 04/03/2026	
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	CONTRATO No.	CONTRATO No.		
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925618-1	2025040002		
CAPITULO		ITEM	22.6.28	901925042-8	2025050004	
			Suministro y aplicación de espuma expansiva monocomponente a base de poliuretano (Sika Boom), para sellado de ductos en salidas de Cajas de Inspección.	UNID.	CM3	
ESPUMA EXPANSIVA EN SALIDAS DE CAJAS DE INSPECCIÓN						
LOCALIZACIÓN	REF	CM3				
REGISTROS DE MEDIA Y BAJA TENSION	PLANO ELECTRICO 01 RED MEDIA TENSION Y BAJA TENSION	1350.00				
		TOTAL	1350.00			
		SUBTOTAL	1350.00			
		CANTIDAD ACTA Parcial No 01				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 02				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 03				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 04				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 05				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 06				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 07				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 08				
		CANTIDAD ACTA Parcial No 09				
		CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	1,350.00			
		TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	1,350.00			
		CANTIDAD CONTRACTUAL	2,000.00			
		PENDIENTE POR PAGAR	650.00			
		TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	1350.00			




Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT		901925618-1		06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT		901925042-8		2025040002	
CAPITULO		22		ITEM		22.6.29		2025050004	
								Suministro e instalación de Acrílico o cualquier otro elemento que resista la humedad, oxidación y rayos UV para identificación de Acometidas. Nota: Se deberá marcar el circuito a lo mínimo cada 3 cajas de inspección, en derivaciones y empalmes del circuito.	
								UNID.	
								UN	
IDENTIFICACION DE ACOMETIDAS									
LOCALIZACIÓN		REF		NO. ACOMETIDAS		NO. REGISTROS		UN	
ACOMETIDAS DE TABLEROS DE DISTRIBUCION B3 Y B4		PLANO DE REFERENCIA		15		12		180.00	
ACOMETIDAS DE TABLEROS DE DISTRIBUCION B1 Y B2		PLANO ELECTRICO 01		15		11		165.00	
		RED MEDIA TENSION Y BAJA TENSION						TOTAL 345.00	
SUBTOTAL 345.00									
CANTIDAD ACTA Parcial No 01									
CANTIDAD ACTA Parcial No 02									
CANTIDAD ACTA Parcial No 03									
CANTIDAD ACTA Parcial No 04									
CANTIDAD ACTA Parcial No 05									
CANTIDAD ACTA Parcial No 06									
CANTIDAD ACTA Parcial No 07									
CANTIDAD ACTA Parcial No 08									
CANTIDAD ACTA Parcial No 09									
CANTIDAD ACTA Parcial No 10									
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 09									
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO									
CANTIDAD CONTRACTUAL									
PENDIENTE POR PAGAR									
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA									
337.00									


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA	MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA					PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026			
	OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
	CONTRATISTA INTERVENTOR	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002			
		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004			
CAPÍTULO	22	ITEM	22.6.32	Suministro e instalación de Sensor de Movimiento 360° para escaleras.		UNID.	UN		
				SENSOR DE MOVIMIENTO					
				LOCALIZACIÓN	CANT	UND	TOTAL		
				ESCALERAS B3	2	3	6.00		
				ESCALERAS B1	1	3	3.00		
							TOTAL	9.00	
				SUBTOTAL				9.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04				-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 06				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 07				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 08				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 09				-					
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10				9.00					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				9.00					
CANTIDAD CONTRACTUAL				12.00					
PENDIENTE POR PAGAR				3.00					
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA				9.00					


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNADA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

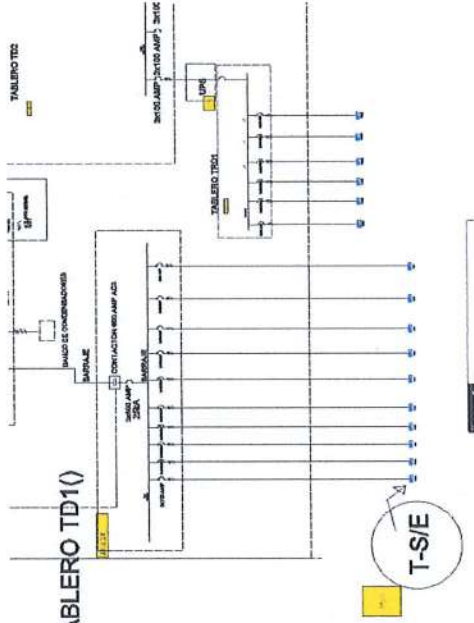
CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

