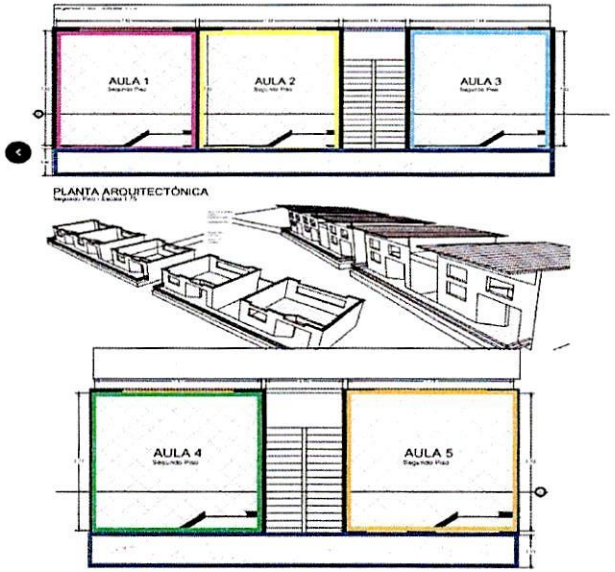
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN	UNIDAD: M2

ANEXOS

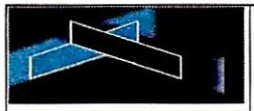


PLANTA ARQUITECTÓNICA

LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,19	8,27						67,73	
Aula 2	8,04	8,19						65,85	
Aula 3	8,34	8,28						69,06	
Aula 4 (10° -5)	8,19	8,27						67,73	
Aula 5 (8°)	8,19	8,24						67,49	
escalera 1	3,5	8,19						28,67	
escalera 2	3,6	7,93						28,55	
	32,93	1,8			2,00			118,55	
	16,51	1,71			2,00			56,46	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	570,08								
TOTAL PRESENTE ACTA:								570,08	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

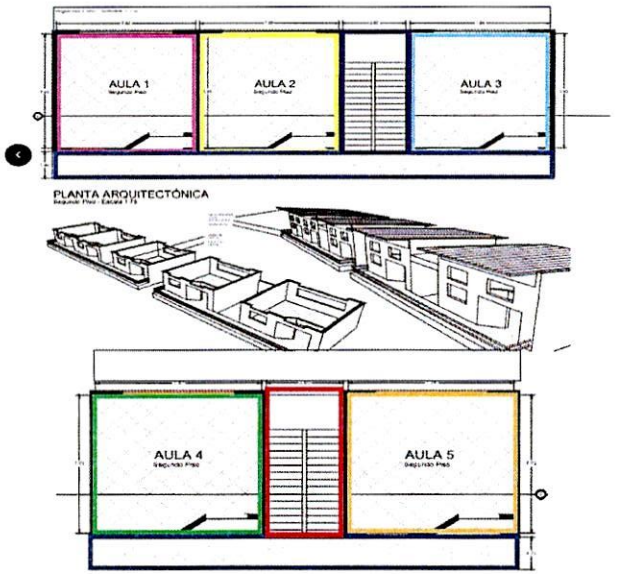


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	2 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	UNIDAD: MT2

ANEXOS



PLANTA ARQUITECTÓNICA

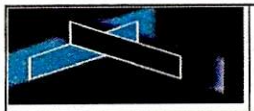
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	7,82	7,93						62,01	
Aula 2	7,69	7,93						60,98	
Aula 3	7,84	7,83						61,39	
Aula 4 (10c 5)	7,81	7,71						60,22	
Aula 5 (8°)	7,74	7,73						59,83	
[illegible]	3,67	7,93						29,10	
[illegible]	3,6	7,93						28,55	
[illegible]	48,26	1,35						65,15	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Apumulado a presente acta	427,23								
						TOTAL PRESENTE ACTA:		427,23	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

Vo.Bo. Director Interventoria

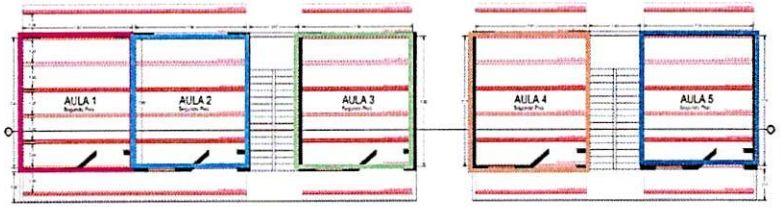


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.08	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESCARIFICACION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO	UNIDAD	ML

ANEXOS





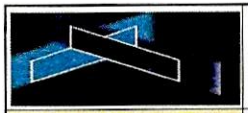




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CARAS	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	ML	M3
Aula 1 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 1 trasera	1,8			2,0	4,00			14,40	
Aula 2 fachada	1,34				4,00			5,36	
Aula 2 trasera	1,8				4,00			7,20	
Aula 3 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 3 trasera	1,8			2,0	4,00			14,40	
Aula 4 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 4 trasera	1,82			2,0	4,00			14,56	
Aula 5 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 5 trasera	1,82			2,0	4,00			14,56	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	113,36								
TOTAL PRESENTE ACTA:								113,36	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

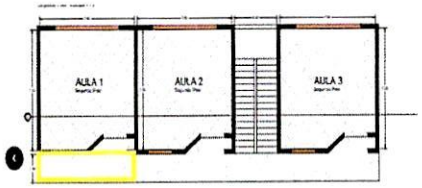


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

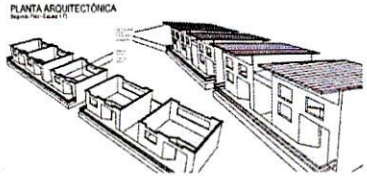
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	4 de 31

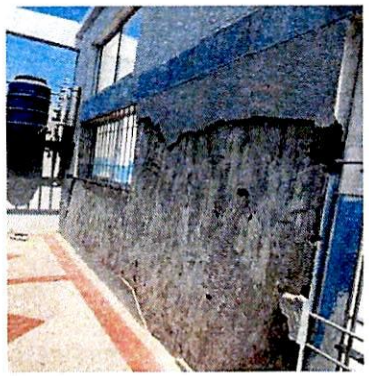
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.04	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESCARIFICACIÓN DE PAÑETE Y RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: MT2

ANEXOS

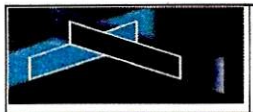


PLANTA ARQUITECTÓNICA





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
FACHADA PASILLO PATIO	4		3,00			1,90		10,10	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00



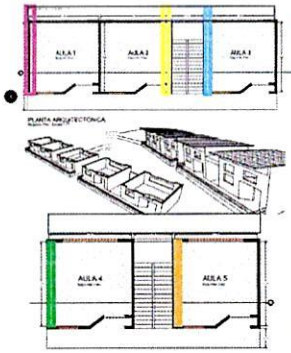
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

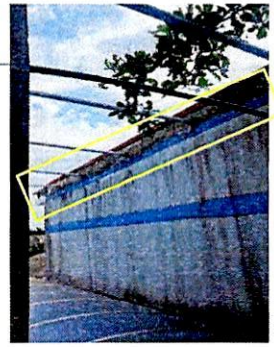
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	5 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM: 3.07	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE VIBRADO DE 0,15 X 0,20 X 0,40 MTS, MORTERO DE PEGA 1:4,	UNIDAD	ML

ANEXOS







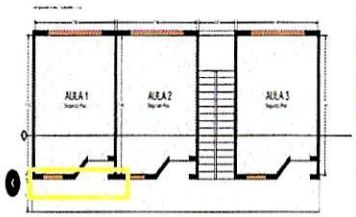
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES M2	ML	M3
Aula 1	11,33							11,33	
Aula 2	11,33							11,33	
Aula 3	11,33							11,33	
Aula 4 (106, 3)	11,35							11,35	
Aula 5 (8*)	11,35							11,35	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

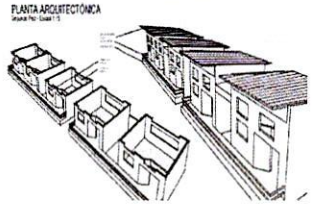
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	6 de 31

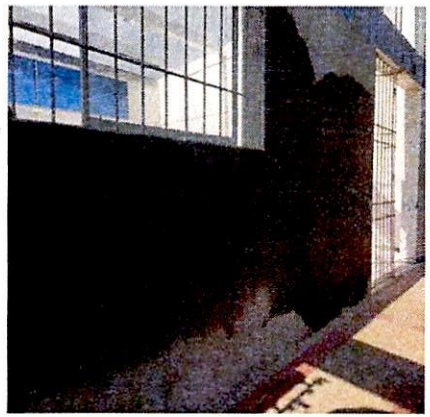
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.10	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PAÑETE EXTERIOR ALLANADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	UNIDAD: MT2

ANEXOS

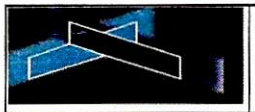


PLANTA ARQUITECTÓNICA





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
FACHADA PASILLO PATIO	4		3,00			1,90		10,10	
								0,00	
								0,00	
								0,00

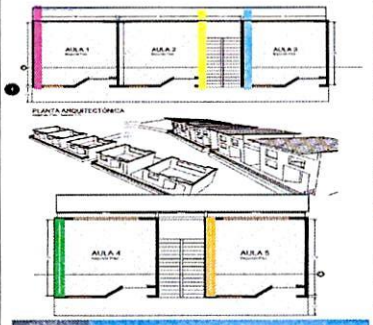


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM: 3.11	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PAÑETE EXTERIOR ALLANADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	UNIDAD	ML

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CARAS	VANOS RESTADOS	TOTALES M2	ML	M3
Aula 1	11,33				2,00			22,66	
Aula 2	11,33				2,00			22,66	
Aula 3	11,33				2,00			22,66	
Aula 4 (10b-5)	11,35				2,00			22,70	
Aula 5 (8ª)	11,35				2,00			22,70	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	113,38								
TOTAL PRESENTE ACTA:								113,38	

OBSERVACIONES:
.

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

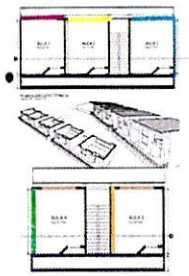
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	8 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.13	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ENCOROCE DE MURO A CUBIERTA

ANEXOS



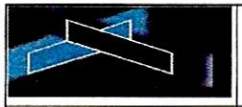








LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	ML	M3
Aula 1	7,82							7,82	
Aula 2	7,69							7,69	
Aula 3	7,84							7,84	
Aula 3 (Costado lateral)	7,83							7,83	
Aula 4 (1°B - 3)	7,71							7,71	
Aula 5 (8°)	7,73							7,73	
								0,00	
								0,00	
								0,00

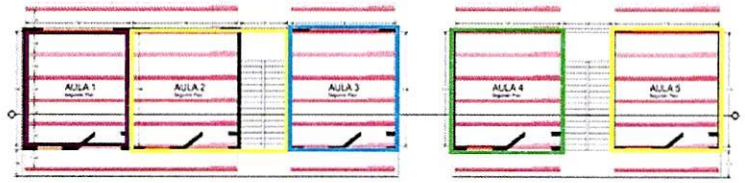


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	9 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM: 4.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GR50 GALVANIZADO CON CONEXIONES Y SOLDADURA INCLUYE PROTECCION EN PINTURA EPOXICA Y POLIURETANO	UNIDAD: KGS

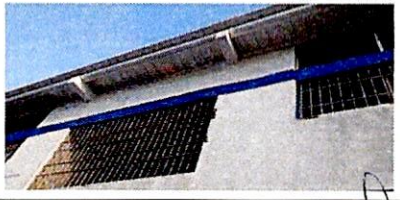
ANEXOS



Referencia	Sección Perfil			Exposores en mt/unitros			
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	3.0	2.5	2.0	1.5
				Peso Kg/m			
Perfil en C 100 x 50	100	50	15	5.06	4.22	3.38	2.53
Perfil en C 120 x 60	120	60	15	6.12	5.10	4.08	3.06
Perfil en C 150 x 50	150	50	15	6.31	5.26	4.21	3.16
Perfil en C o Z 160 x 60	160	60	20	7.16	5.97	4.77	3.58
Perfil en C o Z 203 x 67	203	67	19	8.43	7.03	5.62	4.21
Perfil en C o Z 220 x 80	220	80	20	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C o Z 254 x 67	254	67	18	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C o Z 305 x 80	305	80	25	11.73	9.77	7.82	5.86
Perfil en C o Z 355 x 110*	355	100	25	14.25	11.87	9.50	







LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTAL KILOS	TOTALES		
	LONG (M)	PERFIL	PESO (KG)				ML	M2	M3
Aula 1 y 2	19,18	EN C 220 X 2	7,97	2,0	4,00	1222,92			
Aula 3	7,84	EN C 220 X 2	7,97	2,0	4,00	499,88			
Aula 4 (106- 5)	11,41	EN C 220 X 2	7,97	2,0	4,00	727,50			
Aula 5 (8°)	7,74	EN C 220 X 2	7,97	2,0	4,00	493,50			
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	2943,80								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			2.943,80

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

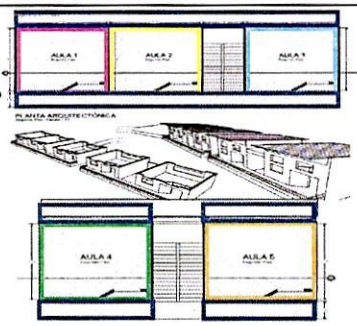
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	10 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM: 5.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO, RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICION FINAL	UNIDAD	MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,19	8,27						67,73	
Aula 2	8,04	8,19						65,85	
Aula 3	8,34	8,28						69,06	
Aula 4 (10b-3)	8,19	8,27						67,73	
Aula 5 (8ª)	8,19	8,24						67,49	
escalera 1	3,5	8,19						28,67	
	32,93	1,8			2,00			118,55	
	16,51	1,71			2,00			56,46	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	541,53								
TOTAL PRESENTE ACTA:								541,53	

OBSERVACIONES: EL ÁREA DE LA ESCALERA 1 TENÍA LOSA EN CONCRETO Y CUBIERTA EN LÁMINA PVC

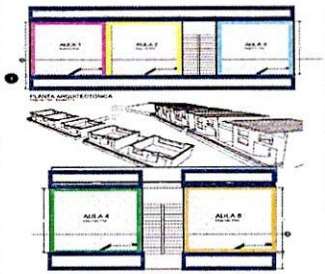
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	11 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM: 5.08	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA TERMO ACUSTIC TIPO AJOVER O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS	UNIDAD	MT2

ANEXOS







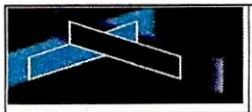




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,19	8,27						67,73	
Aula 2	8,04	8,19						65,85	
Aula 3	8,34	8,28						69,06	
Aula 4 (10b- 5)	8,19	8,27						67,73	
Aula 5 (8°)	8,19	8,24						67,49	
escalera 1	3,5	8,19						28,67	
[illegible]	32,93	1,8			2,00			118,55	
[illegible]	16,51	1,71			2,00			56,46	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	541,53								
TOTAL PRESENTE ACTA:									541,53

OBSERVACIONES: EL ÁREA DE LA ESCALERA 1 TENÍA LOSA EN CONCRETO Y CUBIERTA EN LÁMINA PVC

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Bconrado.		

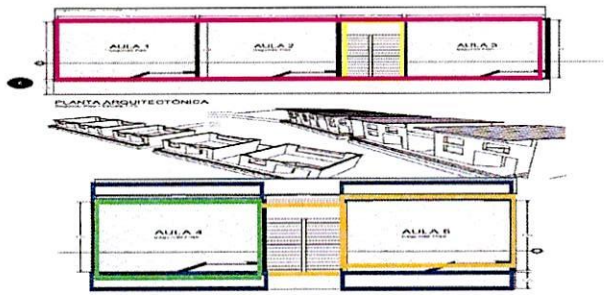


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	12 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM:	5.13	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL O SIMILAR DE 3MM, ACABADO EN PINTURA BITUMINOSA

ANEXOS







UNIDAD	M12

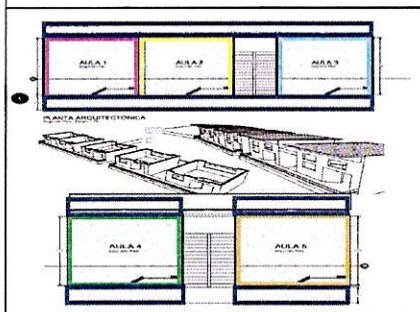
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
escalera 1	7,83	4,07						31,87	
escalera 2	7,73	4						30,92	
Aula 1- Aula 3	11,33		0,70		3,00			23,79	
Aula 4	11,35		0,70		1,00			7,95	
Aula 5	11,35		0,70		1,00			7,95	
								0,00	
								0,00	
								0,00

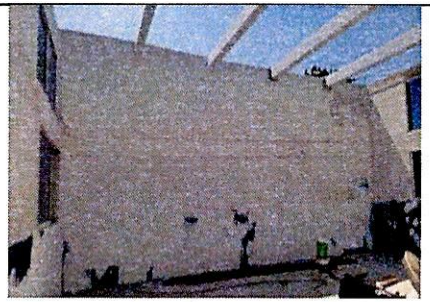
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

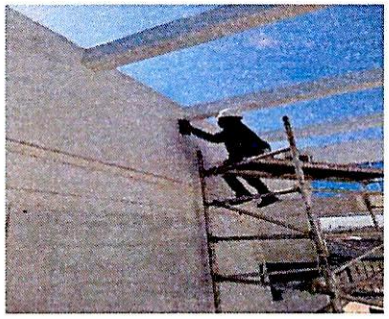
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	13 de 31

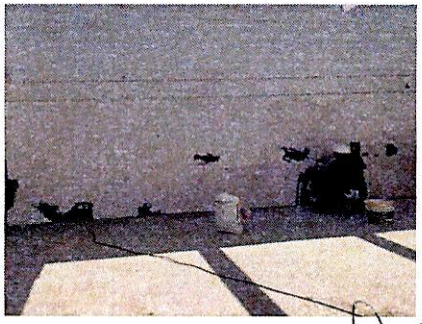
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.05	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESTUCO PLASTICO SOBRE MURO CON PAÑETE ALLANADO INCLUYE LIJADO	UNIDAD: MT2

ANEXOS





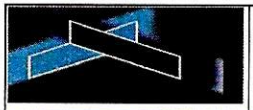




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	31,04		4,00			18,63		105,53	
Aula 2	31,32		3,89			18,63		103,20	
Aula 3	31,1		3,89			18,63		102,35	
Aula 4 (10b-5)	31,28		3,89			18,63		103,05	
Aula 5 (8°)	30,9		3,89			18,63		101,57	
FACHADA PASILLO PATIO	41,24		3,89			41,82		118,60	
ÁREA FACHADA ESCALERA 1	3,87		0,50					1,94	
ÁREA FACHADA ESCALERA 2	3,8		4,00					15,20	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	651,44								
TOTAL PRESENTE ACTA:								651,44	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

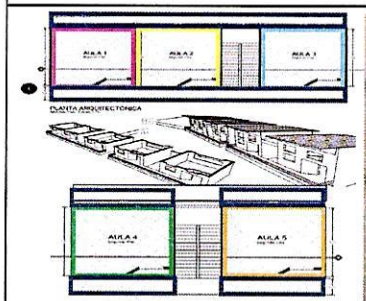


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

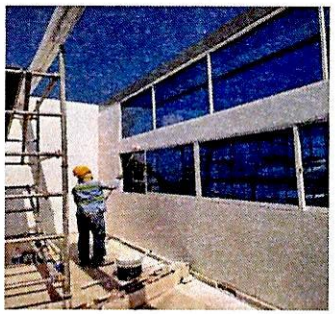
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	14 de 31

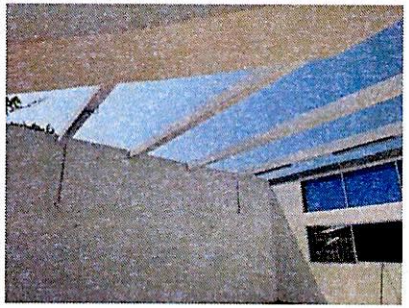
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.06	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PINTURA EN VINILO PARA MURO INTERIOR, A TRES MANOS TIPO VINILTEX	UNIDAD: MT2

ANEXOS

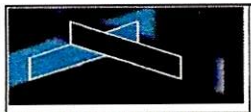








LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	31,04		4,00			18,63		105,53	
Aula 2	31,32		3,89			18,63		103,20	
Aula 3	31,1		3,89			18,63		102,35	
Aula 4 (Tipo 3)	31,28		3,89			18,63		103,05	
Aula 5 (B*)	30,9		3,89			18,63		101,57	
								0,00	
								0,00	
								0,00



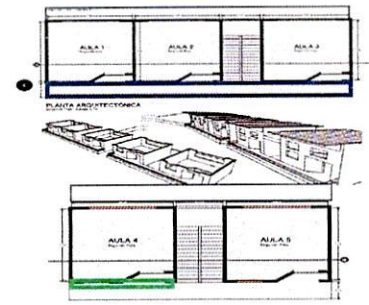
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

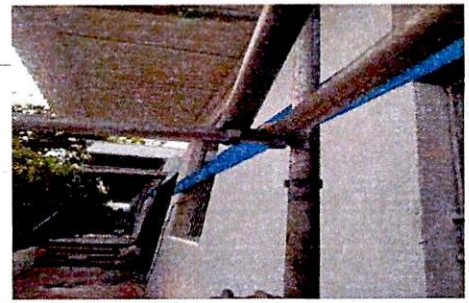
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	15 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.07	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PINTURA EXTERIOR EN VINILO TIPO CORAZA, SOBRE MURO, A DOS MANOS

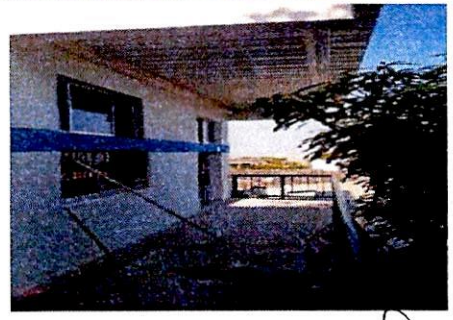
UNIDAD: MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
FACHADA PASILLO PATIO	41,24		3,89			41,82		118,60	
ÁREA FACHADA ESCALERA 1	3,87		0,50					1,94	
ÁREA FACHADA ESCALERA 2	3,8		4,00					15,20	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	16 de 31

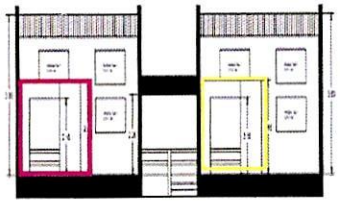
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO:	CARPINTERIA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM: 7.07	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO DE REJAS METÁLICAS CON VARILLA CORRUGADA O LISA DE DIAMETRO ENTRE 1/4" A 1/2" Y ENTRAMADO DE ENTRE 0.05 X 0.10 HASTA 0.10 X 0.30 INCLUYE PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTURA CON SISTEMA EPOXICO, DISCO FLAP, DISCO DE CORTE, PULIDORA Y GRATA METÁLICA	UNIDAD	M2

ANEXOS











SECCIÓN A - A
Segundo Piso - Escala 1:75

LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1 puertas pp		1	2,66					2,66	
Aula 1 ventana		0,97	1,96					1,90	
Aula 2 pp		1	2,66					2,66	
Aula 2 ventana		0,97	1,96					1,90	
Aula 3 pp		3,2	2,66					8,51	
Aula 3 ventana		0,97	1,96					1,90	
Aula 4 (10-5) pp		3,2	2,50					8,00	
Aula 4 (10-5) ventana		0,97	1,96					1,90	
Aula 5 (8°) pp		3,2	2,50					8,00	
Aula 5 (8°) ventana		0,97	1,96					1,90	
ventanas pasillo		2,50	1,00					2,50	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	41,84								
TOTAL PRESENTE ACTA:								41,84	

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	17 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO DE LÁMPARAS	UNIDAD: UND

ANEXOS






LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT	UNIDAD	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1					6,00				
Aula 2					6,00				
Aula 3					6,00				
Aula 4 (10o -5)					6,00				
Aula 5 (8°)					6,00				
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	30,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									30,00

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

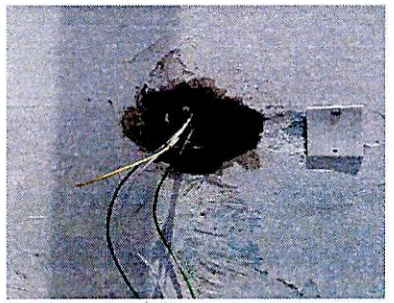
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	18 de 31

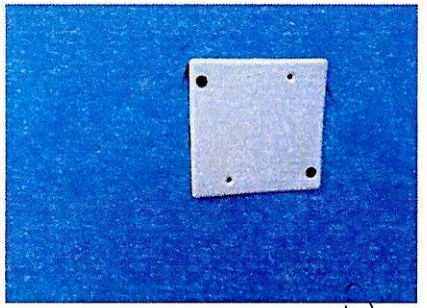
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO PUNTO ELÉCTRICO DE LÁMPARA O TOMACORRIENTE INCLUIDO ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1					10,00				
Aula 2					10,00				
Aula 3					14,00				
Aula 4 (10b- 5)					14,00				
Aula 5 (8ª)					14,00				
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	62,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									62,00

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	19 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE ABANICO, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS







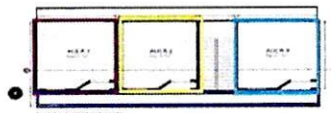
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					2,00			2,00	
Aula 2					2,00			2,00	
Aula 3					3,00			3,00	
Aula 4 (Nido 3)					2,00			2,00	
Aula 5 (8°)					3,00			3,00	
								0,00	
								0,00	
								0

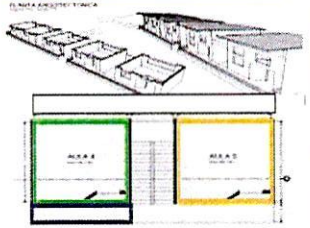
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

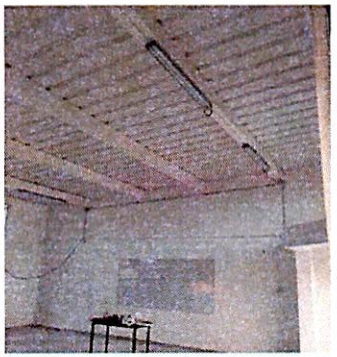
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	20 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.05	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMPARA HERMÉTICA LED 2 X 18W IP65 IK06 3200 LÚMENES, DE SOBREPONER / Lámpara Led Hermética 50w Luz Blanca 100-277v5300	UNIDAD	UND

ANEXOS











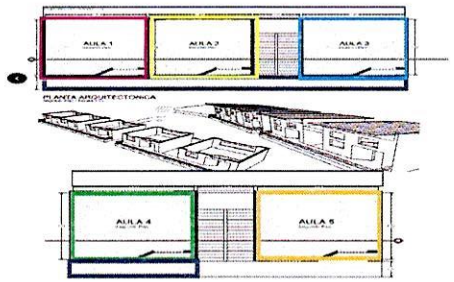
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					6,00			6,00	
Aula 2					6,00			6,00	
Aula 3					6,00			6,00	
Aula 4 (Tdo. 2)					6,00			6,00	
Aula 5 (8°)					6,00			6,00	
								0,00	
								0,00	
								0

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	21 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.10	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SALIDA DE ILUMINACION 120VAC EN CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALOGENOS EN TUBERIA EMT1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION.	UNIDAD	UND

ANEXOS

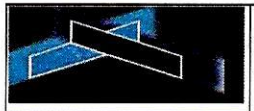






LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					6,00			6,00	
Aula 2					6,00			6,00	
Aula 3					6,00			6,00	
Aula 4 (10b - 5)					6,00			6,00	
Aula 5 (8º)					6,00			6,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
• Acumulado a presente acta	30,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			30,00

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria	OBSERVACIONES:
Conrado.			



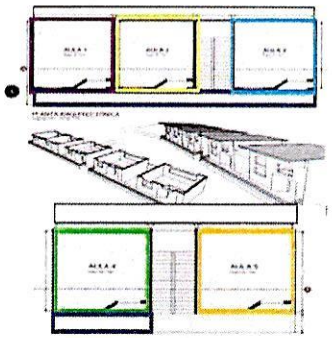
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	22 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.12	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SALIDA DE VENTILADORES TOMACORRIENTE DOBLE 120VAC EN CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALOGENOS EN TUBERIA EMT1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION.