PERIODO DE EVALUACIÓN

06/02/2026 AL 04/03/2026

OBJETO DEL CONTRATO	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE				NIT	CONTRATO No.	2025040002
CONTRATISTA	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO				NIT	CONTRATO No.	2025050004
INTERVENTOR							
CAPÍTULO	22	ITEM	22.7.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS DE 12 CIRCUITOS 3F, CON TAPA Y PUERTA CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR BARRAJE DE 125 A. INCLUYE BARRAJE DE NEUTRO Y TIERRA.	UNID.		UN

TABLERO TD1()



TABLERO ELECTRICO 12 CIRCUITOS 3F

LOCALIZACIÓN	REF	UN
SUBESTACIÓN		
TABLERO REGULADO B3 P1, P2, P3	PLANO DE REFERENCIA PLANO ELECTRICO E-004 DIAGRAMA UNIFILAR	1.00
TABLERO REGULADO B2 P1		6.00
	TOTAL	2.00
		9.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 04	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 07	1.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 10	8.00	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	9.00	
CANTIDAD CONTRACTUAL	10.00	
PENDIENTE POR PAGAR	1.00	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		8.00



Nombre: **Juan Carlos Sierra**
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre: **Omar Moukartzel**
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre: **Alvaro Alvarez**
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre: **Maria Bernarda Nova**
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

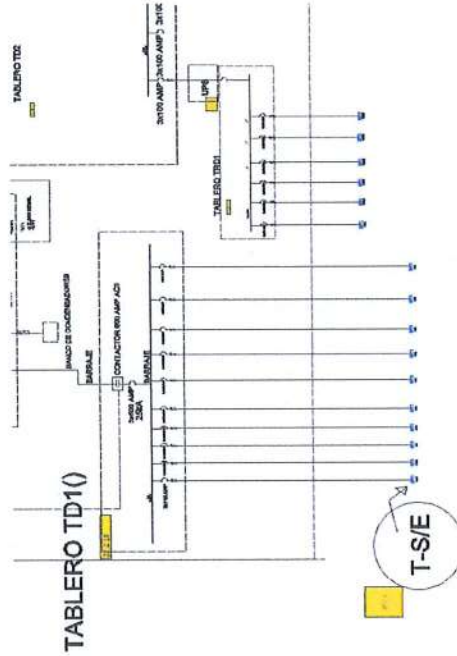


REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025040002	06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004		
CAPÍTULO	22	ITEM	22.7.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELECTRICOS DE 18 CIRCUITOS 3F, CON TAPA Y PUERTA CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR BARRAJE DE 125 A. INCLUYE BARRAJE DE NEUTRO Y TIERRA.		UNID.	UN

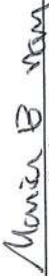
LOCALIZACIÓN		REF	UN
TABLERO NORMAL B3 P2, P3	PLANO DE REFERENCIA		4.00
TABLERO NORMAL B2 P1, P2	PLANO ELECTRICO E-004 DIAGRAMA UNIFILAR		4.00
		TOTAL	8.00
TABLERO ELECTRICO 18 CIRCUITOS 3F			
			SUBTOTAL
CANTIDAD ACTA Parcial No 01			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 02			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 06			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 08			6.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 09			-
CANTIDAD ACTA Parcial No 10			2.00
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10			8.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO			8.00
CANTIDAD CONTRACTUAL			9.00
PENDIENTE POR PAGAR			1.00
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA			2.00

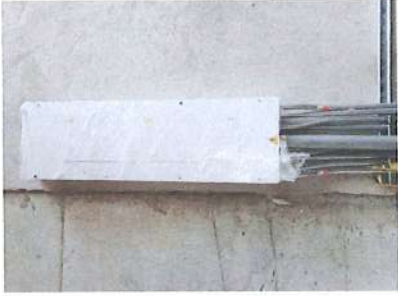



Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKAZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026			
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR							
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025040002				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004				
CAPÍTULO	22	ITEM	22.7.4	SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLEROS ELECTRICOS DE 36 CIRCUITOS 3F, CON TAPA Y PUERTA CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR BARRAJE DE 125 A. INCLUYE BARRAJE DE NEUTRO Y TIERRA.		UNID.	UN		
		TABLERO ELECTRICO 36 CIRCUITOS 3F							
		LOCALIZACIÓN	REF		UN				
		BLOQUE 3 PISO 1	PLANO DE REFERENCIA		2.00				
		BLOQUE 1 PISO 1	PLANO ELECTRICO E-004 DIAGRAMA UNIFILAR		2.00				
		TOTAL		4.00					
		SUBTOTAL						4.00	
		CANTIDAD ACTA Parcial No 01							
		CANTIDAD ACTA Parcial No 02							
		CANTIDAD ACTA Parcial No 03							
		CANTIDAD ACTA Parcial No 04						2.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05									
CANTIDAD ACTA Parcial No 06									
CANTIDAD ACTA Parcial No 07									
CANTIDAD ACTA Parcial No 08									
CANTIDAD ACTA Parcial No 09									
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10						2.00			
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO						4.00			
CANTIDAD CONTRACTUAL						6.00			
PENDIENTE POR PAGAR						2.00			
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA						2.00			