UNIDAD: UND

ANEXOS







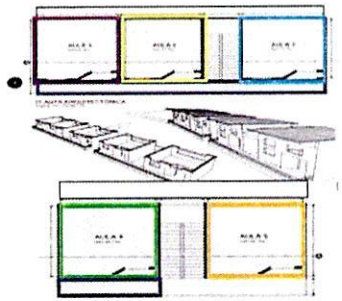
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES UND	TOTALES M3
Aula 1					4,00			4,00	
Aula 2					4,00			4,00	
Aula 3					4,00			4,00	
Aula 4 (10b - 5)					4,00			4,00	
Aula 5 (8°)					4,00			4,00	
								0,00	
								0,00	
								0

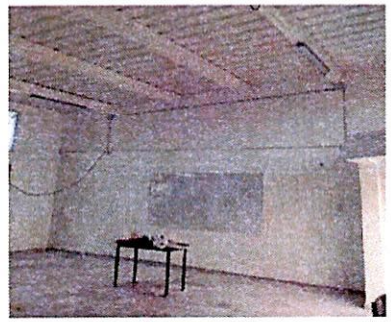
Código:	IP-FM-29		
Versión:	02		
Fecha:	20/02/2023		
Páginas:	23 de 31		

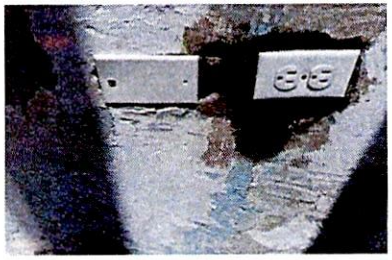
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

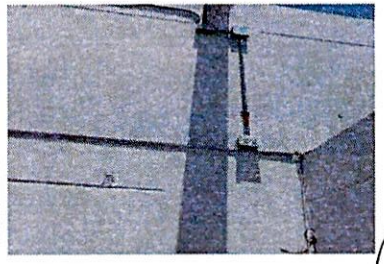
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.13	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SALIDA DE TOMACORRIENTES DOBLE PUESTA A TIERRA 120VAC EN CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALOGENOS EN TUBERIA EMT1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION.	UNIDAD	UND

ANEXOS









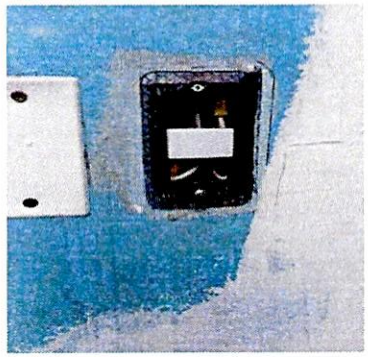
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					6,00			6,00	
Aula 2					6,00			6,00	
Aula 3					6,00			6,00	
Aula 4 (10° -5°)					6,00			6,00	
Aula 5 (8°)					6,00			6,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	30,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			30,00

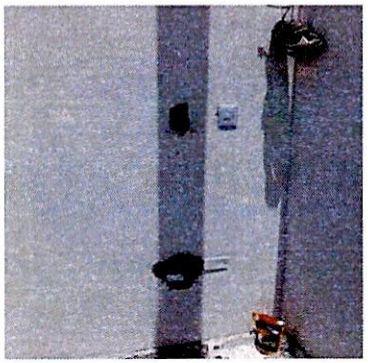
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria	OBSERVACIONES:
Oconrado			

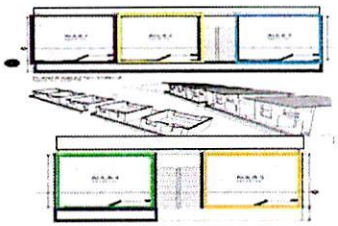
	MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2	Código:	IP-FM-29
		Versión:	02
		Fecha:	20/02/2023
		Páginas:	24 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD					
FECHA:		24/04/2023					
CAPITULO:	ELECTRICO	**CÓDIGO DEL ITEM:**	9.14	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SALIDA DE INTERUPTOR SENCILLO EN CABLE 3#12 AWG LIBRE DE HALOGENOS EN TUBERIA EMT1/2" INCLUYE ACCESORIOS Y ELEMENTOS DE FIJACION.	**UNIDAD**	UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1				1,00				1,00	
Aula 2				1,00				1,00	
Aula 3				1,00				1,00	
Aula 4 (10b- 5)				1,00				1,00	
Aula 5 (8°)				1,00				1,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	5,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			5,00

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado.		

OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	27 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 11	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESBASTE Y PULIDA DE PISO EN GRANITO PULIDO	UNIDAD	ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	ML	M3
Aula 1	7,82	7,93						62,01	
Aula 2	7,69	7,85						60,37	
Aula 3	7,84	7,83						61,39	
Aula 4 (106-5)	7,81	7,71						60,22	
Aula 5 (8°)	7,74	7,73						59,83	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	303,81								
TOTAL PRESENTE ACTA:									303,81

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED

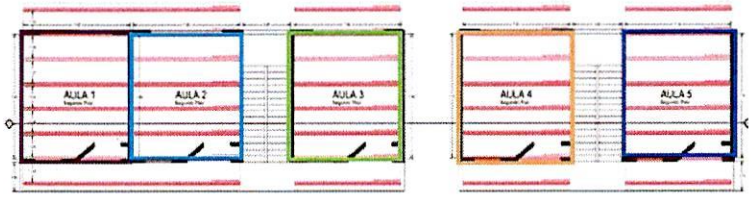
Vo.Bo. Inspector Interventoria

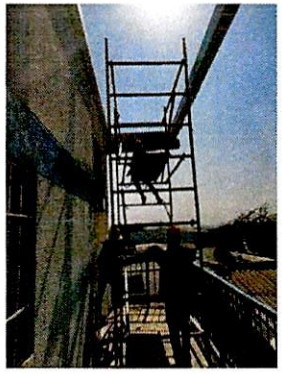
Vo.Bo. Director Interventoria

	MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2	Código:	IP-FM-29
		Versión:	02
		Fecha:	20/02/2023
		Páginas:	28 de 31

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:		IED LA LIBERTAD					
FECHA:		24/04/2023					
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	NP 18	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	MORTEROS DE REPARACION PARA ELEMENTOS ESTRUCTURALES A UNA ALTURA ENTRE 6M Y 9M CON UN ANCHO ENTRE 0,20 MT A 0,30 MT POR CARA	UNIDAD	ML

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				M2	ML	M3
Aula 1 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 1 trasera	1,8			2,0	4,00			14,40	
Aula 2 fachada	1,34				4,00			5,36	
Aula 2 trasera	1,8				4,00			7,20	
Aula 3 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 3 trasera	1,8			2,0	4,00			14,40	
Aula 4 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 4 trasera	1,82			2,0	4,00			14,56	
Aula 5 fachada	1,34			2,0	4,00			10,72	
Aula 5 trasera	1,82			2,0	4,00			14,56	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	113,36								
TOTAL PRESENTE ACTA:									113,36

OBSERVACIONES:

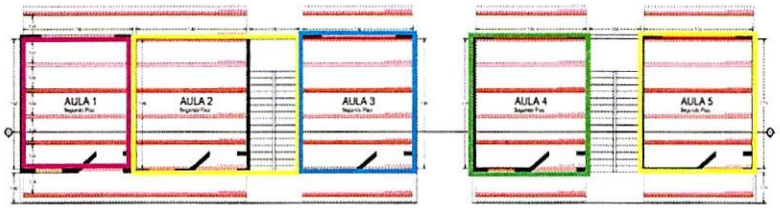
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

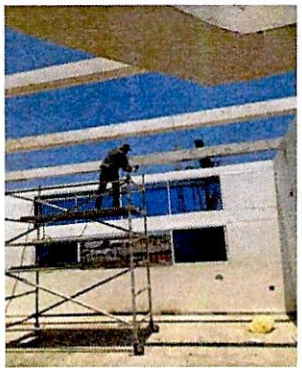
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

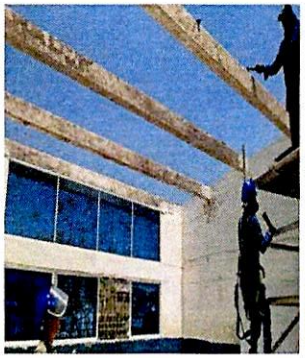
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	29 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM: NP 19	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	MANTENIMIENTO, PREPARACIÓN DE SUPERFICIE Y PINTURA EN ESTRUCTURA DE ALMA LLENA PARA ESTRUCTURA METÁLICA EXISTENTE, CON SISTEMA DE EPÓXICO- POLIURETANO. INCLUYE DISCO FLAP, DISCO DE CORTE, PULIDORA, GRATA METÁLICA, EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA Y PERSONAL NECESARIO PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD, SE DEBE INCLUIR PRUEBA DE SOLVENTE Y ESPESORES.	UNIDAD	ML

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES M2	ML	M3
Aula 1		7,93			4,00			31,72	
Aula 2+losa cubierta		7,85			4,00			31,40	
Aula 3		7,83			4,00			31,32	
Aula 4 (106-5)		7,71			4,00			30,84	
Aula 5 (8°)		7,73			4,00			30,92	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	156,20								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			156,20

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

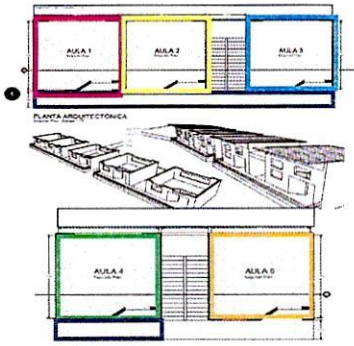
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

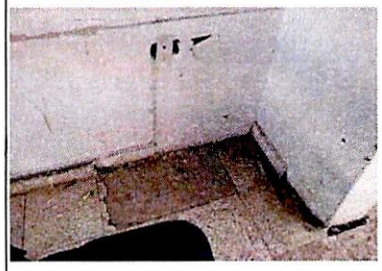
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	30 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	NP 20	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PISO EN BALDOSA DE GRANITO	UNIDAD: M2

ANEXOS







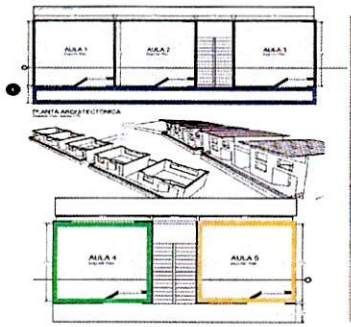


LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	0,3	0,3			5,00			0,45	
Aula 2	0,3	0,3			4,00			0,36	
Aula 3	0,3	0,3			6,00			0,54	
Aula 4 (108- 5)	0,3	0,3			9,00			0,81	
Aula 5 (8°)	0,3	0,3			10,00			0,90	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	31 de 31

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED LA LIBERTAD				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	NP 21	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ZOCALO EN BALDOSA DE GRANITO	UNIDAD: ML











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES M2	ML	M3
PIEDRAS AULA 4	0,3				5,00			1,50	
PIEDRAS AULA 5	0,3				21,00			6,30	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN	UNIDAD: MT2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	MT2	M3
ÁREA 1	223,5	10,57						2362,40	
ÁREA 2	165,3	20,82						3441,66	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	5803,94								
TOTAL PRESENTE ACTA:									5.803,94

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	2 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM: 1.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	COMISION TOPOGRAFICA INCLUYE TOPOGRAFO, CADENERO Y ESTACION TOTAL	UNIDAD	DIA

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	DIA	M3
PROYECTO					70,00			70,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	70,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:								70,00	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	**CÓDIGO DEL ITEM:** 1.03	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	**UNIDAD**	M2

ANEXOS





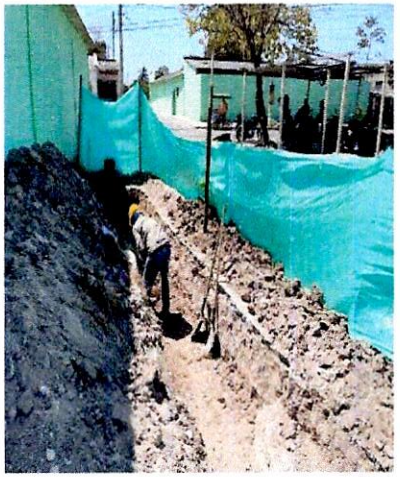
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	MT2	M3
ÁREA 1	228,5	10,57						2362,40	
ÁREA 2	165,3	20,82						3441,55	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	4 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.05	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	CERRAMIENTO PROVISIONAL PERIMETRAL DE PROTECCIÓN EN POLISOMBRA, CON ALTURA DE 2,00 METROS

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	ML	M3
INSTALACIÓN #1	223,3							223,30	
INSTALACIÓN 2	223,54							223,54	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	5 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE VIGA DE CIMIENTO, VIGAS, PEDESTAL, COLUMNAS EN CONCRETO REFORZADO ANCHO < 0,40 MT Y RETIRO DE MATERIAL.

UNIDAD: M3

ANEXOS









Foto tomada de google maps del terreno con las viviendas aledañas.

LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M3	M2
VIGAS EXISTENTES	754,36	0,4	0,35					105,61	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	6 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE PLANTILLA EN CONCRETO Y RETIRO DE MATERIAL E=0.10m	UNIDAD: MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
PLANTILLA EXISTENTE TRAMO 1	158,97	0,95						151,02	
PLANTILLA EXISTENTE TRAMO 2	210,36	0,9						189,32	
PLANTILLA EXISTENTE TRAMO 3	198,67	0,45						89,40	
PLANTILLA EXISTENTE TRAMO 4	248,7	0,62						154,19	
PLANTILLA EXISTENTE TRAMO 5	232,6	0,65						151,19	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.10	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA	UNIDAD: M3

ANEXOS









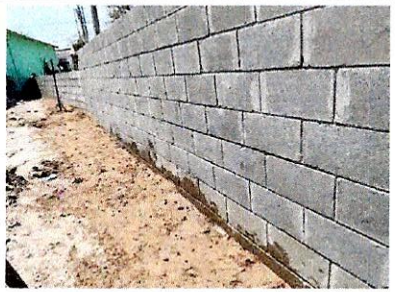
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M3	M3
TERRENO	223,3	1,7	1,90					721,26	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	9 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.1.3	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO	UNIDAD: MT3

ANEXOS

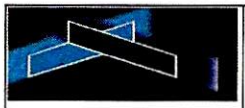





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	MT3	M2
TERRENO	223,3	1,7	1,90					721,26	
ZAPATA	223,3	1,2	0,25		-1,00			-66,99	
ZARPA	223,3	0,25	0,70		-1,00			-39,08	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	615,19								
TOTAL PRESENTE ACTA:									615,19

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	10 de 16

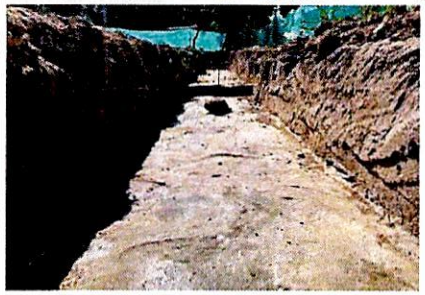
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.14	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SOLADO EN CONCRETO FC = 2500 PSI DE 0,05 MTS

UNIDAD: MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZAPATA	223,3	1,2						267,96	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

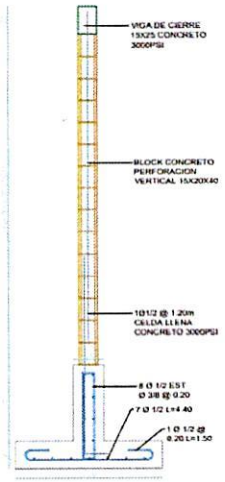
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	11 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.15	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	UNIDAD: KGS

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES: LONG/VARILLA (M)	DIAMETRO (M)	PESO (KG)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES: M2	KGS	M3
ZAPATA									
TRANSVERSAL	1,5	1/2	0,99		1116,50			1658,00	
LONGITUDINAL	223,3	1/2	0,99		7,00			1547,47	
TRASLAPO	0,65	1/2	0,99		7,00	37,22		167,66	
PEDESTAL									
TRANSVERSAL	2,2	3/8	0,56		1116,50			1375,53	
LONGITUDINAL	223,3	1/2	0,99		8,00			1775,68	
TRASLAPO	0,65	1/2	0,99		8,00	37,22		191,59	
VIGA CORONA									
TRANSVERSAL	0,43	3/8	0,56		1488,67			358,47	
LONGITUDINAL	223,3	1/2	0,99		2,00			443,92	
TRASLAPO	0,65	1/2	0,99		2,00	37,22		47,90	
DOVELAS									
	1,15	1/2	0,99		217,41			247,52	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	7813,74								

TOTAL PRESENTE ACTA: 7.813,74

OBSERVACIONES:

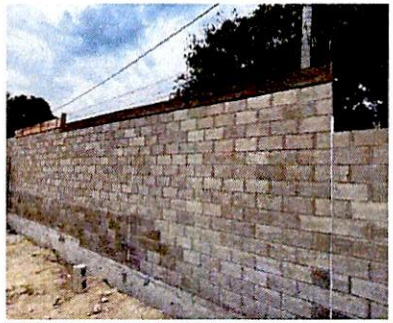
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

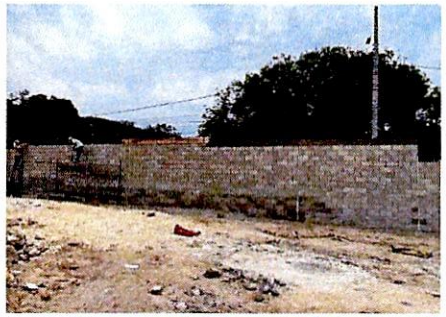
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

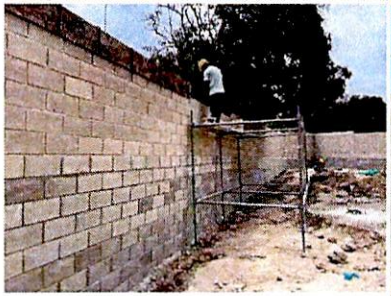
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	12 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.19	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	VIGA SOBRE MURO EN CONCRETO DE 4000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UNIDAD: MT3

ANEXOS









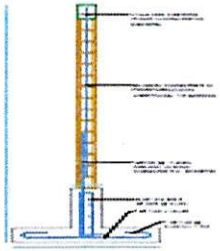
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	MT3	M2
VIGA CORONA	217,41	0,25	0,15					8,15	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	13 de 16

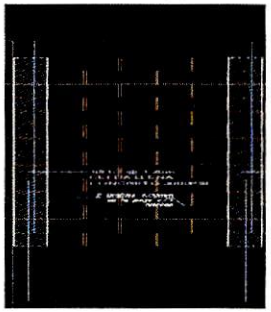
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.24	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DOVELAS EN LEVANTE DE BLOQUES.	UNIDAD: ML

ANEXOS





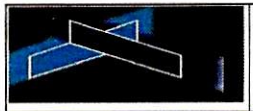




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
MURO	3,10				218,00		675,80		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	675,80								
TOTAL PRESENTE ACTA:									675,80

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	14 de 16

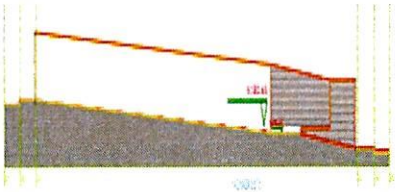
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.39	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ELABORACIÓN DE ELEMENTO EN CONCRETO DE CIMENTACIÓN NO APORTICADOS 4000 PSI. (ZAPATA) NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	MT3	M2
ZAPATA	223,3	1,2	0,25					66,99	
ZARPA	214,34	0,25	0,70					37,51	
								0,00	
								0,00	
								0,00

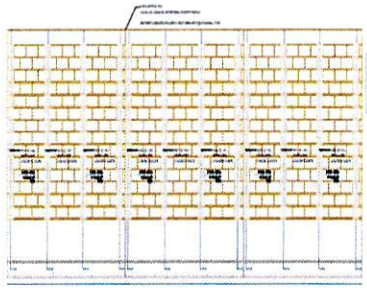
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	15 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.06	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE VIBRADO DE 0,15 X 0,20 X 0,40 MTS, MORTERO DE PEGA 1:4,

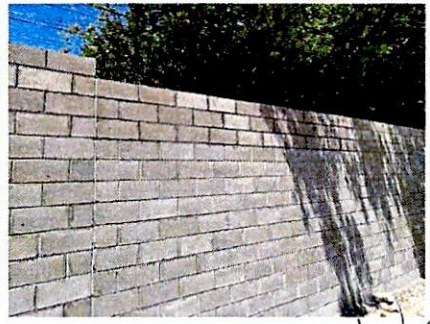
UNIDAD: MT2

ANEXOS





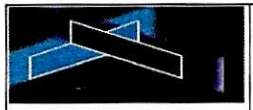




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
PERIMETRAL	217,41		3,10					673,97	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	673,97								
TOTAL PRESENTE ACTA:								673,97	

OBSERVACIONES: -

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	16 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED COMUNITARIA 7 DE ABRIL				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: AGUAS LLUVIAS Y AC	CÓDIGO DEL ITEM: 11.04	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONCERTINA DE 18" DIAMETRO, ESPIRAL SENCILLO EN ACERO INOXIDABLE REF. 430 CALIBRE 26 DE ORIGEN ALEMAN , CON REFUERZO DE ALAMBRE ACERADO 12.5, CON CUCHILLAS TIPO LARGAS O RAZOR, CON UN RENDIMIENTO LINEAL DE 6.50 METROS, LA INSTALACIÓN INCLUYE TUBERÍA GALVANIZADA DE 1/2" A 1 1/4", TENSORES DE 1/4", TORNILLOS DE ANCLAJE DE 3/8" X 2" Y 2 1/2", ALAMBRE TENSOR 1070 ACERADO	UNIDAD	ML

ANEXOS



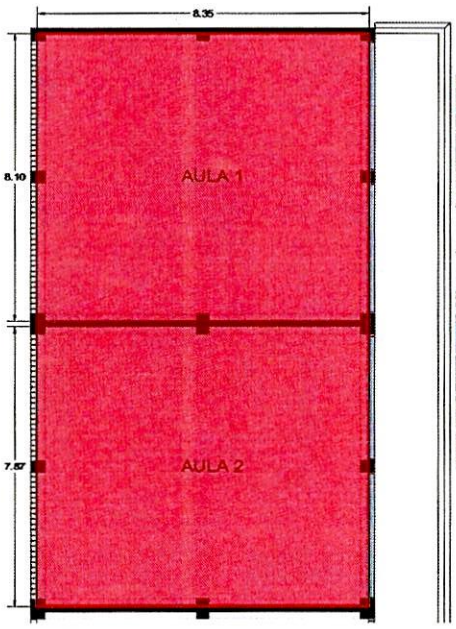
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES M2	ML	M3
MURO	217,41							217,41	
								0,00	
								0,00	
								0,00

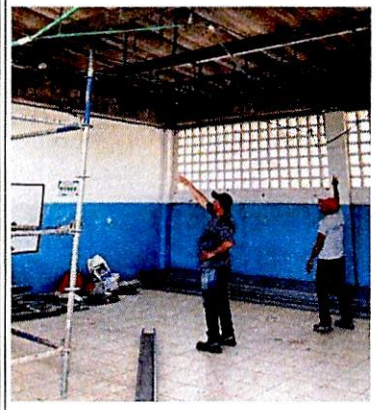
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN	UNIDAD: MT2

ANEXOS





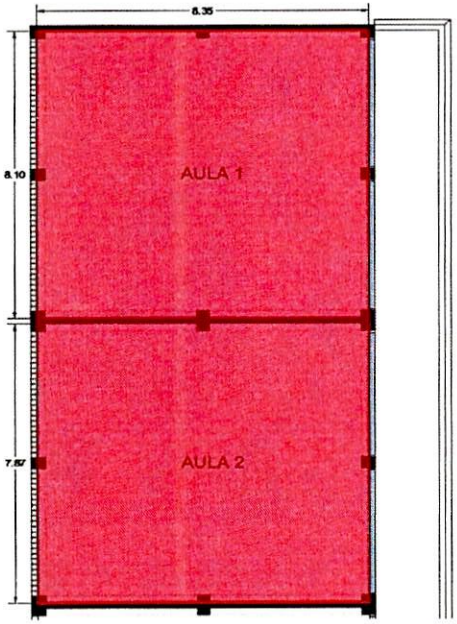
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,75	8,4						73,50	
Aula 2	8,75	8,17						71,49	
	16,57	1,9						31,48	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	2 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	UNIDAD: MT2

ANEXOS





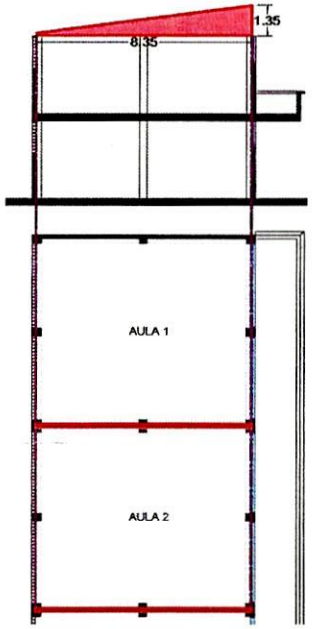
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,35	8,1						67,64	
Aula 2	8,35	7,87						65,71	
	15,97	1,9						30,34	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.06	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE VIBRADO DE 0,15 X 0,20 X 0,40 MTS, MORTERO DE PEGA 1:4,	UNIDAD: MT2

ANEXOS







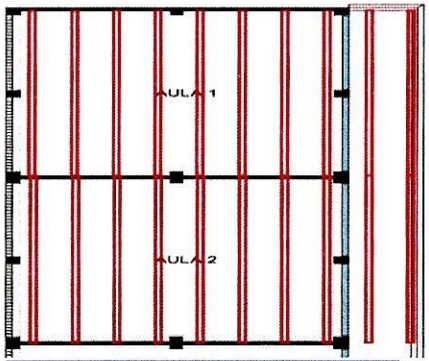
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,35		0,68					5,64	
Aula 2	8,35		0,68					5,64	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	4 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM: 4.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GR50 GALVANIZADO CON CONEXIONES Y SOLDADURA INCLUYE PROTECCION EN PINTURA EPOXICA Y POLIURETANO	UNIDAD	KGS

ANEXOS





TUBERIA ESTRUCTURAL CUADRADA

Base (mm)	Espesor nominal (mm)	Longitud (m)	Peso teórico (kg/und)	Unidades por paquete
100	2.0	6.0	37,33	16
100	2.5	6.0	46,38	16
100	3.0	6.0	55,32	16
100	4.0	6.0	74,15	16
100	6.0	6.0	110,06	16
100	6.0	12.0	220,12	16
150	4.0	6.0	111,48	4
150	4.0	12.0	222,96	4
150	5.0	6.0	138,59	4
150	6.0	6.0	165,31	4
150	6.0	12.0	330,60	4
200	5.0	6.0	185,78	4
200	5.0	12.0	371,56	4
200	6.0	12.0	443,65	4
200	7.0	6.0	254,99	4
200	7.0	12.0	507,85	4
230	7.0	6.0	286,32	4
230	7.0	12.0	572,64	4

Referencia	Seccion Perfil			Espesores en milimetros			
	A(mm)	B(mm)	C(mm)	3.0	2.5	2.0	1.6
				Peso Kg/m			
Perfil en C 100 x 50	100	50	15	5.06	4.22	3.38	2.53
Perfil en C 120 x 60	120	60	15	6.12	5.10	4.08	3.06
Perfil en C 150 x 50	150	50	17	6.31	5.26	4.21	3.16
Perfil en C ó Z 160 x 60	160	60	20	7.16	5.97	4.77	3.58
Perfil en C ó Z 203 x 67	203	67	19	8.43	7.03	5.62	4.21
Perfil en C ó Z 220 x 80	220	80	20	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C ó Z 254 x 67	254	67	18	9.56	7.97	6.37	4.78
Perfil en C ó Z 305 x 80	305	80	25	11.73	9.77	7.82	5.86
Perfil en C ó Z 355 x 110	355	110	25	14.25	11.87	9.50	

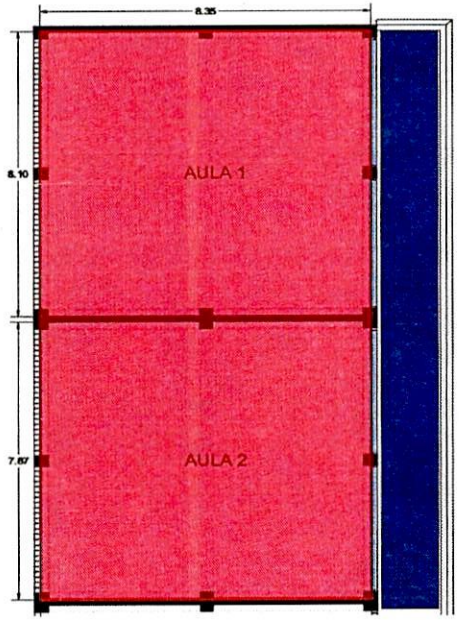
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES PESO X (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES KGS	TOTALES M3
Aula 1	8,10	5,97			20,00			967,14	
Aula 2	7,87	5,97			20,00			939,68	
Tuberia 200x200x7mm	10,64	43,15			3,00			1377,35	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

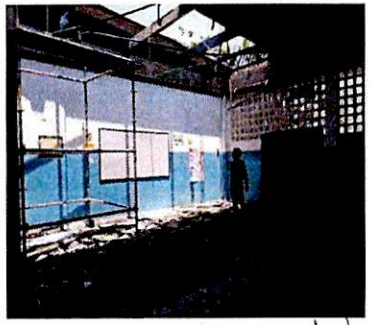
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	5 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM: 5.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO, RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICION FINAL	UNIDAD	MT2

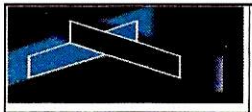
ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,9	8,4						74,76	
Aula 2	8,9	8,17						72,71	
[illegible]	16,57	2,05						33,97	
								0,00	
								0,00	
								0,00



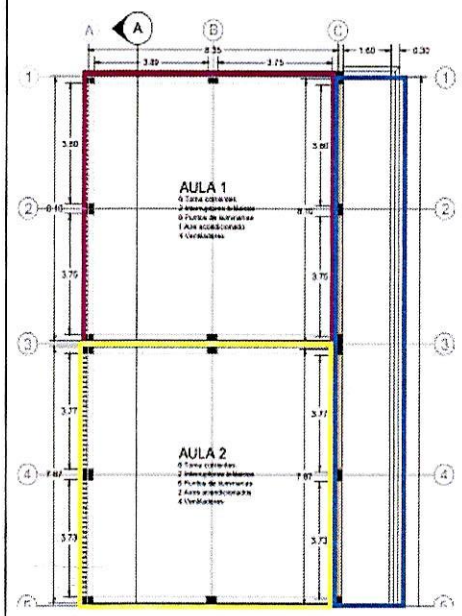
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	6 de 10

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED CASTILLO DE LA ALBORAYA			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM:	5.08	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CUBIERTA TERMO ACUSTIC TIPO AJOVER O SIMILAR, INCLUYE ACCESORIOS

UNIDAD: MT2

ANEXOS







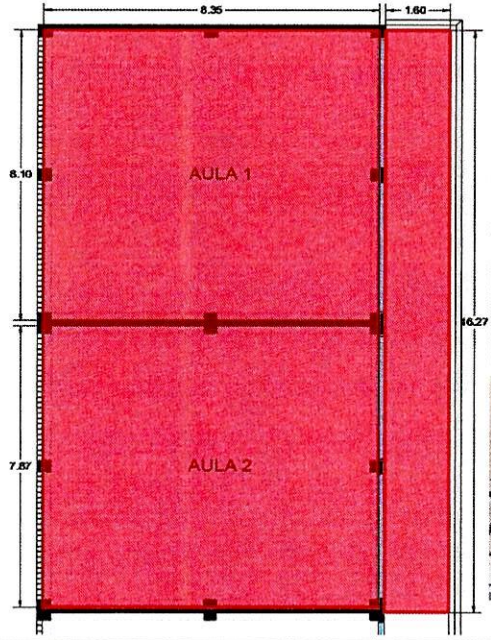
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,9	8,4						74,76	
Aula 2	8,9	8,17						72,71	
	16,57	2,05						33,97	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 10