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



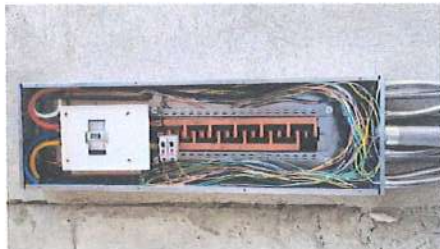
REPUBLICA DE
COLOMBIA

DEPARTAMENTO
DEL CESAR

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT		CONTRATO No.		06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT		CONTRATO No.		2025040002 2025050004	
CAPÍTULO		22		ITEM		22.7.7		SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BREAKER ENCHUFABLE 1X20A	
UNID.									
BREAKER ENCHUFABLE									
LOCALIZACIÓN		REF		NO. TABLEROS		NO. BREAKER		UN	
TABLERO ELECTRICO 36 CIRCUITOS 3F		PLANO DE REFERENCIA		3		36		108.00	
TABLERO ELECTRICO 24 CIRCUITOS 3F		PLANO		1		24		24.00	
TABLERO ELECTRICO 12 CIRCUITOS 3F		ELECTRICO E-004		9		12		108.00	
TABLERO ELECTRICO 18 CIRCUITOS		DIAGRAMA UNIFILAR		8		18		144.00	
						TOTAL		384.00	
SUBTOTAL 384.00									
CANTIDAD ACTA Parcial No 01								-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 02								-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 03								-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 04								72.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 05								24.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 06								-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 07								12.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 08								108.00	
CANTIDAD ACTA Parcial No 09								-	
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10								168.00	
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO								384.00	
CANTIDAD CONTRAATUAL								396.00	
PENDIENTE POR PAGAR								12.00	
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA								168.00	




Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

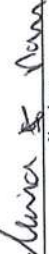
 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN	
						06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002		
INTERVENIOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004		
CAPÍTULO	22	ITEM	22.7.14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TOTALIZADOR INDUSTRIAL TRIPOLAR DE CAPACIDAD DE 3X100 A.			
TOTALIZADOR INDUSTRIAL							
LOCALIZACIÓN	REF	NO. TABLEROS	NO. TOTALIZADORES	UN			
TABLERO ELECTRICO 36 CIRCUITOS 3F	PLANO DE REFERENCIA	3	1	3.00			
TABLERO ELECTRICO 12 CIRCUITOS 3F	PLANO ELECTRICO E-004 DIAGRAMA UNIFILAR	3	1	3.00			
TABLERO ELECTRICO 18 CIRCUITOS		8	1	8.00			
				TOTAL	14.00		
				SUBTOTAL 14.00			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 05			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 06			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 07			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 08			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 09			
				CANTIDAD ACTA Parcial No 10			
				CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10			
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO			
				CANTIDAD CONTRACTUAL			
				PENDIENTE POR PAGAR			
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA			
				5.00			




Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE OBRA
JUAN CARLOS SIERRA
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

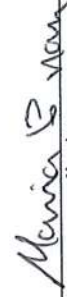

Nombre:
INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA
ALVARO ALVAREZ
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA				MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR							
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	CONTRATO No.		2025040002				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	CONTRATO No.		2025050004				
CAPÍTULO	23	ITEM	23.1.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 290,000 BTU/Hr NOMINALES, 208-230 V, 3 PH, R-410A		UNID.	UN		
				LOCALIZACIÓN	REF		UN		
				BLOQUE 1		TOTAL		1.00	
						TOTAL		1.00	
						SUBTOTAL		1.00	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 05				-	
				CANTIDAD ACTA Parcial No 06				-	
CANTIDAD ACTA Parcial No 07				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 08				-					
CANTIDAD ACTA Parcial No 09				-					
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10				1.00					
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO				1.00					
CANTIDAD CONTRACTUAL				1.00					
PENDIENTE POR PAGAR				-					
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA				1.00					


Nombre: RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARRIOS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO


Nombre: DIRECTOR DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE


Nombre: DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATISTA
INTERVENTOR

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

CONTRATO No.
CONTRATO No.

901925618-1
901925042-8

NIT
NIT

2025040002
2025050004

CAPÍTULO

23

ITEM

23.1.3

SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 155.000 BTU/Hr NOMINALES, 208-230 V, 3 PH, R-410A

UNID.

UN

LOCALIZACIÓN	REF	UN
BLOQUE 1		2.00
TOTAL		2.00

CANTIDAD ACTA	PARCIAL No	UN
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 01	2.00
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 02	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 03	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 04	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 05	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 06	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 07	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 08	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 09	-
CANTIDAD ACTA	PARCIAL No 10	2.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		2.00
CANTIDAD CONTRACTUAL		2.00
PENDIENTE POR PAGAR		-
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		2.00





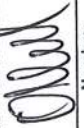
Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



Nombre:
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA: CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE
INTERVENTOR: CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

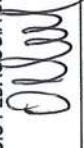
CAPÍTULO: 23
ITEM: 23.1.2
SUMINISTRO E INSTALACIÓN UNIDAD CONDENSADORA DE REFRIGERANTE VARIABLE DE 192.000 BTU/Hr NOMINALES, 208-230 V, 3 PH, R-410A

LOCALIZACIÓN: BLOQUE 2
REF: UN: 2.00
TOTAL: 2.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01	2.00
CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 04	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 05	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-
CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	2.00
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	2.00
CANTIDAD CONTRACTUAL	2.00
PENDIENTE POR PAGAR	-
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	2.00



Nombre: 
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: 
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

CONTRATISTA: CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE
INTERVENTOR: CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

CAPÍTULO: 23
ITEM: 23.1.7
UNID.: UN

CONTRATO No. 901925618-1
CONTRATO No. 901925042-8
2025040002
2025050004

SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO TIPO CASSETTE INVERTER DE 36.000 BTU, 220 V 1 PH, INCLUYE ANCLAJE, SOPORTERIA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

BLOQUE 3

LOCALIZACIÓN: REF: UN: 2.00

AULA MAGISTRAL: TOTAL: 2.00

SUBTOTAL: 2.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01

CANTIDAD ACTA Parcial No 02

CANTIDAD ACTA Parcial No 03

CANTIDAD ACTA Parcial No 04

CANTIDAD ACTA Parcial No 05

CANTIDAD ACTA Parcial No 06

CANTIDAD ACTA Parcial No 07

CANTIDAD ACTA Parcial No 08

CANTIDAD ACTA Parcial No 09

CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10

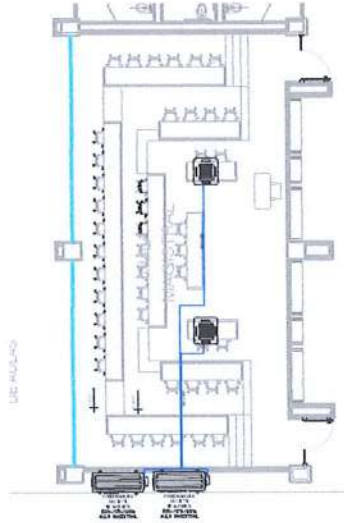
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO

CANTIDAD CONTRACTUAL

PENDIENTE POR PAGAR

TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA

2.00



Nombre:
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

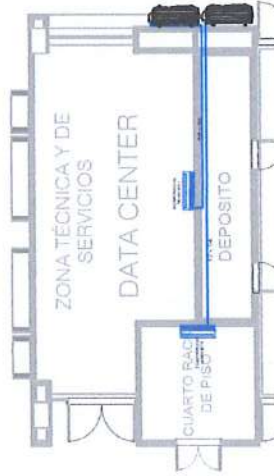
Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO				CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR				PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026	
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004				
CAPÍTULO	23	ITEM	23.1.8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINI SPLIT INVERTER SEER 20 R410A 220 V 1 PH, CON TODOS SUS ACCESORIOS		UNID.	UN		
BLOQUE 2									
LOCALIZACIÓN				REF		UN			
CUARTO DE RACK						TOTAL 1.00			
SUBTOTAL						1.00			
CANTIDAD ACTA Parcial No 01						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 02						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 03						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 04						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 05						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 06						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 07						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 08						-			
CANTIDAD ACTA Parcial No 09						-			
CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10						1.00			
TOTAL EJECUTADO ACUMULADO						1.00			
CANTIDAD CONTRACTUAL						1.00			
PENDIENTE POR PAGAR						-			
TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA						1.00			



Nombre: Dubier Duran
RESIDENTE DE OBRA
DUBIER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: Omar Moukarzel
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: Gustavo Barrios Baquero
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

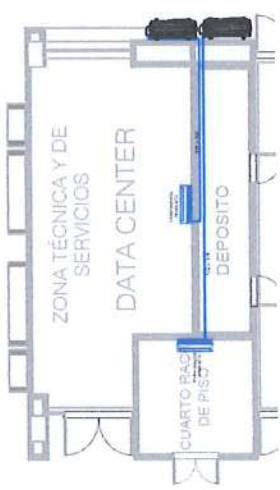
Nombre: Maria Bernarda Nova
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

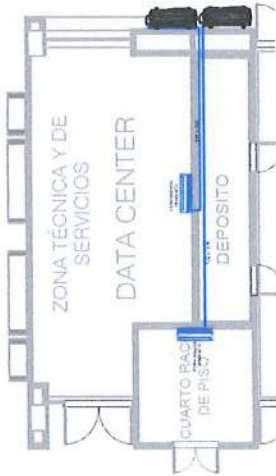


SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA					PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR						
CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	CONTRATO No.	2025040002				
INTERVENTOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	CONTRATO No.	2025050004				
CAPITULO	23	ITEM	23.1.9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MINI SPLIT INVERTER SEER 20 R410A 220 V 2 PH, CON TODOS SUS ACCESORIOS		UNID.	UN	
BLOQUE 2								
LOCALIZACIÓN		REF		UN				
DATA CENTER				1.00				
				TOTAL		1.00		
				SUBTOTAL		1.00		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 01		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 02		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 03		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 04		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 05		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 06		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 07		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 08		-		
				CANTIDAD ACTA Parcial No 09		-		
				CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10		1.00		
				TOTAL EJECUTADO ACUMULADO		1.00		
				CANTIDAD CONTRACTUAL		1.00		
				PENDIENTE POR PAGAR		-		
				TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		1.00		





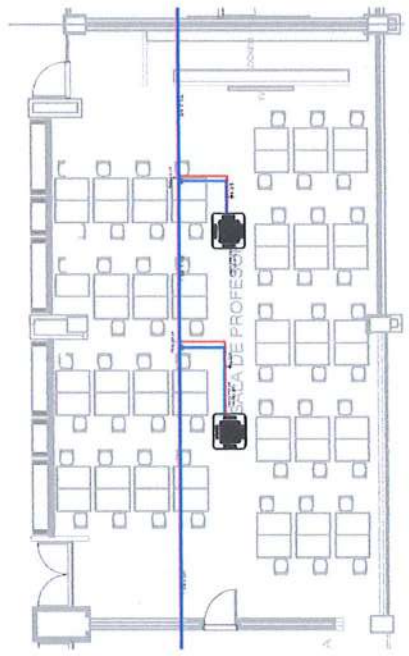
Nombre: 
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURÁN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKAZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: 
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

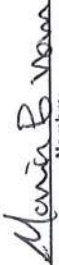
 REPUBLICA DE COLOMBIA DEPARTAMENTO DEL CESAR SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA		MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA				PERIODO DE EVALUACIÓN 06/02/2026 AL 04/03/2026	
OBJETO DEL CONTRATO		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
CONTRATISTA		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT		CONTRATO No. 2025040002	
INTERVENTOR		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT		CONTRATO No. 2025050004	
CAPÍTULO		23		ITEM		23.1.11	
						SUMINISTRO E INSTALACION FAN COIL CASSETTE 4 VIAS INVERTER SISTEMA DE REFRIGERANTE VARIABLE 48.000 MBH 220-240/50-60/2	
						UNID. UN	
						BLOQUE 1	
						LOCALIZACIÓN	
						REF	
						SALA DE PROFESORES	
						TOTAL 2.00	
						SUBTOTAL 2.00	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 01	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 02	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 03	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 04	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 05	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 06	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 07	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 08	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 09	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 10	
						CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	
						TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	
						CANTIDAD CONTRACTUAL	
						PENDIENTE POR PAGAR	
						TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA	
						2.00	

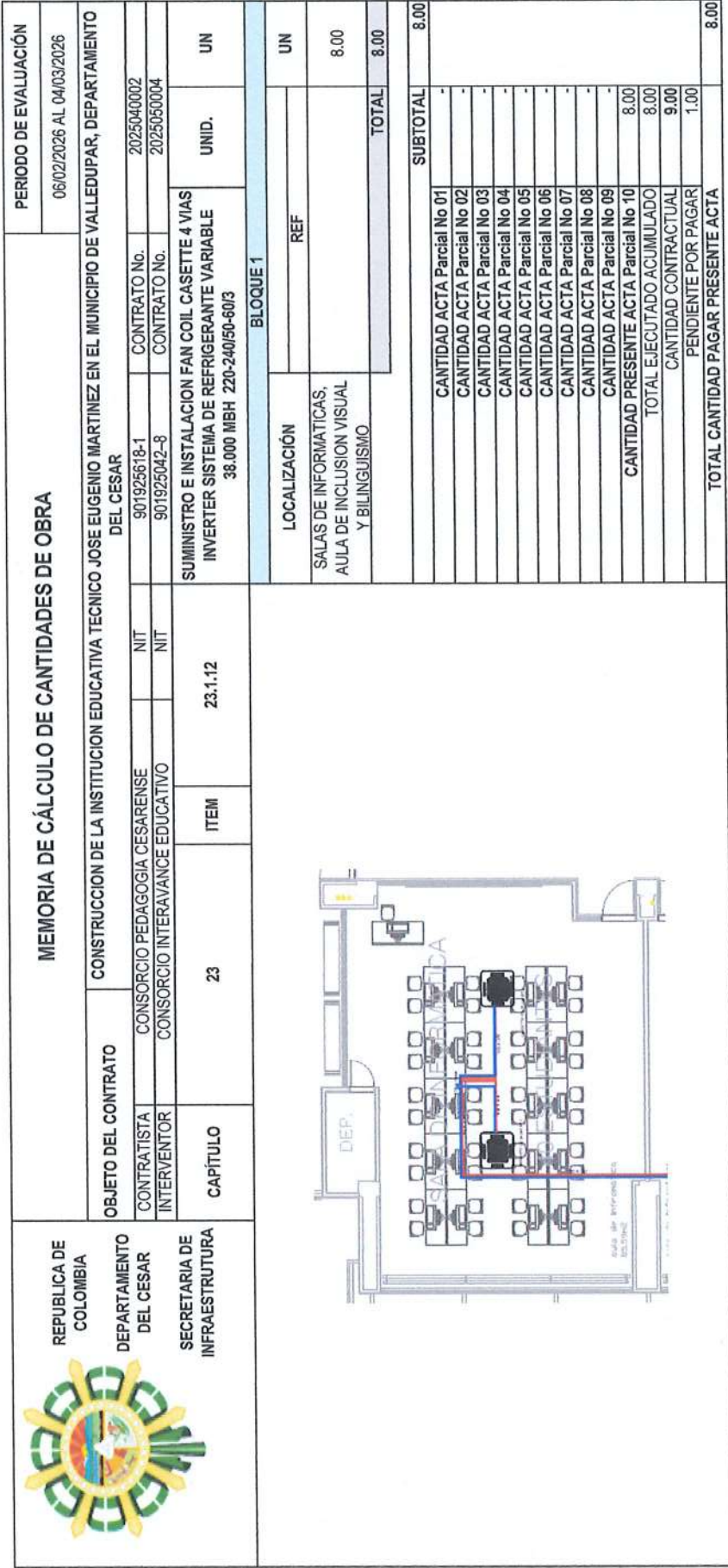


Nombre: 
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: 
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNADA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO




Nombre: RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVERANCE EDUCATIVO

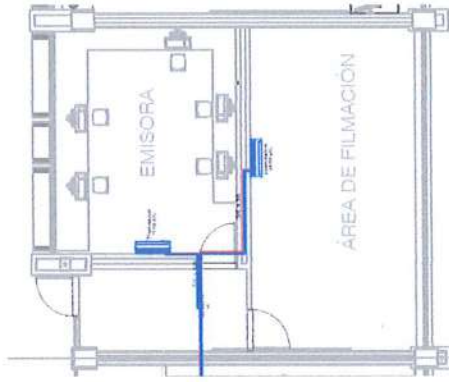
Nome: Maria Berna
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA
 MARIA BERNARDA NOVA
 CONSORCIO INTERFACIENDA EDUCATIVO



REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO					CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					PERIODO DE EVALUACIÓN	
CONTRATISTA					CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE					06/02/2026 AL 04/03/2026	
INTERVENTOR					CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO						
CAPÍTULO					23						
					ITEM						
					23.1.14						
					SUMINISTRO E INSTALACION FAN COIL TIPO PARED 24 MBH 220-240/50-60/1					UNID. UN	
BLOQUE 1											
LOCALIZACIÓN					REF					UN	
AREA DE FILMACION										1.00	
					TOTAL					1.00	
					SUBTOTAL					1.00	
					CANTIDAD ACTA Parcial No 01						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 02						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 03						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 04						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 05						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 06						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 07						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 08						
					CANTIDAD ACTA Parcial No 09						
					CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10					1.00	
					TOTAL EJECUTADO ACUMULADO					1.00	
					CANTIDAD CONTRACTUAL					1.00	
					PENDIENTE POR PAGAR						
					TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA					1.00	



Nombre:
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA

DEPARTAMENTO DEL CESAR

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

PERIODO DE EVALUACIÓN

06/02/2026 AL 04/03/2026

OBJETO DEL CONTRATO

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

CONTRATISTA

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

INTERVENTOR

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

CAPITULO

23

ITEM

23.1.15

CONTRATO No.

901925618-1

CONTRATO No.

2025040002

CONTRATO No.

901925042-8

CONTRATO No.

2025050004

SUMINISTRO E INSTALACION FAN COIL TIPO PARED 18

UNID.

UN

MBH 220-240/50-60/1

2025050004

BLOQUE 1

LOCALIZACIÓN

REF

UN

SALA DE JUNTAS, ORIENTACION ESCOLAR, FOTOCOPIA

3.00

TOTAL

3.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01

3.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 02

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 03

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 04

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 05

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 06

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 07

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 08

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 09

-

CANTIDAD ACTA Parcial No 10

3.00

TOTAL EJECUTADO ACUMULADO

3.00

CANTIDAD CONTRACTUAL

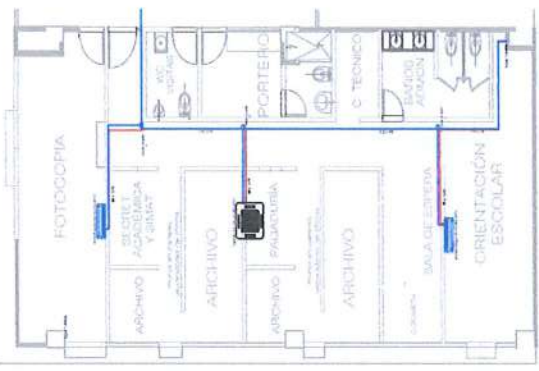
3.00

PENDIENTE POR PAGAR

-

TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA

3.00



Nombre:

RESIDENTE DE OBRA

DUBER DURAN

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:

RESIDENTE DE OBRA

GUSTAVO BARROS BAQUERO

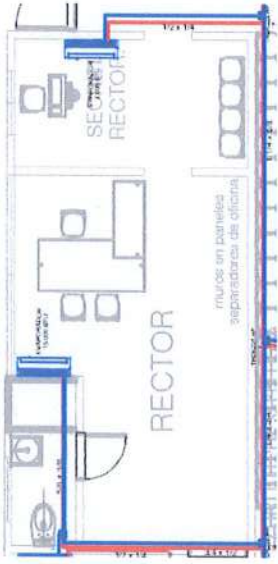
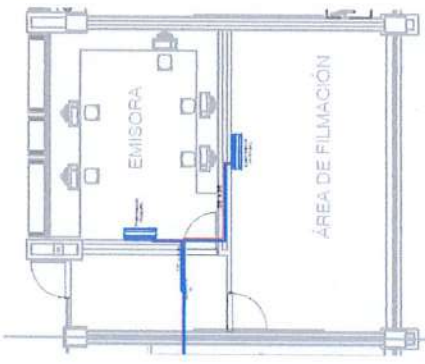
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

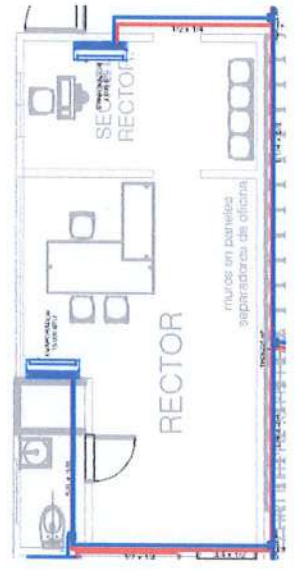
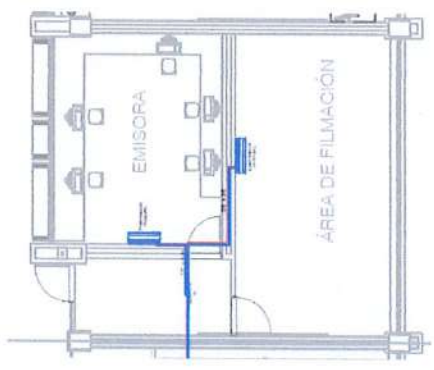


REPUBLICA DE
COLOMBIA
DEPARTAMENTO
DEL CESAR
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA

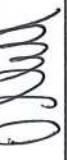
MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

DEPARTAMENTO DEL CESAR		CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR					
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA		CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE		NIT		CONTRATO No. 2025040002	
		CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO		NIT		CONTRATO No. 2025050004	
CAPÍTULO		23		ITEM		23.1.16	
						SUMINISTRO E INSTALACION FAN COIL TIPO PARED 15 MBH 220-240/50-60/1	
						UNID. UN	
						BLOQUE	
						LOCALIZACIÓN REF UN	
						RECTORIA Y EMISORA TOTAL 2.00 2.00	
						SUBTOTAL 2.00	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 01 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 02 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 03 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 04 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 05 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 06 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 07 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 08 -	
						CANTIDAD ACTA Parcial No 09 -	
						CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10 2.00	
						TOTAL EJECUTADO ACUMULADO 2.00	
						CANTIDAD CONTRACTUAL 2.00	
						PENDIENTE POR PAGAR -	
						TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA 2.00	



Nombre: 
RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
DIRECTOR DE OBRA
OMAR MOUKARZEL
CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre: 
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARRIOS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre: 
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR
---------------------	--

CONTRATISTA	CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE	NIT	901925618-1	CONTRATO No.	2025040002
INTERVENIOR	CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO	NIT	901925042-8	CONTRATO No.	2025050004

CAPÍTULO	23	ITEM	23.1.17	SUMINISTRO E INSTALACION FAN COIL TIPO PARED 7 MBH 220-240/50-60/1	UNID.	UN
----------	----	------	---------	--	-------	----

ITEM



BLOQUE			
LOCALIZACIÓN	REF	UN	
SECRETARIA RECTOR		TOTAL	1.00
		TOTAL	1.00
		SUBTOTAL	1.00
	CANTIDAD ACTA Parcial No 01	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 02	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 03	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 04	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 05	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 06	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 07	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 08	-	
	CANTIDAD ACTA Parcial No 09	-	
	CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10	1.00	
	TOTAL EJECUTADO ACUMULADO	1.00	
	CANTIDAD CONTRACTUAL	1.00	
	PENDIENTE POR PAGAR	-	
	TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA		1.00

Nombre:  RESIDENTE DE OBRA
DUBER DURAN
CURSO PEDAGOGIA CESARENSE 

Nombre: Walter
RESIDENTE DE INTERVENTORIA
GUSTAVO BARROS BAQUERO
CONSORCIO INTERAVERANCE EDUCAT

Nombre:
DIRECTOR DE INTERVENTORIA
MARIA BERNARDA NOVA
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO



REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CESAR
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA

CONSTRUCCION DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TECNICO JOSE EUGENIO MARTINEZ EN EL MUNICIPIO DE VALLEDUPAR, DEPARTAMENTO DEL CESAR

OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATISTA
INTERVENTOR

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE
CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

NIT
NIT

901925618-1
901925042-8

CONTRATO No.
CONTRATO No.

2025040002
2025050004

CAPÍTULO

24

ITEM

24.1

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTILADOR DE TECHO DE 52"

UNID.

UN

LOCALIZACIÓN

AULA DE CLASE

CANT

16

NO. VENT

4

TOTAL

64.00

BLOQUE 3

SUBTOTAL

64.00

CANTIDAD ACTA Parcial No 01

CANTIDAD ACTA Parcial No 02

CANTIDAD ACTA Parcial No 03

CANTIDAD ACTA Parcial No 04

CANTIDAD ACTA Parcial No 05

CANTIDAD ACTA Parcial No 06

CANTIDAD ACTA Parcial No 07

CANTIDAD ACTA Parcial No 08

CANTIDAD ACTA Parcial No 09

CANTIDAD PRESENTE ACTA Parcial No 10

TOTAL EJECUTADO ACUMULADO

CANTIDAD CONTRACTUAL

PENDIENTE POR PAGAR

TOTAL CANTIDAD PAGAR PRESENTE ACTA

64.00

-

-

-

-

-

-

-

28.00

36.00

64.00

108.00

44.00

36.00



Nombre:

Alvaro Alvarez

INGENIERO ELECTRICO DE INTERVENTORIA

ALVARO ALVAREZ

CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre:

Maria Bernarda Nova

DIRECTOR DE INTERVENTORIA

MARIA BERNARDA NOVA

CONSORCIO INTERAVANCE EDUCATIVO

Nombre:

Juan Carlos Sierra

INGENIERO ELECTRICO DE OBRA

JUAN CARLOS SIERRA

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE

Nombre:

Omar Moukarzel

DIRECTOR DE OBRA

OMAR MOUKARZEL

CONSORCIO PEDAGOGIA CESARENSE