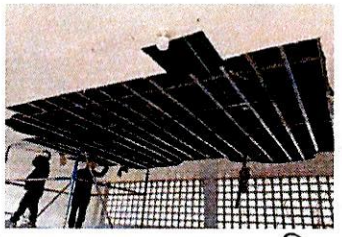
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.04	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CIELO RASO A UNA ALTURA > 3.00 METROS < 10.00 METROS, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: MT2

ANEXOS









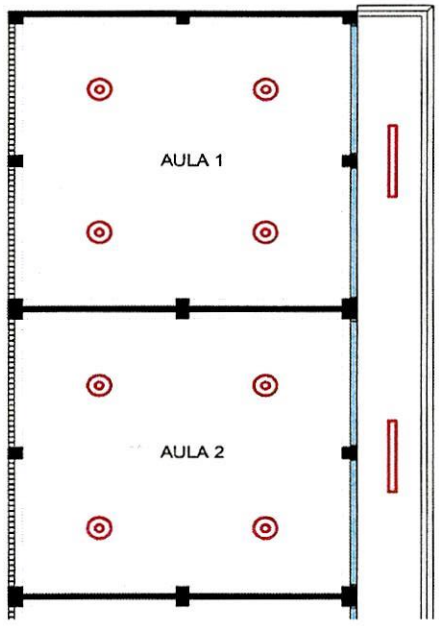
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Aula 1	8,35	8,1						67,64	
Aula 2	8,35	7,87						65,71	
	15,97	1,9						30,34	
								0,00	
								0,00	
								0,00

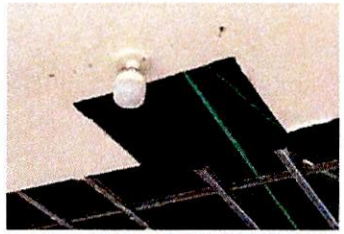
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

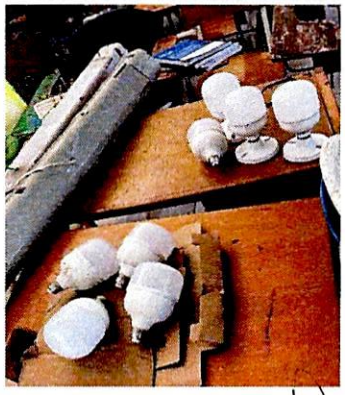
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	8 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO DE LÁMPARAS	UNIDAD: UND

ANEXOS







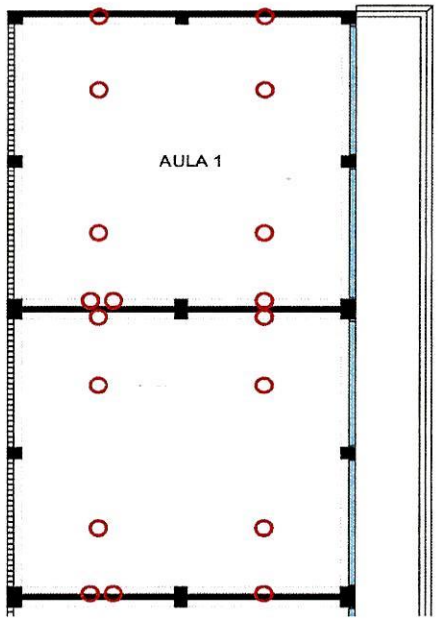
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					4,00			4,00	
Aula 2					4,00			4,00	
Area cubierta pasillo y exterior					2,00			2,00	
								0,00	
								0,00	
								0

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	9 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO PUNTO ELÉCTRICO DE LÁMPARA O TOMACORRIENTE INCLUIDO ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS





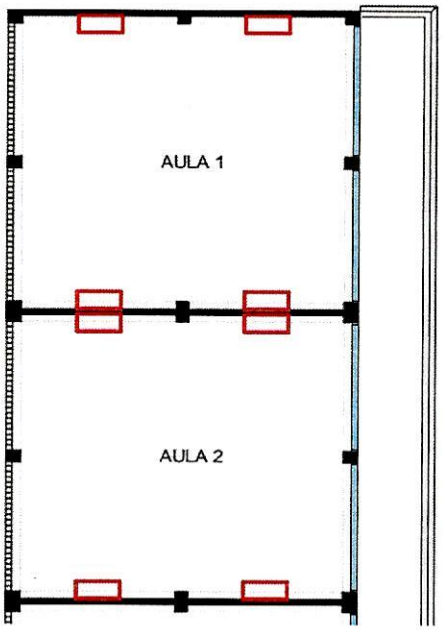
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					9,00			9,00	
Aula 2					9,00			9,00	
								0,00	
								0,00	
								0

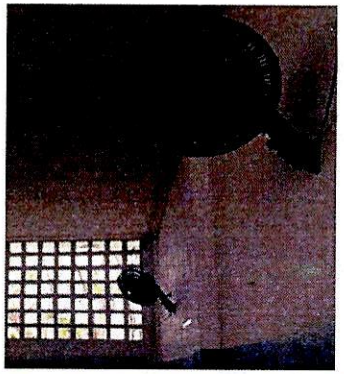
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	10 de 10

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED CASTILLO DE LA ALBORAYA				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE ABANICO, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS







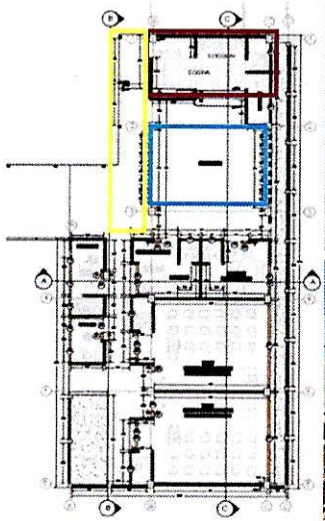
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Aula 1					4,00			4,00	
Aula 2					4,00			4,00	
								0,00	
								0,00	
								0

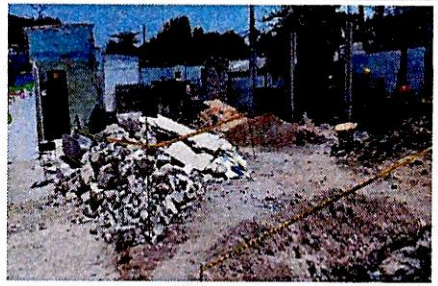
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

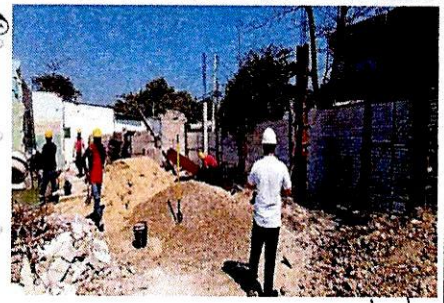
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN	UNIDAD: M2

ANEXOS





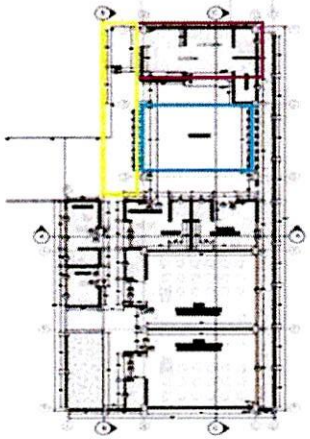


LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
	8,6	9,5						81,70	
ZONA DE COCINA	6,85	9,5						65,08	
ZONA DE PATIO LATERAL DERECHO	19,25	3,78						72,77	
								0,00	
								0,00	
								0,00

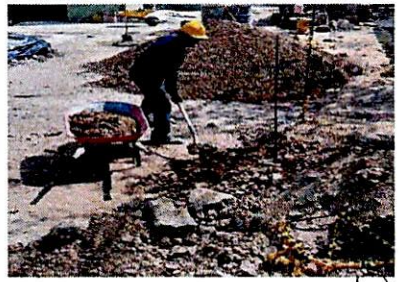
	MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2	Código:	IP-FM-29
		Versión:	02
		Fecha:	20/02/2023
		Páginas:	2 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM: 1.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	UNIDAD	MT2

ANEXOS







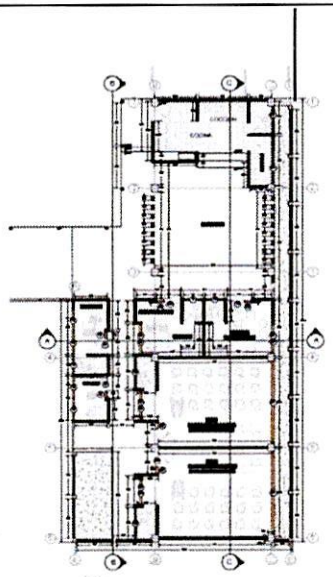
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZONA DE COMEDOR	8,6	9,5						81,70	
ZONA DE COCINA	6,85	9,5						65,08	
ZONA DE PATIO LATERAL DERECHO	19,25	3,78						72,77	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IF-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM: 1.06		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO EN LAMINA DE ZINC, ALTURA 2,40 METROS	UNIDAD: ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
PROYECCIÓN DE MURO DE CERRAMIENTO	19,25						19,25		
Acumulado anterior	65,17								
Acumulado a presente acta	84,42								
TOTAL PRESENTE ACTA:									19,25

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

Vo.Bo. Director Interventoria

OBSERVACIONES:

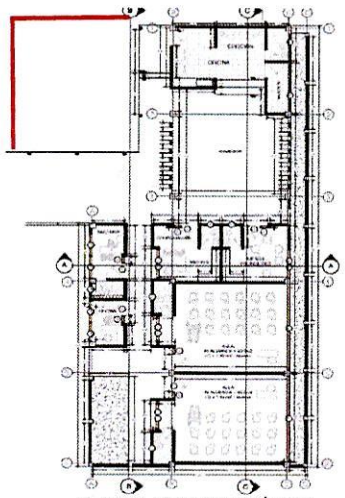
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	4 de 23

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED REUVEN FEUERSTEIN			
FECHA:		20704/2023			
CAPITULO:	PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.07	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE CERRAMIENTO EN LAMINA DE FIBROCEMENTO, ALTURA 2,40 MI

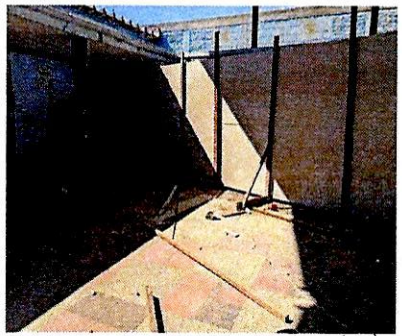
UNIDAD: ML

ANEXOS



PLANTA ARQUITECTÓNICA
Escala 1:75





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
PATIO CANCHA EXTERNA	23						23,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	23,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:							23,00		

OBSERVACIONES:
-

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

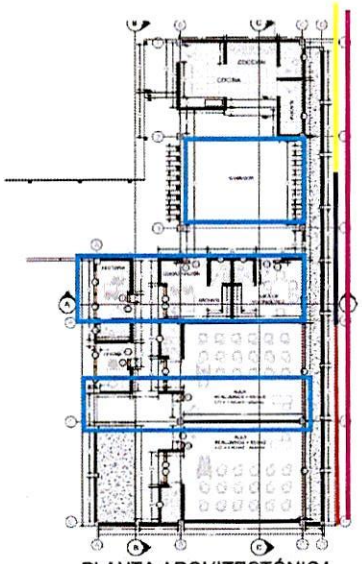
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	5 de 23

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED REUVEN FEUERSTEIN			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE VIGA DE CIMIENTO, VIGAS, PEDESTAL, COLUMNAS EN CONCRETO REFORZADO ANCHO < 0.40 MT Y RETIRO DE MATERIAL.

UNIDAD: M3

ANEXOS



PLANTA ARQUITECTÓNICA
Escala 1:75





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
									0,00
[illegible]	7,8	0,35	0,34						0,93
MURO CERRAMIENTO TRAMO 3	19,25	0,35	0,35						2,36
VIGA CIMIENTO INTERNAS BLOQUE	32,1	0,3	0,3						2,89
[illegible]	34,5	0,25	0,20						1,73
COLUMNAS INTERNAS BLOQUES	3,3	0,2	0,20		9,00				1,19
COLUMNAS MURO EXITENTES	0,15	0,12	3,00		8,00				0,43
Acumulado anterior	6,15								
Acumulado a presente acta	15,67								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			9,52

OBSERVACIONES:

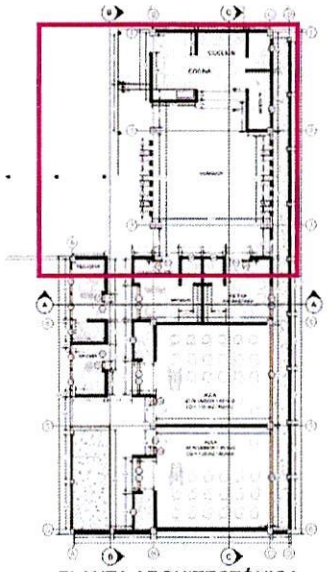
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	6 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE PLANTILLA EN CONCRETO Y RETIRO DE MATERIAL E=0.10m	UNIDAD: MT2

ANEXOS



PLANTA ARQUITECTÓNICA
Escala 1:75





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZONA PROTECIO	14	5,6						78,40	
ZONA PATIO ADICIONAL	9	1						9,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	223,58								
Acumulado a presente acta	310,98								
TOTAL PRESENTE ACTA:									87,40

OBSERVACIONES:

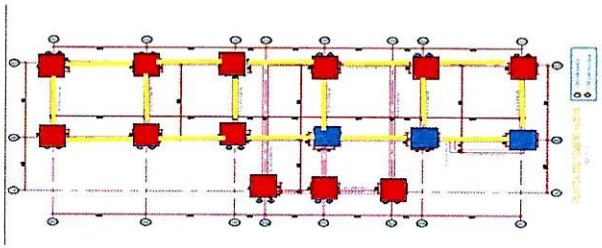
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

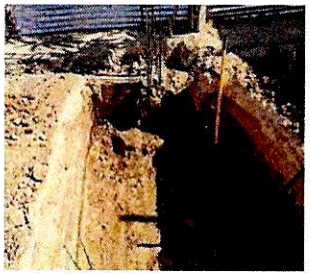
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

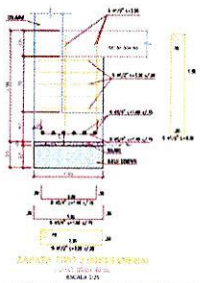
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.09	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MANO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA	UNIDAD: M3

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZAPATAS MURO CERRAMIENTO	1	1	1,00		9,00				9,00
EJE 2 ZAPATAS MEDIANERA	1,2	1	1,55		12,00				22,32
EJE 6 ZAPATAS CENTRADA	1,3	1,3	1,55		3,00				7,86
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
									0,00
Acumulado anterior	20,87								
Acumulado a presente acta	60,04								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			39,18

OBSERVACIONES: FALTA PROYECCIÓN FASE DOS EN PLANO

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

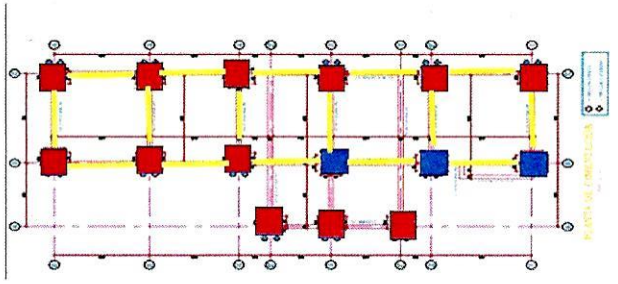
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	8 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	20/0472023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.11	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	BASE SUELO CEMENTO 1:20 COMPACTADO E=0.15 MTS	UNIDAD: M12

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZAPATAS MURO CERRAMIENTO	1	1			19,00			19,00	
EJE 1 ZAPATAS MECHANERA	1,2	1			12,00			14,40	
EJE 2 ZAPATAS CENTRADA	1,3	1,3			3,00			5,07	
VIGAS DE CIMIENTO INTERNAS	93,2	0,3						27,96	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	66,43								
						TOTAL PRESENTE ACTA:		66,43	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

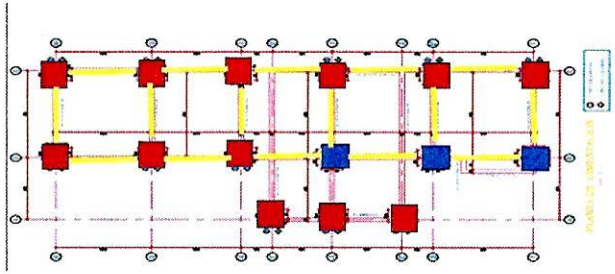
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	9 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.14	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SOLADO EN CONCRETO FC = 2500 PSI DE 0,05 MTS	UNIDAD: MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZAPATAS MURO CERRAMIENTO	1	1			19,00			19,00	
EJE 1 ZAPATAS MEDIANERA	1,2	1			12,00			14,40	
EJE 2 ZAPATAS CENTRADA	1,3	1,3			3,00			5,07	
VIGAS DE CIMIENTO INTERNAS	93,2	0,3						27,96	
VIGA MURO CERRAMIENTO	61,25	0,3						18,38	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	84,81								
TOTAL PRESENTE ACTA:									84,81

OBSERVACIONES:
•

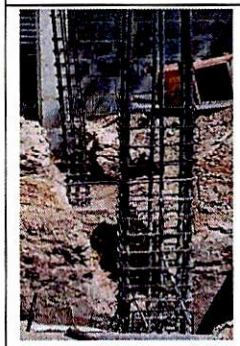
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

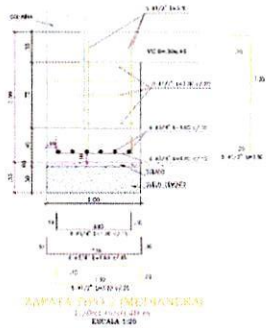
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	10 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.15	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO	UNIDAD	KGS

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	CANT	PESO	DIAMETRO	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	KGS	M3
COLUMNAS MURO	4,70	6,00	0,99	1/2	9,00			252,28	
ESTRIBOS COLUMNAS MURO	0,80	35,00	0,56	3/8	9,00			141,12	
COLUMNAS PRINCIPALES	5,00	8,00	2,24	3/4	15,00			1344,00	
ESTRIBOS COLUMNAS P	1,40	45,00	0,56	3/8	15,00			529,20	
GANCHOS COLUMNAS P	0,40	90,00	0,56	3/8	15,00			302,40	
ZAPATAS MURO	1,00	12,00	0,99	1/2	9,00			107,35	
ZAPATAS TIPO 1	1,80	16,00	2,24	3/4	3,00			193,54	
ZAPATA TIPO 2 (EJE TRANSVERSAL)	1,40	8,00	2,24	3/4	12,00			301,06	
ZAPATA TIPO 2 (EJE LONGITUDINAL)	1,60	6,00	2,24	3/4	12,00			258,05	
ESTRIBOS PEDESTAL	3,30	12,00	0,99	1/2	12,00			472,35	
VIGA CIMIENTO BLOQUE	93,20	6,00	2,24	3/4				1252,61	
ESTRIBOS VIGA BLOQUE	1,30	2010,00	0,56	3/8				1463,28	
Acumulado anterior	1203,70								
Acumulado a presente acta	7820,93								
					TOTAL PRESENTE ACTA:				6.617,23

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

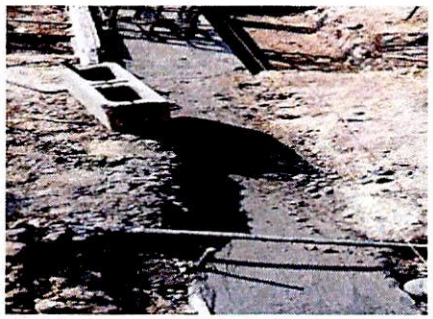
OBSERVACIONES:

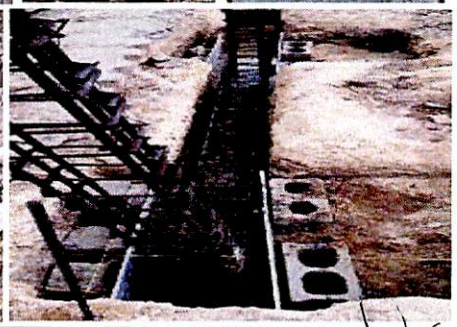
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	11 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.17	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	VIGA DE CIMIENTO EN CONCRETO DE 4000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UNIDAD: MT3

ANEXOS



LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
VIGA CIMIENTO MURO DE CERRAMIENTO	61,25	0,30	0,30						5,51
VIGA DE CIMENTACION DEL BLOQUE	93,20	0,35	0,40						13,05
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	18,56								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			18,56

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	12 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.18	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UNIDAD	MT3

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	LARGO (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
COLUMNAS MURO CERRAMIENTO	3,00	0,25	0,25		19,00				3,56
COLUMNAS BLOQUE PRINCIPAL	3,00	0,40	0,40		15,00				7,20
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	10,76								
* TOTAL PRESENTE ACTA:									10,76

OBSERVACIONES: SE REALIAZA LA PROYECCION DE 3 COLUMNAS PRICIPALES

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	13 de 23

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED REUVEN FEUERSTEIN			
FECHA:		20704/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.24	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DOVELAS EN LEVANTE DE BLOQUES.	UNIDAD: ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
DOVELAS MURO DE CERRAMIENTO			3,00		18,00		54,00		
DOVELAS MUROS DEL BLOQUE			3,00		20,00		60,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	114,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:							114,00		

OBSERVACIONES:
•

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

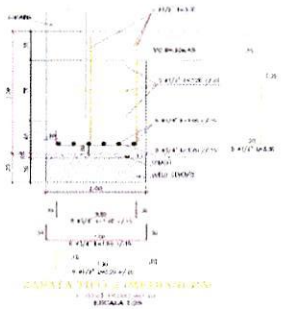
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	14 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.36	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	FUNDIDA DE ELEMENTOS EN CONCRETO 4000 PSI , MURO DE CONTENCIÓN NO INCLUYE ACERO, INCLUYE FORMALETERIA	UNIDAD: MT3

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
PEDESTALES COLUMNA (CENTRADA)	0,5	0,5	0,75		3,00				0,56
									0,00
PEDESTALES COLUMNA (MEDIANERA)	0,5	1,2	0,75		12,00				5,40
									0,00
PEDESTALES COLUMNA MURO CERRAMIENTO	0,3	0,3	0,45		19,00				0,77
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	6,73								
TOTAL PRESENTE ACTA:									6,73

OBSERVACIONES:

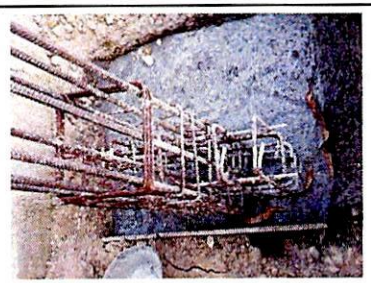
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	15 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.39	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ELABORACIÓN DE ELEMENTO EN CONCRETO DE CIMENTACIÓN NO APORTICADOS 4000 PSI. (ZAPATA) NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO	UNIDAD: MT3

ANEXOS





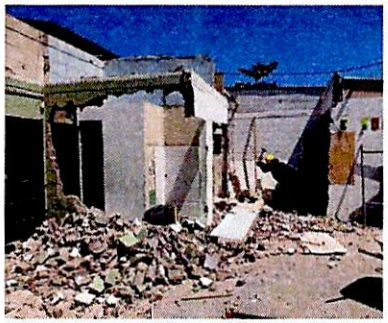

LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZAPATA MURO DE CERRAMIENTO	1	1	0,25		9,00				2,25
ZAPATAS MEDIANERAS BLOQUES	1,2	1	0,45		12,00				6,48
ZAPATAS CENTRADA BLOQUE	1,3	1,3	0,45		3,00				2,28
									0,00
									0,00
									0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

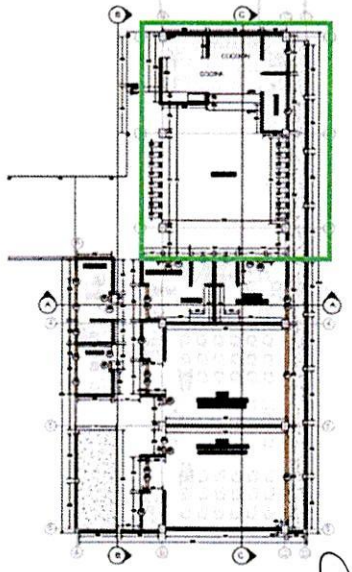
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	16 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA H<3m. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: MT2

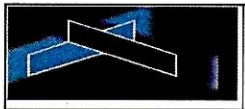
ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
MURO LATERAL CERRAMIENTO EXISTENTE	38,95		3,20					124,64	
COCINA	13		3,30					42,90	
BODEGA	6,7		3,10					20,77	
								0,00	
								0,00	
								0,00



MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

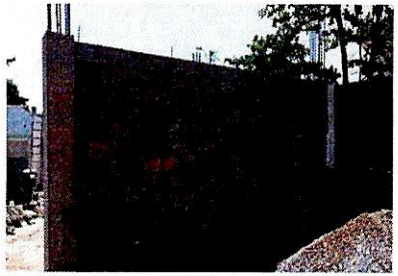
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	17 de 23

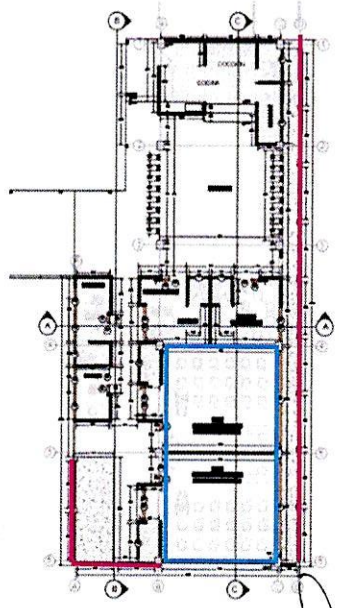
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED REUVEN FEUERSTEIN			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.06	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LEVANTE DE MURO EN BLOQUE VIBRADO DE 0,15 X 0,20 X 0,40 MTS. MORTERO DE PEGA 1:4,

UNIDAD: MT2

ANEXOS







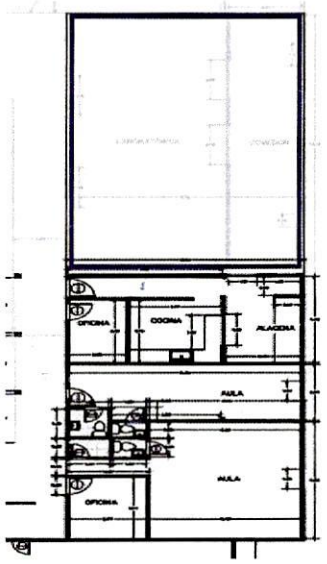
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	MODULOS	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
MURO CERRAMIENTO LATERAL DERECHO		3,00	3,00		15,00			135,00	
MURO BLOQUE AULA 1		26,50	3,00					79,50	
MURO BLOQUE AULA 2		19,50	3,00					58,50	
MURO CERRAMIENTO LATERAL IZQUIERDO		2,71	3,00		4,00			32,52	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	18 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM:	5.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO, RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICION FINAL	UNIDAD: MT2

ANEXOS



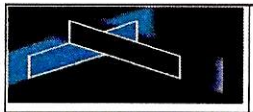




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
[redacted]	12,2	12,30						150,06	
Acumulado anterior	170,17								
Acumulado a presente acta	320,23								
TOTAL PRESENTE ACTA:								150,06	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

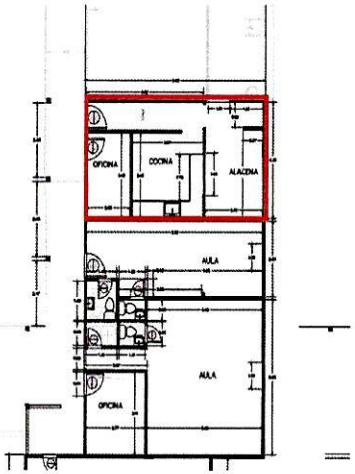


MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	19 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.04	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CIELO RASO A UNA ALTURA > 3.00 METROS < 10.00 METROS, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ZONA DE INTERVECION BLOQUE	4,36	8,32						36,28	
								0,00	
								0,00	
								0,00

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	20 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM:	7.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE VENTANA METALICA Y RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: UND

ANEXOS







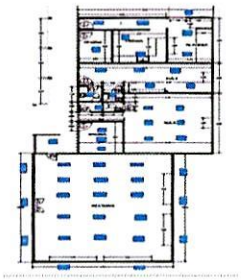
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
ALACENA				2,0				2,00	
PARED EXISTENTE MURO DE CERRAMIENTO				3,0				3,00	
								0,00	
								0,00	
								0

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

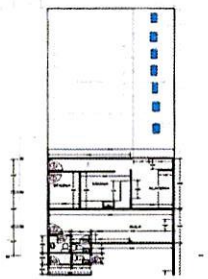
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	21 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO DE LÁMPARAS	UNIDAD: UND

ANEXOS









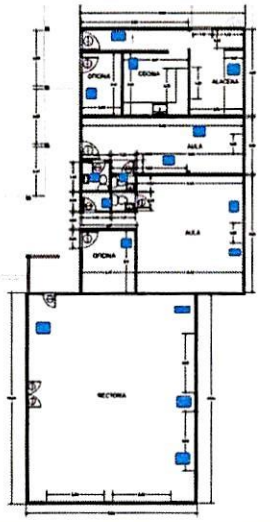
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES M1	UND	M3
LAMPARAS EN AULAS, RECTORIA, BAÑOS , EXTERNAS					56,00			56,00	
								0,00	
								0,00	
								0

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	22 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO PUNTO ELÉCTRICO DE LÁMPARA O TOMACORRIENTE INCLUIDO ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS







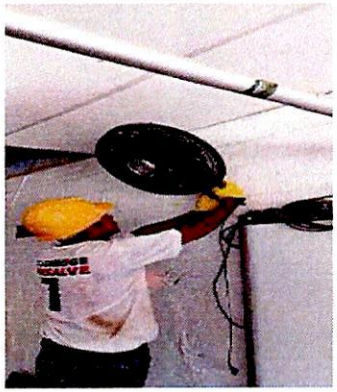
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
PUNTOS ELECTRICOS DEL BLOQUE					16,00			16,00	
								0,00	
								0,00	
								0

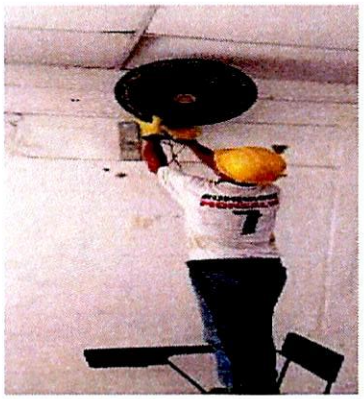
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	24/04/2023
Páginas:	23 de 23

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED REUVEN FEUERSTEIN				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.03		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE ABANICO, INCLUYE RETIRO DE ALAMBRADO	UNIDAD: UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
AULAS BLOQUE					4,00			4,00	
								0,00	
								0,00	
								0

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 16

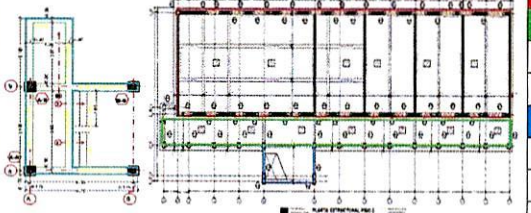
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN	UNIDAD: MT2

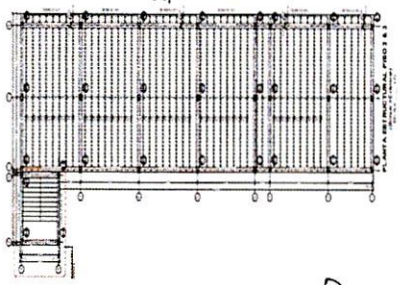
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
BLOQUE 1									
PISO 1	46,95	7,90						370,91	
PISO 1 (escaleras)	4,70	3,10						14,57	
PISO 2	46,95	9,30						436,64	
PISO 2 (escaleras)	4,70	3,10						14,57	
BLOQUE 2									
PISO 1 (area 1)	43,21	9,40						406,17	
PISO 1 (area 2)	45,38	2,85						129,33	
PISO 2 (area 1)	43,21	9,40						406,17	
PISO 2 (area 2)	45,38	2,85						129,33	
PISO 2 (area 3) voladizo	6,90	2,87						19,80	
PISO 2 (area 4) escaleras acceso bloque 3	3,95	1,95						7,70	
PISO 2 (area 5) escaleras acceso bloque 3	3,19	1,95						6,22	
BLOQUE 3									
PISO 1	36,98	9,98						369,06	
PISO 1 (escaleras)	4,13	4,55						18,79	
PISO 2	36,98	9,98						369,06	
PISO 2 (escaleras)	4,13	4,55						18,79	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	2717,12								
TOTAL PRESENTE ACTA:									2.717,12

OBSERVACIONES:

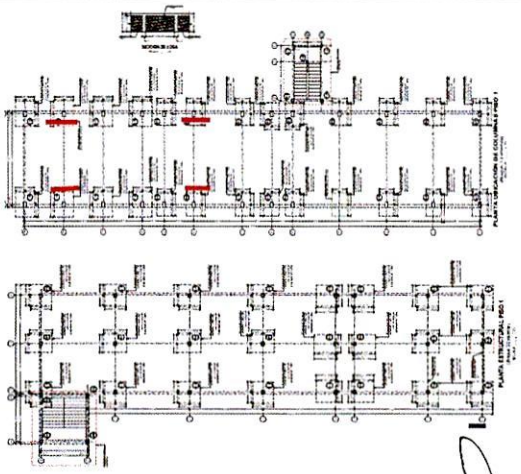
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

	MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2	Código:	IP-FM-29
		Versión:	02
		Fecha:	20/02/2023
		Páginas:	2 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE VIGA DE CIMIENTO, VIGAS, PEDESTAL, COLUMNAS EN CONCRETO REFORZADO ANCHO < 0.40 MT Y RETIRO DE MATERIAL.

ANEXOS

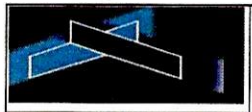




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	UNIDAD	TOTALES ML	M3	M2
							M3			
BLOQUE 1										
Seccion: A-8,B-8,A-12,B-12	0,45	0,3	0,3		4,00				0,16	
BLOQUE 3										
Seccion:	0,27	0,31	0,3		1,00				0,03	
Acumulado anterior	0,00									
Acumulado a presente acta	0,19									
							TOTAL PRESENTE ACTA:			0,19

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

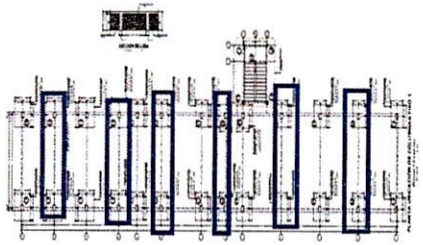
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 16

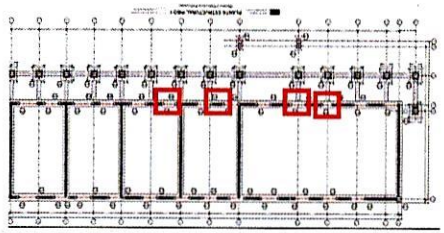
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE PLANTILLA EN CONCRETO Y RETIRO DE MATERIAL E=0,10m	UNIDAD: MT2

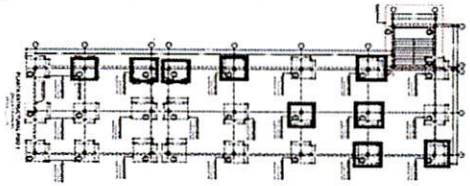
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 1									
PISO 1 (Seccion: A-2,B-2,A-4,B-4,A-6,B-6,A-8,B-8, A-10,B-10, A-12, B-12)	2,05	1,95			12,0			47,97	
BLOQUE 2									
PISO 1 (Seccion: C-2,C-4,C-6,C-8)	1	0,80			4,00			3,20	
PISO 2: Seccion: C-2,C-4,C-6,C-8,C-10,C-12,C-14,C-16,C-18	0,3	0,30			9,00			0,81	
BLOQUE 3									
PISO 1: Seccion: C-2,C-3,C-4,C-5,C-7,D-6,D-7; E-7; E9	1,90	1,65			9			28,22	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	80,20								
TOTAL PRESENTE ACTA:									80,20

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

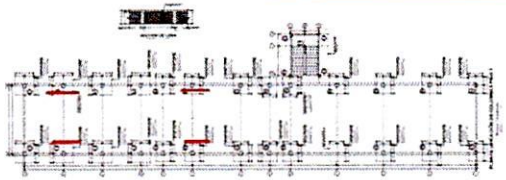
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	4 de 16

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.05	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICION DE ELEMENTOS EN CONCRETO VIGA AEREA Y LOSA AEREA, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: M3

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CARAS	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M3	M2
BLOQUE 1									
Seccion: A-8,B-8,A-12,B-12	0,3	0,3	0,30		4,00			0,11	
Seccion: A-8,B-8,A-12,B-12	0,45	0,3	0,30		4,00			0,16	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	0,27								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			0,27

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

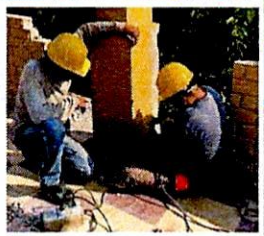
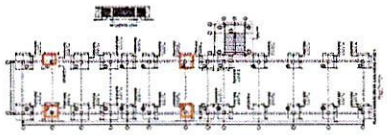
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	5 de 16

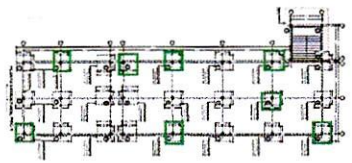
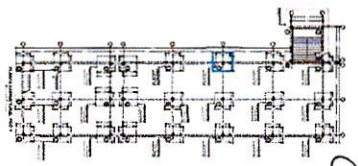
CONTRATO:		EDU-345-2022			
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM: 2.06	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESCARIFICACION DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES EN CONCRETO H>3.00 M Y H<10.00M	UNIDAD: M2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	CARAS	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
BLOQUE 1									
PISO 1 Seccion: A-8,B-8,A-12,B-12		0,45	3,80	2,0	4,00			13,68	
		0,20	3,80	2,0	4,00			6,08	
PISO 3 Seccion: A-12,B-12		0,20	3,00	2,0	2,00			2,40	
		0,45	3,00	2,0	2,00			5,40	
BLOQUE 3									
[illegible]		0,34	3,70	2,00	9,00			22,64	
		0,18	3,70	2,00	9,00			11,99	
PISO 2 Seccion: C-6		0,34	2,70	2,00	1,00			1,84	
		0,18	2,70	2,00	1,00			0,97	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	65,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									65,00

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



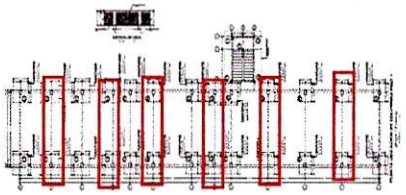
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	6 de 16

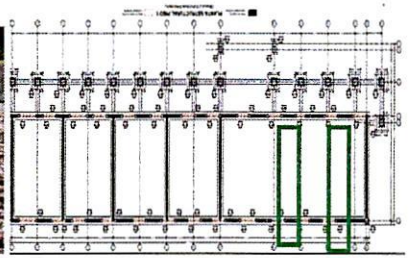
CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.09	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MANO Y RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE EN VOLQUETA	UNIDAD: M3

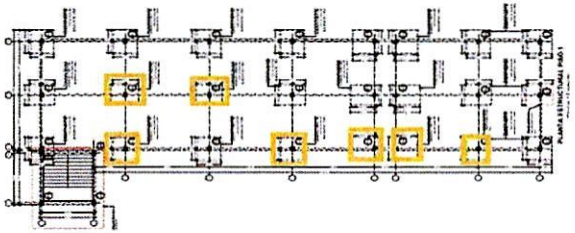
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	PROFUNDIDAD (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M3	
BLOQUE 1									
PISO 1 (Seccion: A-2,B-2,A-4,B-4,A-6,B-6,A-8,B-8,A-10,B-10,A-12,B-12)	1,95	2,05	0,90	12,0				43,17	
BLOQUE 2									
PISO 1 (Seccion: C-2,C-4,C-6,C-8)	0,8	1	0,60	4,0				1,92	
PISO 2(Seccion: C-2,C-4,C-6,C-8,C-10,C-12,C-14,C-16,C-18)	0,3	0,3	0,60	9,0					
BLOQUE 3									
PISO 1 Seccion: C-2,C-3,C-4,C-5,C-7,D-6,D-7	1,65	1,9	0,90	7,00				19,75	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	64,84								
TOTAL PRESENTE ACTA:									64,84

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

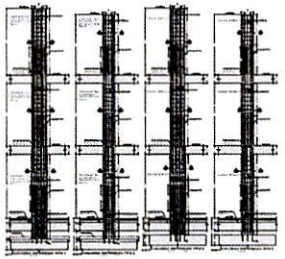
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

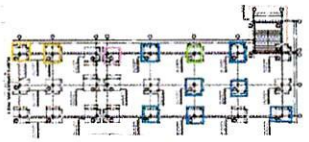
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.15	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO

ANEXOS



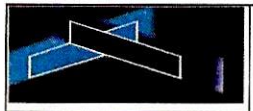


LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND DE COLUMNAS	CANT DE VARILLAS	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	DIAMETRO	PESO	LONGITUD				ML	KGS	M3
BLOQUE 2									
PISO 1 (C13'-C13,1-C13,2- C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3)									
LONGITUDINAL	Varilla 5/8	1,552	6,00	8,0	4,00			248,32	
LONGITUDINAL	Varilla 5/8	1,552	3,00	8,0	4,00			148,99	
ESTRIBOS (PISO 1)	Varillas 3/8	0,56	0,88	8,0	36,00			141,93	
PISO 2 (C13'-C13,2-C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3-C7,1-C6,1-C5,1-C4,2-C3,1-C2-C13,1-C12,1-C11,1-C10,1-C10,3-C9,2-C8,1-C7,2-C6,2-C5,2-C4,2-C3,2-A13'-A12,1-A11,1-A10,1-A10,3-A9,1-A8,1-A7,1-A6,1-A5,1-A4,2-A3,1-A2,1)									
LONGITUDINAL	Varilla 5/8	1,552	4,20	38,0	4,00			990,80	
ESTRIBOS (PISO 1)	Varillas 3/8	0,56	0,88	38,0	25,00			468,16	
BLOQUE 3									
PISO 1									
TIPO 1 (C5-C7-E9-07-D4-E5-E6)	Varilla 1"	3,975	2,85	7,0	10,00			793,01	
LONGITUDINAL	Varilla 7/8"	3,042	4,00	7,0	10,00			851,76	
ESTRIBOS TIPO 1 (U)	Varillas 3/8	0,56	1,61	7,0	32,00			189,41	
ESTRIBOS 2 (GANCHO)	Varillas 3/8	0,56	0,57	7,0	32,00			71,50	
TIPO 2 (C4)	Varilla 7/8"	3,042	2,85	1,0	8,00			69,36	
LONGITUDINAL	Varilla 7/8"	3,042	4,00	1,0	8,00			97,34	
ESTRIBOS TIPO 1 (U)	Varillas 3/8	0,56	1,41	1,0	32,00			25,27	
ESTRIBOS 2 (GANCHO)	Varillas 3/8	0,56	0,67	1,0	32,00			12,01	
TIPO 3 (C2-E1)	Varilla 7/8"	3,042	2,85	2,0	8,00			138,72	
LONGITUDINAL	Varilla 7/8"	3,042	4,00	2,0	8,00			194,69	
ESTRIBOS TIPO 1 (U)	Varillas 3/8	0,56	1,41	2,0	32,00			50,53	
ESTRIBOS 2 (GANCHO)	Varillas 3/8	0,56	0,67	2,0	32,00			20,43	
PISO 2									
PISO 2 TIPO 1 (C6)	[illegible]	[illegible]	4,00	1,0	8,00			97,34	
ESTRIBO TIPO 1	Varillas 3/8	0,56	1,51	1,0	21,00			17,76	
	Varillas 3/8	0,56	0,57	1,0	21,00			6,70	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	4634,03								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			4.634,03

UNIDAD: KGS

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

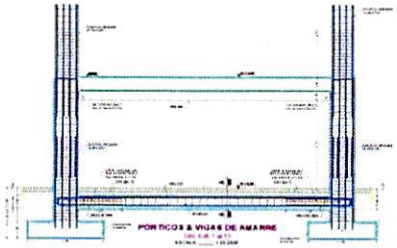
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	8 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.16	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ANCLAJE EPOXICO

UNIDAD: UND

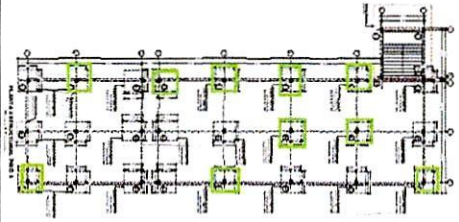
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
BLOQUE 2									
PISO 1 (C13-C13,1-C13,2-C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3)				8,0	4,0			32,00	
PISO 2 (C13-C13,2-C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3-C7,1-C6,1-C5,1-C4,2-C3,1-C2-C13,1-C12,1-C11,1-C10,1-C10,3-C9,2-C8,1-C7,2-C6,2-C5,2-C4,2-C3,2-A13-A12,1-A11,1-A10,1-A10,3-A9,1-A8,1-A7,1-A6,1-A5,1-A4,2-A3,1-A2,1)				38,0	4,0			152,00	
BLOQUE 3									
PISO 1 ANCLAJE ARRANQUE TIPO 1 (C5-C7-E9-D7-D6-E5-F6)				10,0	7,0			70,00	
PISO 1 ANCLAJE ARRANQUE (C4- C2-E1)				8,0	3,0			24,00	
[illegible]				10,0	4,0			40,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	318,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									318,00

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	9 de 16

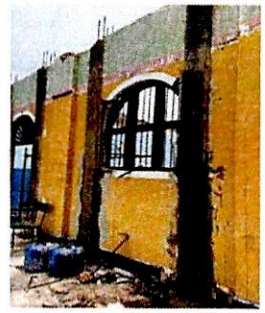
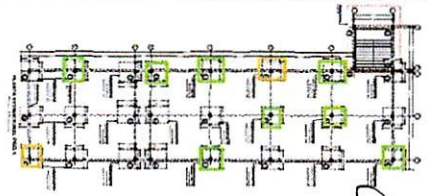
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ESTRUCTURA	CÓDIGO DEL ITEM:	2.18	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	COLUMNAS EN CONCRETO DE 4000 PSI, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO

UNIDAD: MT3

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES ALTURA (M)	ANCHO (M)	LARGO (M)	SECCIONES	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 2									
PISO 1 (C13'-C13,1-C13,2- C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3)	4,7	0,25	0,25		8,00				2,35
PISO 2 (C13'-C13,2-C12,2-C11,2-C10,2-C9,1-C9,3-C7,1-C6,1-C5,1-C4,2-C3,1-C2-C13,1-C12,1-C11,1-C10,1-C10,3-C9,2-C8,1-C7,2-C6,2-C5,2-C4,2-C3,2-A13'-A12,1-A11,1-A10,1-A10,3-A9,1-A8,1-A7,1-A6,1-A5,1-A4,2-A3,1-A2,1)	4,7	0,25	0,25		38,00				11,16
BLOQUE 3									
PISO 1 (C2,C5,C7,E9,D7,D6,E5,C4,E1)									
COLUMNA EXISTENTE	3,7	0,17	0,22		9,00				1,25
COLUMNA REFORZADA	3,7	0,45	0,50		9,00				7,49
VOLUMEN FUNDIDO									6,25
PISO 2 (C6)									
COLUMNA EXISTENTE	2,7	0,17	0,22		1,00				0,10
COLUMNA REFORZADA	2,7	0,45	0,50		1,00				0,61
VOLUMEN FUNDIDO									0,51
				z					
Acumulado anterior	27,22								
Acumulado a presente acta	20,27								
				TOTAL PRESENTE ACTA:					20,27

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

Vo.Bo. Director Interventoria

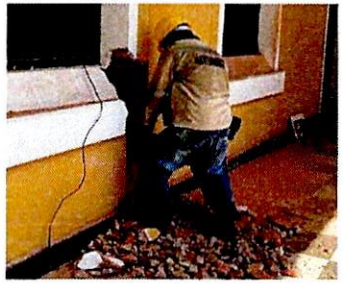
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	10 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	MÁMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	CORTE Y PERFILADO EN BLOQUE O LADRILLO, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL

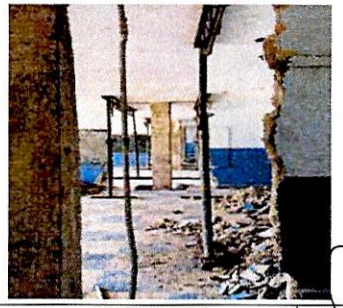
UNIDAD: ML

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 2									
PISO 1	4			4,0	8		128,00		
PISO 2	4			4,0	38		608,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	736,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			736,00

OBSERVACIONES: PLANO ESQUEMAS

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

Vo.Bo. Director Interventoria

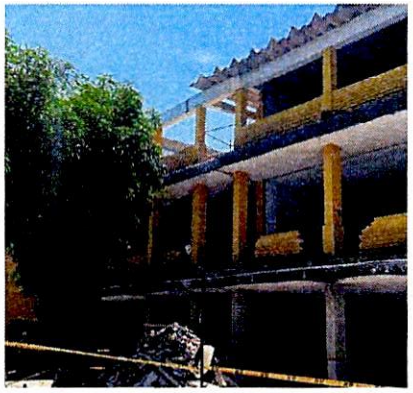
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

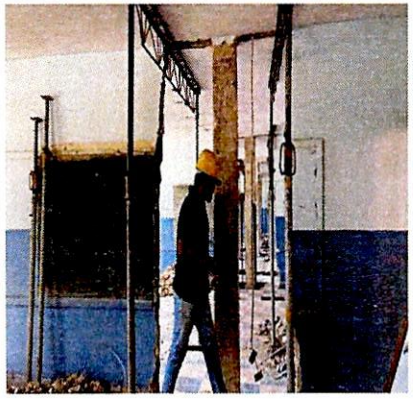
Código:	IP-IM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	11 de 16

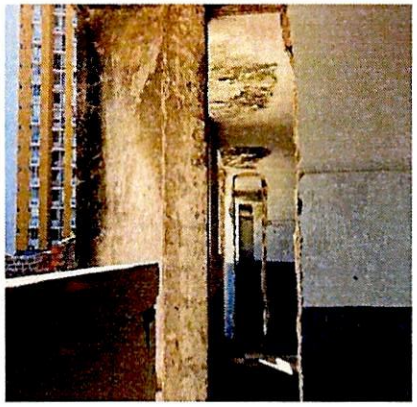
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM:	3.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA H<3m. INCLIYE RETIRO DE MATERIAL

ANEXOS







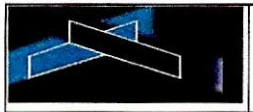


LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	UNIDAD	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
BLOQUE 1										
PISO 1		15	3,00						45,00	
PISO 2										
Salon 3		0,8	2,88						2,30	
Frente salon 3		2,16	2,93						6,33	
Salon 4		0,8	2,95						2,36	
Frente salon 4		7,72	2,95						22,77	
Salon 5		0,8	2,90						2,32	
Frente salon 5		5,18	2,99						15,49	
Salon 6		0,8	2,99						2,39	
Frente salon 6		12,5	2,99						37,38	
ANTEPECHO										
Columna frontal		1,13	2,97						3,36	
13 a 12		3,64	2,97						10,81	
12 a 11		3,64	2,97						10,81	
11 a 10		3,66	2,97						10,87	
10 a 9		1,95	2,97						5,79	
9 a 8		2,71	2,97						8,05	
8 a 7		4,73	2,97						14,05	
7 a 6		2,71	2,97						8,05	
6 a 5		22,40	2,97						66,53	
4 a 3		2,18	2,97						6,47	
3 a 2		4,50	2,87						12,92	
BLOQUE 3										
PISO 2 MUROS INTERMEDIOS		6,00	3,00						18,00	
PISO 2 (MUROS COSTADO BAÑO)		2,70	3,00						8,10	
MACHONES PARA COLUMNAS DE ANTEPECHO		8,00	1,00		2,00				16,00	
Acumulado anterior	0,00									
Acumulado a presente acta	336,14									
TOTAL PRESENTE ACTA:										336,14

OBSERVACIONES:

→

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	12 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM:	5.02	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CUBIERTA EN LÁMINA, INCLUYE ESTRUCTURA EN MAL ESTADO, RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICION FINAL

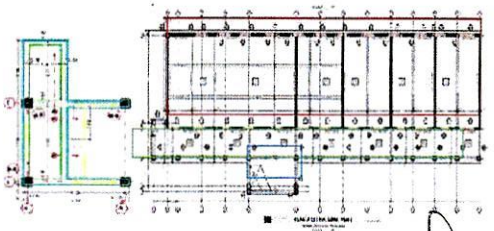
UNIDAD: MT2

ANEXOS





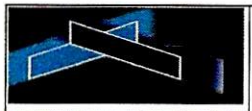




LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 2									
PISO 2 (area 1)	43,21	9,55						412,66	
PISO 2 (area 2)	46,35	2,64						122,36	
PISO 2 (area 3) voladizo	6,90	2,85						19,67	
PISO 2 (area 4) escaleras acceso bloque 3	4,70	3,95						18,57	
PISO 2 (area 5) escaleras acceso bloque 3	3,19	2,00						6,37	
BLOQUE 1									
PISO 2 (escaleras)	5,33	4,20						22,39	
GUARDAPOLVO	114,22	0,30							
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	602,01								
TOTAL PRESENTE ACTA:									602,01

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



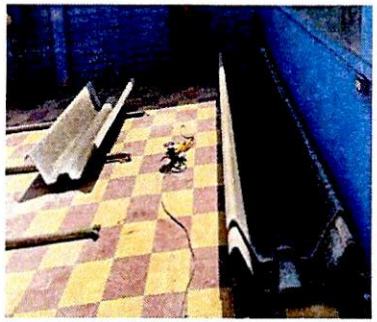
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

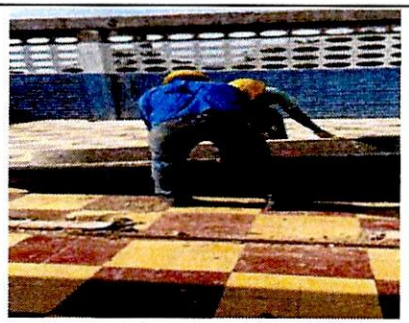
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	13 de 16

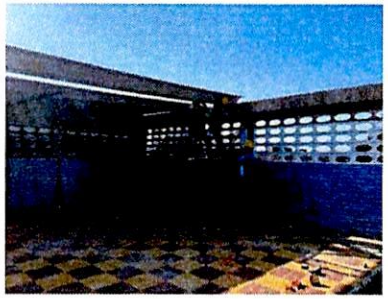
CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	CUBIERTAS	CÓDIGO DEL ITEM:	5.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CUBIERTA EN LAMINA CANALETA 43, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL Y DISPOSICION FINAL

UNIDAD: M12

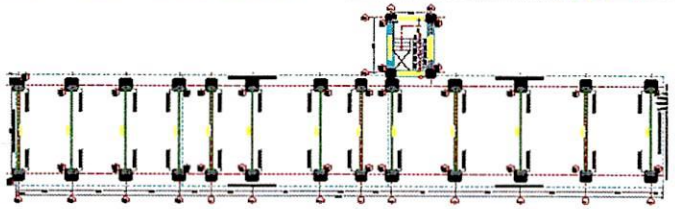
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 1									
PISO 2	47,55	9,5						451,73	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	451,73								
TOTAL PRESENTE ACTA:									451,73

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	14 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ACABADOS	CÓDIGO DEL ITEM:	6.04	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE CIELO RASO A UNA ALTURA > 3.00 METROS < 10.00 METROS, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL

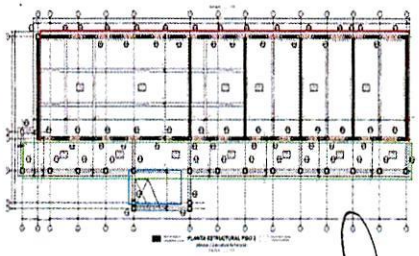
UNIDAD: MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
BLOQUE 1									
PISO 1	47,55	9,50						451,73	
BLOQUE 2									
PISO 2 (area 1)	43,21	9,55						412,66	
PISO 2 (area 2)	46,35	2,64						122,36	
PISO 2 (area 3) voladizo	6,90	2,85						19,67	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	1006,41								
TOTAL PRESENTE ACTA:									1.006,41

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria



MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	15 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	CARPINTERIA DE MADERA	CÓDIGO DEL ITEM:	8.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE PUERTA DE MADERA Y RETIRO DE MATERIAL

ANEXOS







UNIDAD	UND

LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES UND	TOTALES M3
BLOQUE 2					12,00			12,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	12,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:								12,00	

OBSERVACIONES: UBICAR PUNTOS

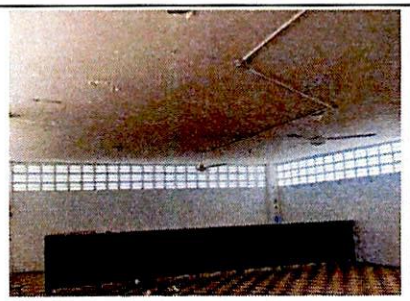
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES ACTA Nº 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	16 de 16

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED MAYOR DE BARRANQUILLA Y DEL CARIBE			
FECHA:		24/04/2023			
CAPITULO:	ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM:	9.01	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE Y RETIRO DE LÁMPARAS

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
BLOQUE 2									
PISO 1					12,00			12,00	
PISO 2					8,00			8,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	20,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			20,00

OBSERVACIONES: UBICAR PUNTOS

Vo.Bo. Director CED

Vo.Bo. Inspector Interventoria

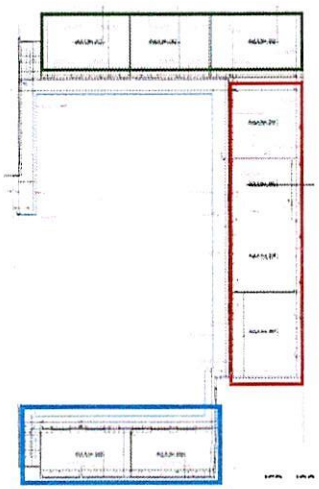
Vo.Bo. Director Interventoria

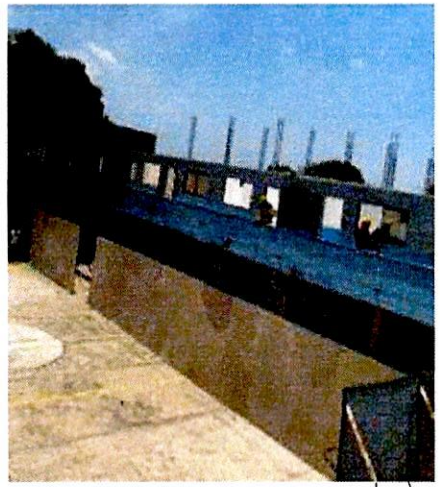
MEMORIA DE CANTIDADES ACTA N° 2

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/04/2023
Páginas:	1 de 11

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JOSÉ EUSEBIO CARO				
FECHA:	24/04/2023				
CAPITULO: PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	1.03	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	UNIDAD: MT2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	AREA	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
FASE 2									
BLOQUE 1								0,00	
PISO 1	10,58	7,32						77,45	
PISO 2	16,745	7,32						122,57	
BLOQUE 2								0,00	
PISO 1	10,58	8,52						90,14	
PISO 2	8,36	8,52						71,23	
BLOQUE 3								0,00	
PISO 1	19,04	7,46						142,04	
PISO 2	17,6	7,46						131,30	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
								0,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	634,72								
TOTAL PRESENTE ACTA:								634,72	

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria