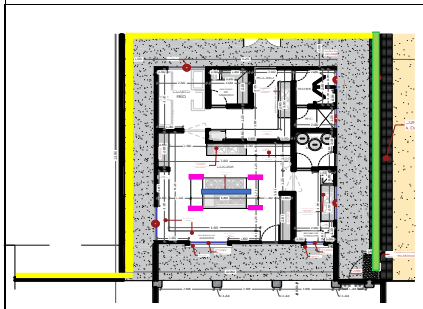
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	20 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.10	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	PAÑETE EXTERIOR ALLANADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS







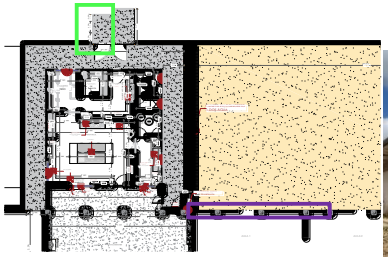








LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Muros lindero	31,76		2,5			4,00		75,40	
Muro Fogones	2,20		0,90	1,00	2,00			3,96	
Apyo mesones centrales en cocción	0,6		0,90	2,0	4,00			4,32	
Muro lateral cocina	13,9		1,00					13,90	
Escalera		1,00	0,30		2,00			0,60	
		1,00	0,60		2,00			1,20	
		0,50	0,90		2,00			0,90	
		1,55	0,20		3,00			0,93	
Calados		8,71	0,60					5,23	
		0,94	0,60					0,56	









Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	107,00								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									107,00

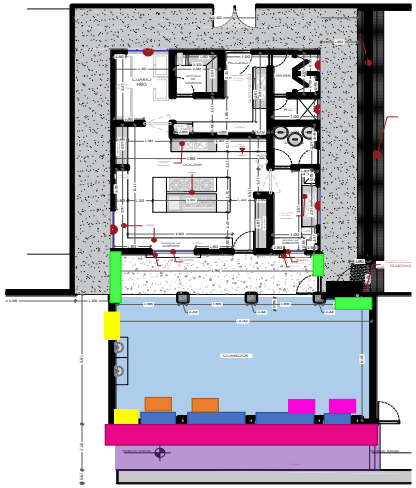
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

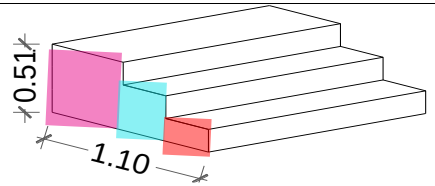
OBSERVACIONES:

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20			**Código:**	**IP-FM-29**
				Versión:	**02**
				Fecha:	**20/02/2023**
				Páginas:	**20 de 74**

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.10	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	PAÑETE EXTERIOR ALLANADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS











LOCALIZACION	**DIMENSIONES**			**UND**	**CANT.**	**VANOS RESTADOS**	**TOTALES**		
	LONG (M)	**ANCHO (M)**	**ALTURA (M)**				**ML**	**M2**	**M3**
Levante entre columnas	1,25	0,60		2,00				1,50	
	2,00	0,60		2,00				2,40	
	2,66	0,60		2,00				3,19	
	1,20	0,60		2,00				1,44	
Cierre entre comedor y cocina	2,64	2,90		2,00				15,31	
	2,90	1,20		2,00				6,96	
	2,40	0,60		2,00				2,88	
Levante vanos ventanas existentes	1,30	1,30		2,00	2,00			6,76	
Levante vano puerta existente	2,00	1,00		2,00	2,00			8,00	
Mochetas en vanos de ventanas	1,30	0,50		2,00	2,00			2,60	
Apoyo de mesones comedor		0,60	0,90		4,00			2,16	
		0,60	0,60		2,00			0,72	
Exterior cubierta	11,72	0,50						5,86	
Levante escalera	0,51	0,50						0,26	
Levante escalera	0,30	0,34						0,10	
Levante escalera	0,30	0,17						0,05	
Pared pasillo comedor	2,00	1,50						3,00	











Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	63,19								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									63,19
TOTAL PRESENTE ACTA:									170,19

OBSERVACIONES:

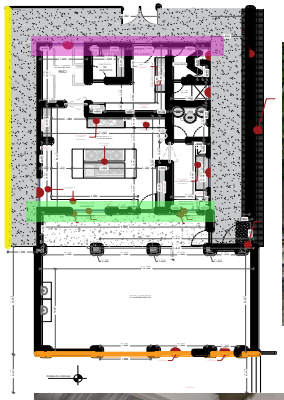
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	21 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	CÓDIGO DEL ITEM: 3.11		PAÑETE EXTERIOR ALLANADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO	UNIDAD: ML

ANEXOS













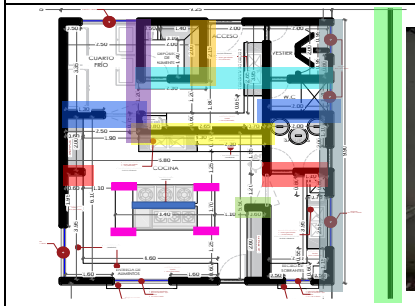
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
Media caña muro lindero	31,76						31,76		
Fachada comedor (en area de demolicion de zócalos existentes)	11,95					2,68	9,27		
Levante Eje 1, A-E	9,25				2,00		18,50		
Levante Eje 7, A-E	9,25				2,00		18,50		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	22 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.12	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	FILETE O JUNTAS DE MURO CON MORTERO 1:4	**UNIDAD** ML

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				ML	M2	M3
Mesones centrales en cocción			0,90	2,0	4,00		7,20		
Muro Fogones	4,00						4,00		
Muro contiguo a la cancha	13,9						13,90		
Filos superiores muros divisorios internos									
Eje 2	2,30						2,30		
Eje 3	4,50						4,50		
Eje 4	4,30						4,30		
Eje 5	2,60						2,60		
Eje 6	0,60						0,60		
Eje B	2,15						2,15		
Eje C	2,15						2,15		
Eje D	9,50						9,50		









Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	53,20								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									53,20

OBSERVACIONES:

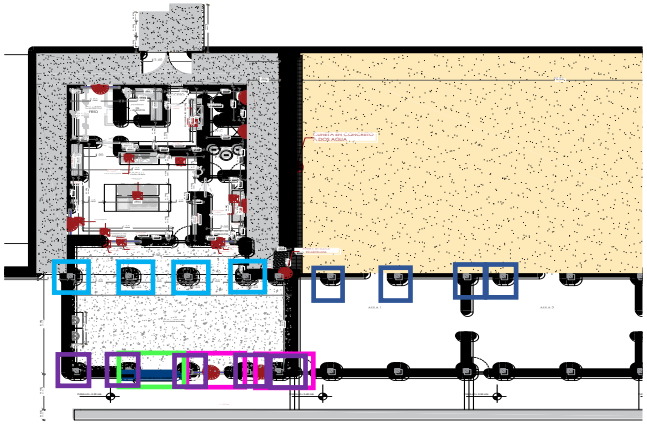
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	22 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:**	3.12	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	FILETE O JUNTAS DE MURO CON MORTERO 1:4	**UNIDAD** ML

ANEXOS



PROPUESTA DE ADECUACIÓN







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
Columnas existentes	3,70			4,00	4,00		59,20		
Vanos ventanas comedor	6,6						6,60		
	5,28						5,28		
Vano puerta	2,68						2,68		
Columnas fachada comedor	3,70			2,00	5,00		37,00		
Columnas			2,40	4,00	2,00		19,20		









Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	129,96								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									129,96
TOTAL PRESENTE ACTA:									183,16

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

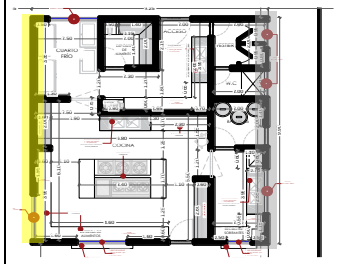
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	23 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO:	MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.13	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	ENCOROCE DE MURO A CUBIERTA	**UNIDAD** ML

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Levante Eje A, 1-7	9,9				1,00		9,90		
Levante Eje E, 1-7	9,9				1,00		9,90		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**19,80**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**19,80**

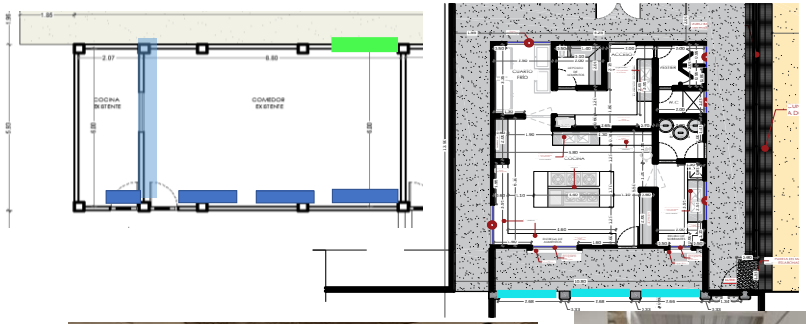
OBSERVACIONES:

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

	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20			**Código:**	**IP-FM-29**
				Versión:	**02**
				Fecha:	**20/02/2023**
				Páginas:	**24 de 74**

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.16	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DEMOLICIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA E = 0.12 Y RETIRO DE MATERIAL H< 6m .	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	**DIMENSIONES**			**UND**	**CANT.**	**VANOS RESTADOS**	**TOTALES**		
	LONG (M)	**ANCHO (M)**	**ALTURA (M)**				**ML**	**M2**	**M3**
Muro cocina existente	6,00		3,70			1,00		21,20	
Calados superiores entre columnas	1,25	0,60						0,75	
	2,00	0,60						1,20	
	2,66	0,60						1,60	
	1,20	0,60						0,72	
Calados	2,40	0,60						1,44	
Muro Ingreso Comedor	8,02		3,70					29,67	







Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**56,58**								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									**56,58**

OBSERVACIONES:

Vo.Bo. Director CED	**Vo.Bo. Inspector Interventoria**	**Vo.Bo. Director Interventoria**
Jconrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	24 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: MAMPOSTERIA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 3.16	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DEMOLICIÓN DE MUROS DE MAMPOSTERÍA E = 0.12 Y RETIRO DE MATERIAL H< 6m .	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS



LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Calados		8,71	0,60					5,23	
		8,94	0,60					5,36	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**10,59**								
							SUBTOTAL PRESENTE ACTA:		**10,59**
							TOTAL PRESENTE ACTA:		**67,17**

OBSERVACIONES:

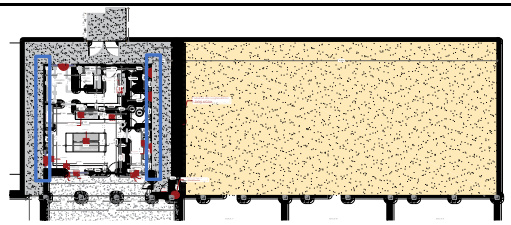
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	25 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ESTRUCTURA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 4.02	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO FABRICACION Y MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA EN ACERO GR50 CON CONEXIONES Y SOLDADURA INCLUYE PROTECCION EN PINTURA EPOXICA Y POLIURETANO	**UNIDAD**	KGS

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	KG/ML	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES KGS
Perfil rectangular de 40*20 bloque 2	0,40	1,30			10,00				5,20
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**5,20**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**5,20**

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

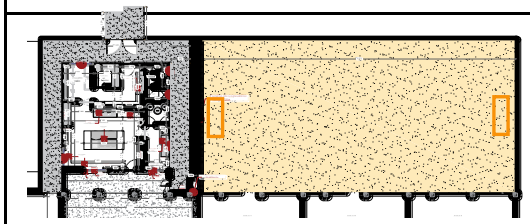
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	26 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	KG/ML	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES KGS
Marco cancha	12,05			1,78	2,00				42,90
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**42,90**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**42,90**

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

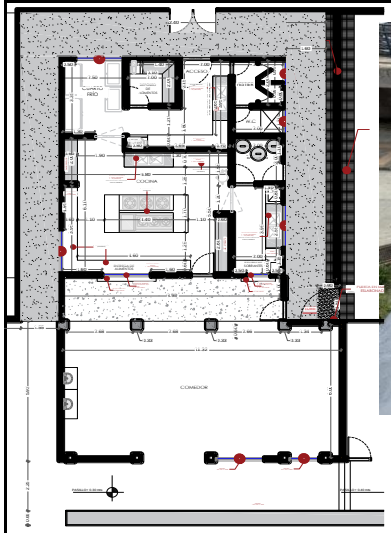
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	27 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CUBIERTAS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 5.01	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	PLANTILLA DE DESNIVEL DE CUBIERTA 0.10 M, CONCRETO 3000 PSI.	**UNIDAD**	M2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Reparaciones losa existente	0,7	0,4			4,00			1,12	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**1,12**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**1,12**

OBSERVACIONES:

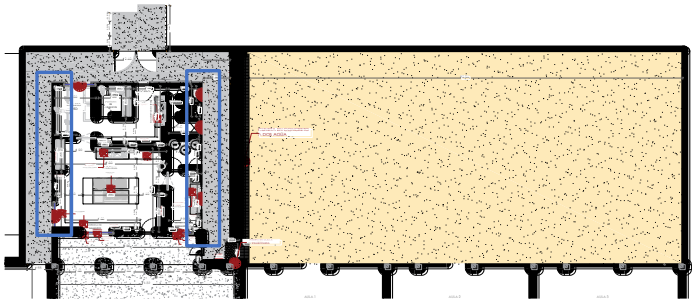
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	28 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CUBIERTAS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 5.11	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANAL TIPO AMAZONAS DE PVC (Ala alta:13.5cm x Ala baja: 9.6cm x Base: 12cm)	**UNIDAD**	ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Laterales cocina	9,9				2,00		19,80		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	19,80								
TOTAL PRESENTE ACTA:									19,80

OBSERVACIONES:

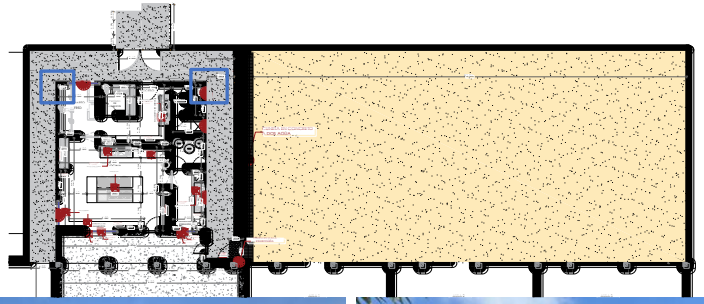
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	29 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CUBIERTAS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 5.12	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BAJANTE TIPO AMAZONAS	**UNIDAD**	ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Laterales cocina	3,10				2,00		6,20		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**6,20**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**6,20**

OBSERVACIONES:

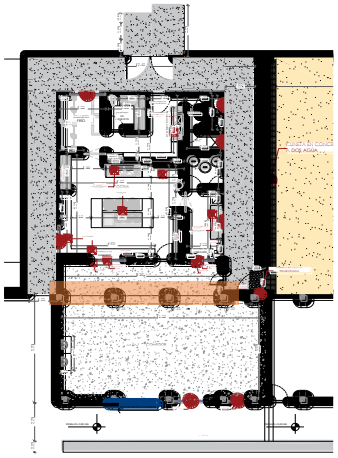
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	30 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CUBIERTAS	**CÓDIGO DEL ITEM:**	5.13	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	IMPERMEABILIZACIÓN CON MANTO EDIL O SIMILAR DE 3MM, ACABADO EN PINTURA BITUMINOSA	**UNIDAD** MT2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Cubierta cocina a comedor	8,95							8,95	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**8,95**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**8,95**

OBSERVACIONES:

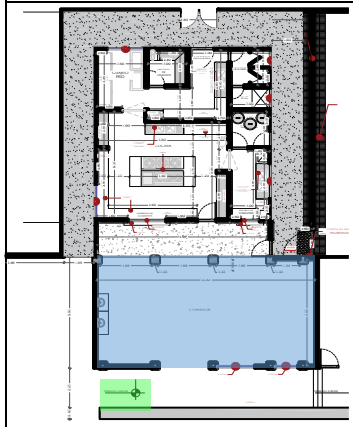
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	31 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ACABADOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 6.01	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DEMOLICIÓN DE PISO Y RETIRO DE MATERIAL E=0.05m	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
COMEDOR	11,32	6,15						69,62	
Pasillo exterior comedor	0,5	0,40						0,20	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**69,82**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**69,82**

OBSERVACIONES:

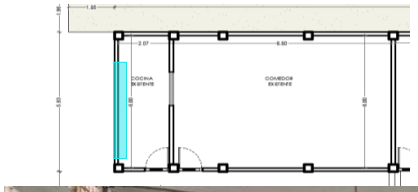
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	32 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	ACABADOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 6.02	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DEMOLICIÓN DE ENCHAPE SOBRE MURO DE MAMPOSTERÍA Y RETIRO DE MATERIAL H<3m	**UNIDAD** MT2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				ML	M2	M3
Cocina existente	4,80		1,50					7,20	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**7,20**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**7,20**

OBSERVACIONES:

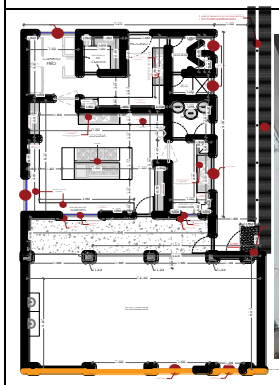
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	33 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	ACABADOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 6.03	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DEMOLICIÓN DE ZÓCALOS EN BALDOSA DE GRANITO DUROPISO, CERÁMICA, PORCELANATO O SIMILAR, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	**UNIDAD** ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				ML	M2	M3
Exterior comedor	11,95				2,68		9,27		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**9,27**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**9,27**

OBSERVACIONES:

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

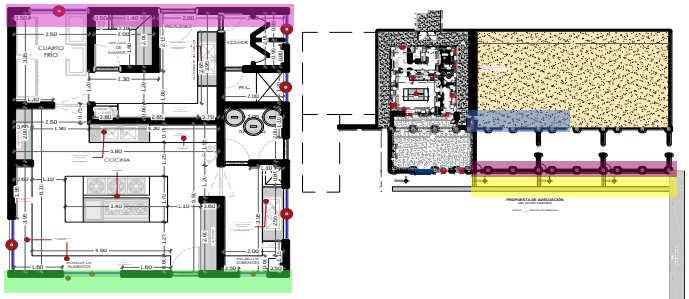
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	34 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
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
Levante Eje 1, A-E	9,25		0,20		2,00			3,70	
Levante Eje 7, A-E	9,25		0,20		2,00			3,70	
Losa pasillo	26,94	2,25						60,62	
	13,54	1,00						13,54	
Muro fachada AULAS	8,9		2,40			5,40		15,96	
Muro fachada cancha	13,54		2,40					32,50	









Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**130,01**								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									**130,01**

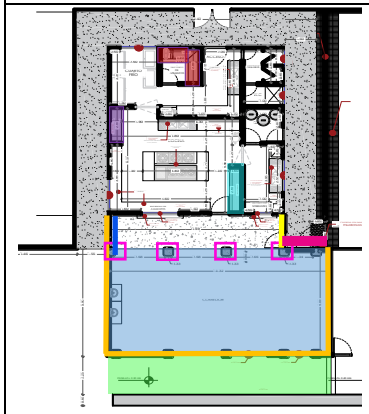
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria	OBSERVACIONES:
Conrado			

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	34 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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
Pasillo losa comedor	11,38	2,25						25,61	
Losa comedor	11,36	6						68,16	
Muros comedor	23,32		3,70			10,76		75,52	
Muros comedor exterior	20,4		3,90			10,76		68,80	
Columnas comedor		1,32	3,70	4,00				19,54	
Mesones cocina	2,6	0,60			3,00			4,68	
Mesones cocina	2	0,60			3,00			3,60	
Mesones cocina	3,4	0,60			3,00			6,12	
Levante pasillo	2,64	2,90			2,00			15,31	
Levante pasillo	2,90	1,10			2,00			6,38	
Pared pasillo comedor	2,00	3,70						7,40	
Losa superior	11,41	0,25						2,85	
Levante entre losas	11,65	0,65						7,57	
Levante losa inferior	16,21	0,25						4,05	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	315,59								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									315,59
TOTAL PRESENTE ACTA:									445,60

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

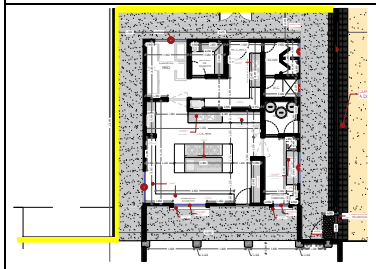
OBSERVACIONES:

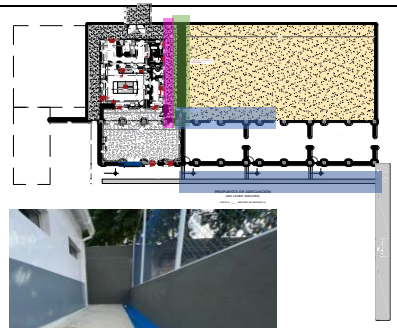
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	35 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
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
Muros exteriores de cocina	31,76		2,50			4,00		75,40	
Losa de pasillo de comedor	11,71	2,5						29,28	
Muro cancha	12,40		1,10		2,00			27,28	
Cuneta	12,40		0,60					7,44	
Losa pasillo	26,94	2,25						60,62	
Losa pasillo	13,54	1,00						13,54	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	213,55								
TOTAL PRESENTE ACTA:									213,55

OBSERVACIONES:

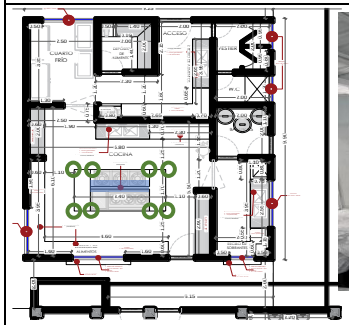
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	36 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	ACABADOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 6.17	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE WIND DE ALUMINIO NATURAL ACOLILLADA SOBRE MURO	**UNIDAD** ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Muro Fogon	2,2				2,00		4,40		
Apoyos Mesones Fogon	0,9				16,00		14,40		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**18,80**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**18,80**

OBSERVACIONES:

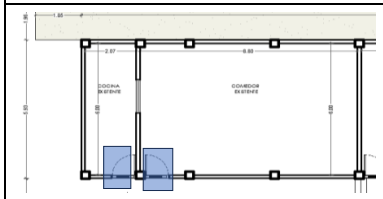
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	37 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.01	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DESMONTE DE PUERTA METALICA INCLUYE DESMONTE DE MARCO Y RETIRO DE MATERIAL	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	M2	M3
Puertas cocina existente					2,00		2,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**2,00**								
							TOTAL PRESENTE ACTA:		**2,00**

OBSERVACIONES:

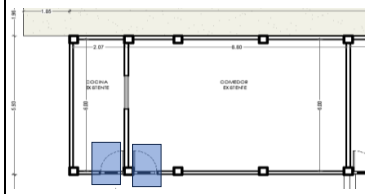
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	38 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.02	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	DESMONTE DE REJA Y RETIRO DE MATERIAL	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
Ventanas cocina existente					2,00		2,00		
Puertas cocina existente					2,00		2,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**4,00**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**4,00**

OBSERVACIONES:

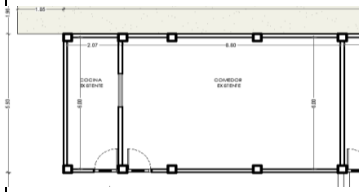
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	39 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES UND	TOTALES M3
Ventanas cocina existente					2,00			2,00	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**2,00**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**2,00**

OBSERVACIONES:

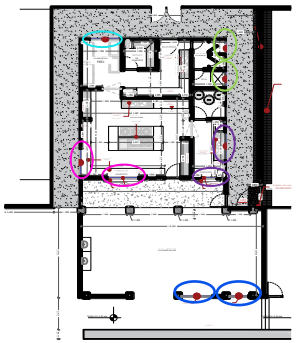
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	40 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.04	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, CON VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM, UN CUERPO FIJO	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS















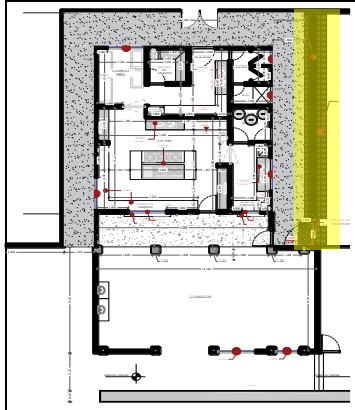
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
Cuato frio		2,00	1,00					2,00	
Ventana vestier y baño		1,20	0,40		2,00			0,96	
Recibo de sobrantes		1,00	1,00					1,00	
		2,00	1,00					2,00	
Cocción		2,00	1,00					2,00	
		2,00	1,00					2,00	
Ventanas comedor		2	1,25					2,50	
		1,25	1,25					1,56	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	41 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.14	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MALLA ESLABONADA FORRADA EN PVC, TUBERIA GALVANIZADA DE 2" Y TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/4" POR PARTE SUPERIOR E INFERIOR, INCLUYE PINTURA DEL CERRAMIENTO EN ANTICORROSIVO Y ESMALTE COLOR.	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Malla muro cancha	17,9		2,40					42,96	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**42,96**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**42,96**

OBSERVACIONES:

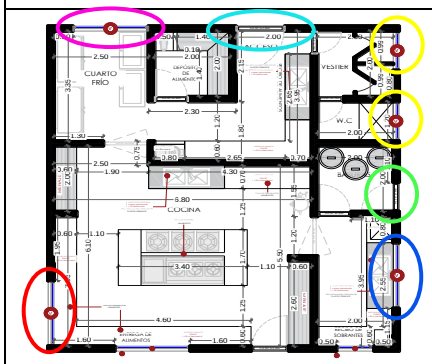
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	42 de 74

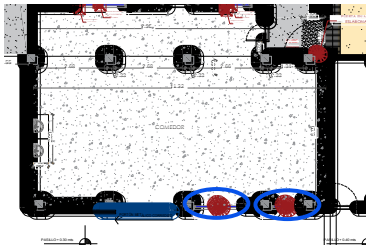
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	CÓDIGO DEL ITEM: 7.16	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE VENTANA EN REJA DE VARILLAS DE 1/2" A CADA 0.10 METROS ENTRE BARROTES VERTICALES Y 0,20 METROS ENTRE BARROTES HORIZONTALES, MARCO EN VARILLA DE 1/2", INCLUYE ELEMENTO DE FIJACION, PINTADA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE.	UNIDAD	MT2

ANEXOS















LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
PUERTA		1,50	2,20					3,30	
PUERTA		1,20	2,20					2,64	
Ventanas		2,20	1,20					2,64	
Ventanas		1,4	0,60		2,00			1,68	
Ventanas		2,20	1,20					2,64	
Ventanas		2,20	1,20					2,64	
Ventanas comedor		2,2	1,45					3,19	
		1,45	1,45					2,10	

Acumulado anterior	0,00	
Acumulado a presente acta	20,83	
TOTAL PRESENTE ACTA:		20,83

OBSERVACIONES:

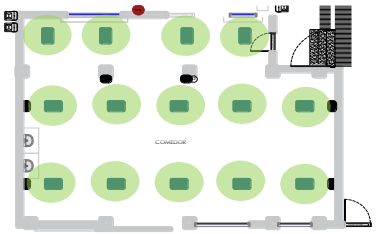
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	443 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
Lámparas comedor					14,00		14,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	14,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									14,00

OBSERVACIONES:

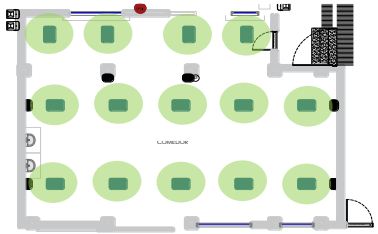
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	44 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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 UNIDAD	M2	M3
Lámparas comedor					14,00		14,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	14,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									14,00

OBSERVACIONES:

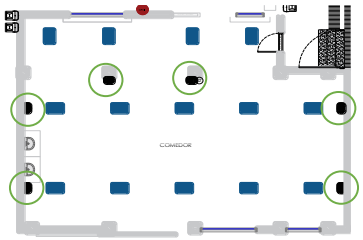
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	45 de 74

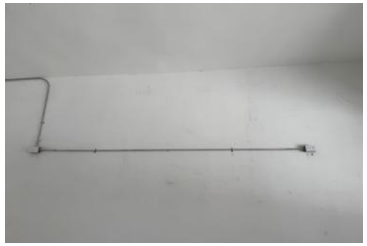
CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	**CÓDIGO DEL ITEM:** 9.13	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SALIDA DE TOMACORRIENTES 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 UNIDAD	M2	M3
COMEDOR					6,00		6,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	6,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			6,00

OBSERVACIONES:

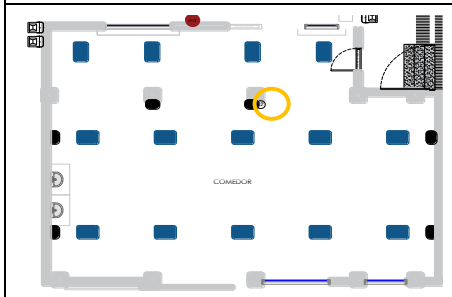
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Bconrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	46 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
COMEDOR					1,00		1,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	1,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									1,00

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

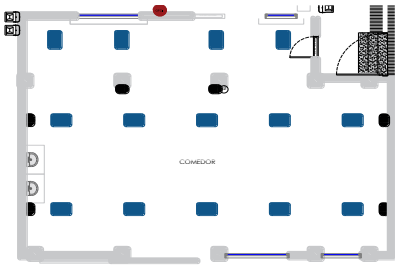
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	47 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	**CÓDIGO DEL ITEM:**	9.15	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ENCAUCHETADO 3x14AWG LIBRE DE HALOGENOS	**UNIDAD** ML

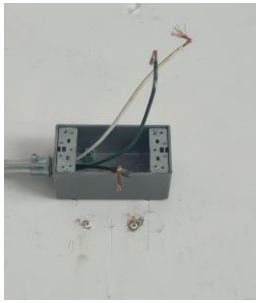
ANEXOS















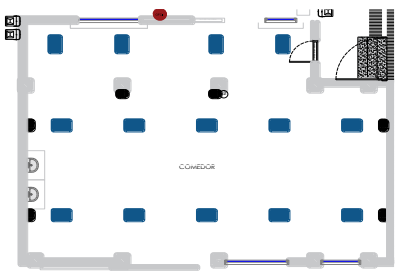
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
COMEDOR					10,00		10,00		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	48 de 74

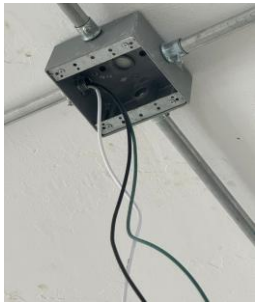
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.25	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE CALIBRE 12 AWG X3 METRO LINEAL LIBRE DE HALOGENO	UNIDAD	ML

ANEXOS















LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
COMEDOR	79,00						79,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	79,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									79,00

OBSERVACIONES:

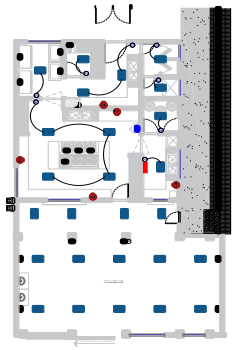
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	49 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.29	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1 POLO DE 15A HASTA 30A	UNIDAD	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
Tablero en recibo de sobrantes					2,00		2,00		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	2,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									2,00

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

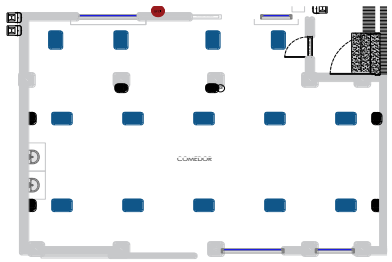
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	50 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	**CÓDIGO DEL ITEM:** 9.52	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	ALIMENTADOR EN TUBERÍA EMT O EQUIVALENTE D= 3/4", CABLE AISLADO 3 LINEAS #12 DE 110 VOLTIOS, LIBRE DE HALOGENOS	**UNIDAD**	ML

ANEXOS















LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
COMEDOR	79,00						79,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**79,00**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**79,00**

OBSERVACIONES:

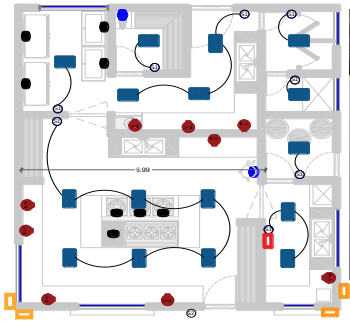
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	51 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.53	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SEÑALIZACION DE RIESGO ELECTRICO SEGUN PICTOGRAMA RETIE PARA SUBESTACIONES Y TABLEROS ELECTRICOS, PROHIBIDO EL PASO A PERSONAL NO AUTORIZADO Y ADHESIVOS DE RIESGO ELECTRICO PARA TABLEROS	UNIDAD	UND

ANEXOS













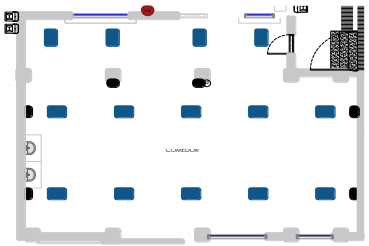
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
COCINA					1,00		1,00		
COMEDOR					1,00		1,00		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	52 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ELECTRICO	CÓDIGO DEL ITEM: 9.65	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	S.E.I. CAJA RAWELT O SIMILAR PERFORACION DE 1/2" Ó 3/4" PARA SALIDA ELECTRICA O DE COMUNICACIONES	UNIDAD	UND

ANEXOS















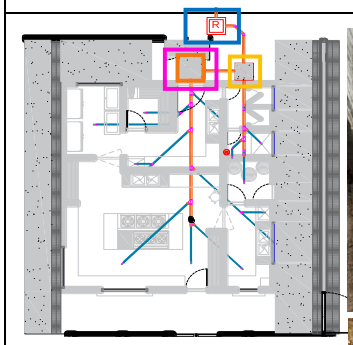
LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	TOTALES M2	TOTALES M3
COMEDOR					25,00		25,00		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	53 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.03	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	REGISTRO DE 1.20 X 1.20 X 1.50 METROS, EN BLOQUE DE 0.15 METROS, RELLENOS DE CONCRETO Y REFUERZO DE ACERO D = 1/2" EN LAS ESQUINAS, PAÑETADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADA CON VARILLAS D = 1/2" A CADA 0.15 METROS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE EXCAVACION	**UNIDAD**	UND

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UND	TOTALES M2	TOTALES UND
Registro exterior					1,00		1,00		
REGISTRO SALIDA COCINA					1,0		1,00		
TRAMPA DE GRASAS					1,0		1,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**3,00**								
							TOTAL PRESENTE ACTA:		**3,00**

OBSERVACIONES:

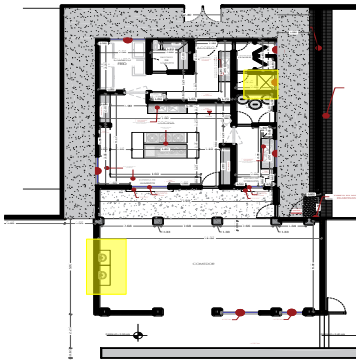
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	54 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.11	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE COLGAR O SOBREPONER ACUACER O SIMILAR BLANCO, INCLUYE GRIFERÍA	**UNIDAD**	UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UNIDAD	M2	M3
Baño cocina y comedor					3,00		3,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**3,00**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**3,00**

OBSERVACIONES:

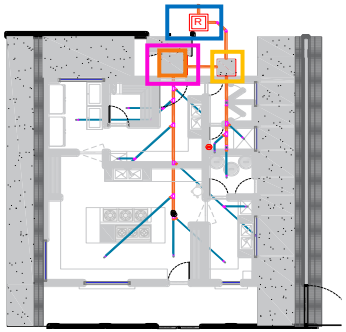
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	55 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	CÓDIGO DEL ITEM: 10.18	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA 4"	UNIDAD	ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
De trampa de grasas a registro	2,5						2,50		
Re registro interior a registro exterior	3,5						3,50		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	6,00								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			6,00

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

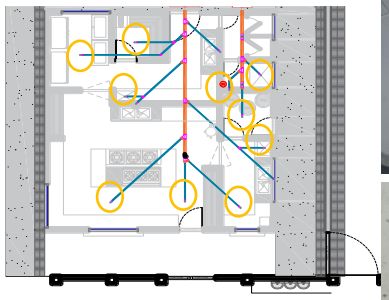
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	56 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.25	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO 2"	**UNIDAD** UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES UND	M2	M3
Rejillas de piso cocina					10,00		10,00		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**10,00**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**10,00**

OBSERVACIONES:

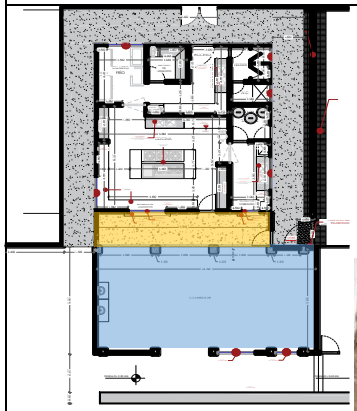
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	57 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 20	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	PISO EN BALDOSA DE GRANITO	**UNIDAD**	M2

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
Comedor	11,32	6,00						67,92	
Pasillo	2,00	6,00						12,00	
Acumulado anterior	**593,30**								
Acumulado a presente acta	**673,22**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**79,92**

OBSERVACIONES:

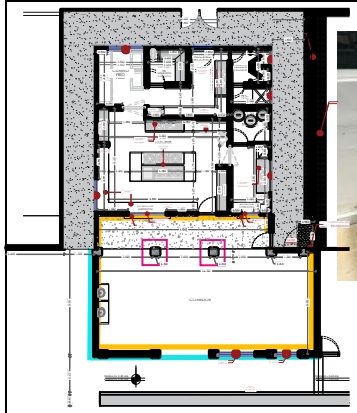
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	58 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 21	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	ZOCALO EN BALDOSA DE GRANITO	**UNIDAD** ML

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Comedor	44,96					3,68	41,28		
Exterior cocina	29,05					2,20	26,85		
Columnas comedor	1,32				2,00		2,64		
Exterior comedor	18,25					2,68	15,57		
Apoyo lavamanos comedor	1,30				3,00		3,90		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**90,24**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**90,24**

OBSERVACIONES:

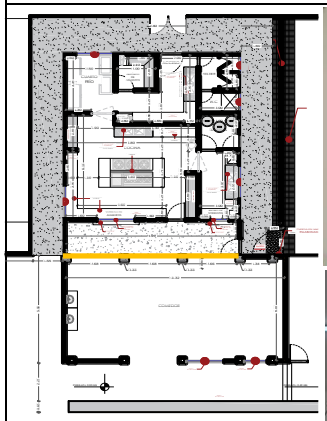
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	59 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 23	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN DRYWALL A 2 CARAS, INCLUYE ESTRUCTURA, MASILLA Y PINTURA INTERIOR A 3 MANOS	**UNIDAD**	M2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				ML	M2	M3
Cerramiento espacio Cubierta de cocina a comedor existente	4,00	0,50			0,50			1,00	
	4,50	0,65			0,50			1,46	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**2,46**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**2,46**

OBSERVACIONES:

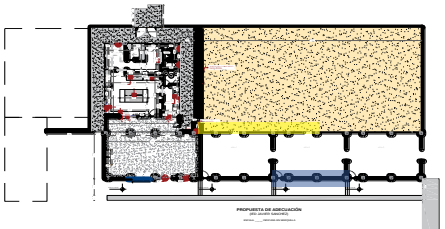
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	60 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022		OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM:	NP 24	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESCARIFICIACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD: M2

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Muro fachada aulas	8,9		2,40			5,40		15,96	
Muro fachada cancha	13,54		2,40					32,50	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	48,46								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									48,46

OBSERVACIONES:

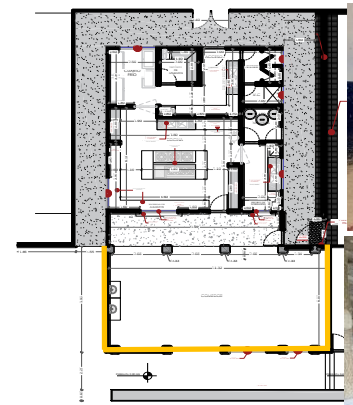
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	60 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 24	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ESCARIFICIACIÓN DE ESTUCO Y PINTURA, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	UNIDAD	M2

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Muros comedor	24,66		3,70		2,00	21,52		160,96	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	160,96								
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									160,96
TOTAL PRESENTE ACTA:									209,42

OBSERVACIONES:

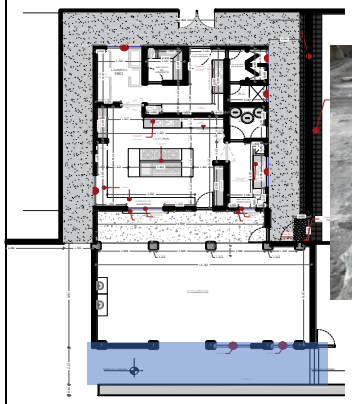
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	61 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 26	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	ESCARIFICACION DE MANTO ASFALTICO O SIMILAR, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL	**UNIDAD**	M2

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES		
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)				ML	M2	M3
Losa de pasillo de comedor	11,71	2,5						29,28	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**29,28**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**29,28**

OBSERVACIONES:

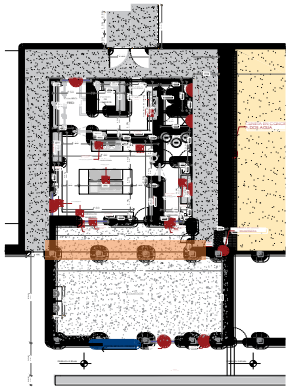
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	62 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 46	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	MEDIA CAÑA EN MORTERO DE 1:4 CUBIERTA CON SIKA 1	**UNIDAD**	ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Cubierta cocina a comedor	8,95						8,95		
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**8,95**								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			**8,95**

OBSERVACIONES:

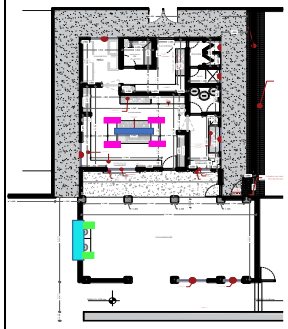
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	63 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 50	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	ENCHAPE EN CERÁMICA 30*60 PARA MURO INCLUYE BOQUILLA	**UNIDAD**	M2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Apoyo de mesones		0,60	0,90		4,00			2,16	
		0,60	0,60		2,00			0,72	
Salpicadero lavamanos		2,31	0,60					1,39	
Muro Fogones	2,40		0,90	1,00	2,00			4,32	
Apoos mesones centrales en cocción	1,4		0,90		4,00			5,04	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**13,63**								
TOTAL PRESENTE ACTA:									**13,63**

OBSERVACIONES:

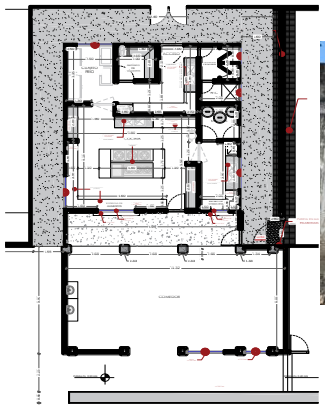
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	64 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 55	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORTON BATIENTE DE DOS HOJAS EN TUBERIA RECTANGULAR DE HIERRO DE 3 X 1 1/2 CALIBRE 14 , INCLUYE SEIS MODULOS DE 200 X 100 EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 20 , PIVOTES EN CHUMACERAS , PICAPORTE EN VARILLA DE 5/8 LISA , ACABADO EN PINTURA ELECTROESTATICA , SOLDADURA, TORNILLERIA Y DEMAS ACCESORIOS.	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





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

OBSERVACIONES:

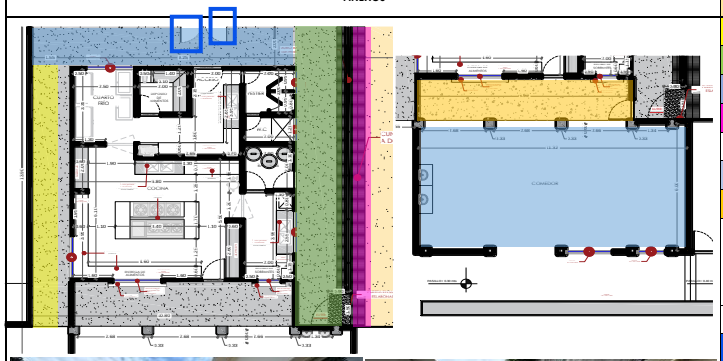
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	65 de 74

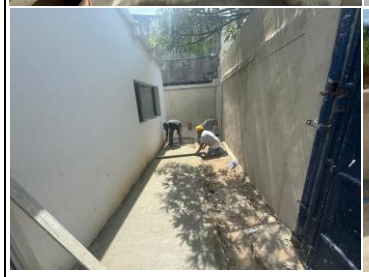
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 65	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PLANTILLA EN CONCRETO DE 3000 PSI, E = 0.10 METROS	UNIDAD	M2

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Plantilla exterior cocina	9,9	1,35						13,37	
Plantilla exterior cocina	13,9	1,85						25,72	
Plantilla exterior cocina	10,55	2						21,10	
Cuneta muro	13,9	0,4						5,56	
Comedor	11,36	6,0						68,16	
Pasillo	2,07	6,00						12,42	
Plantilla escalera	1,50	0,30						0,45	
	1,50	0,30						0,45	
	1,50	0,50						0,75	
Rampa	3,00	1,20						3,60	
Escalones escalera	1,00	1,00						1,00	
	1,00	1,00						1,00	
	1,00	0,50						0,50	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	154,07								
TOTAL PRESENTE ACTA:									154,07

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

OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	66 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 103	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO Y ELABORACIÓN DE DINTEL 0.15 X 0.20 MTS EN CONCRETO 3000 PSI, INCLUYE VARILLA DE REFUERZO LONGITUDINAL DE 1/2" Y ESTRIBOS DE 3/8". INCLUYE TRIPLEX FORMALETA	**UNIDAD**	ML

ANEXOS













LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Ventanas comedor	3,33						3,33		
	2,66						2,66		
Muro de cerramiento	3,5						3,50		
Muro de cerramiento	3,50						3,50		
Columneta portón	3,05				2,00		6,10		
Viga portón	2,70						2,70		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	21,79								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			21,79

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

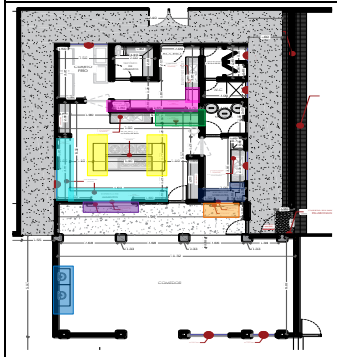
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	67 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 109	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA PARA MESÓN EN GRANITO PULIDO	UNIDAD: ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
Mesones centrales cocción	1,7				2,00		3,40		
Mesón recibo de sobrantes (exterior cocina)	1,00						1,00		
Mesón coccion	2,3						2,30		
Mesones comedor	2,31						2,31		
Mesón recibo de alimentos	4,00						4,00		
Mesón recibo de sobrantes	2,55						2,55		
Mesón cocina	8,55						8,55		
Mesón de entrega de alimentos	2,4						2,40		









Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**26,51**								
								TOTAL PRESENTE ACTA:	**26,51**

OBSERVACIONES:

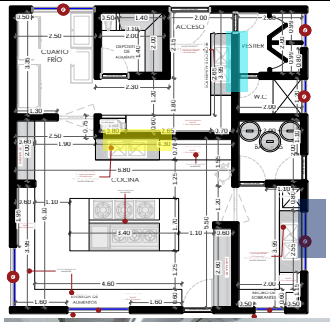
Vo.Bo. Director CED	**Vo.Bo. Inspector Interventoria**	**Vo.Bo. Director Interventoria**
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

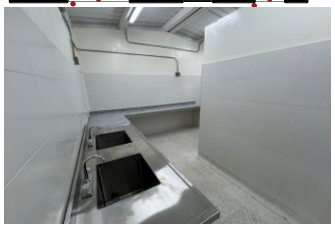
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	68 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 112	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	MESÓN DE 1.60MT DE LARGO X0.60MT DE ANCHO X0.90MT DE ALTURA, CUBIERTA SUPERIOR CON SALPICADERO DE 0.10MT DE ALTURA Y BORDILLO DE 0.05MT DE ALTURA, EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE	**UNIDAD**	UND

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Mesones de aluminio cocina				3,0				3,00	
Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**3,00**								
							TOTAL PRESENTE ACTA:		**3,00**

OBSERVACIONES:

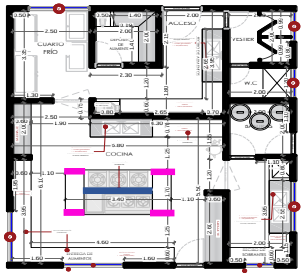
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	69 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 114	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEDIA CAÑA GRANITO PULIDO 10CM	UNIDAD: ML

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
Apoyos mesones centrales cocción	1,4				4,00		5,60		
Muro fogones	4,6						4,60		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	10,20								
TOTAL PRESENTE ACTA:									10,20

OBSERVACIONES:

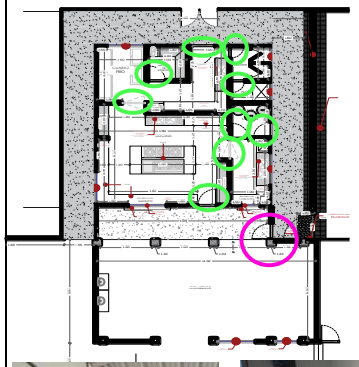
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	70 de 74

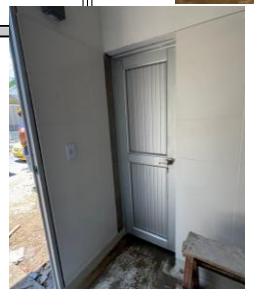
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 118	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL CON MARCO, VIDRIO CRUSO DE 6MM Y BISAGRA PIVOTANTE (PUERTA TIPO 1. TIPO 2 Y TIPO 3	UNIDAD	UND

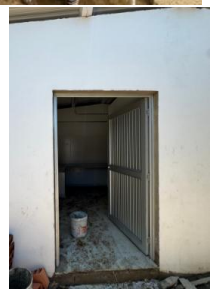
ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES UND	TOTALES M3
Puertas cocina					9,00			9,00	
Acceso comedor					1,00			1,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	10,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									10,00

OBSERVACIONES:

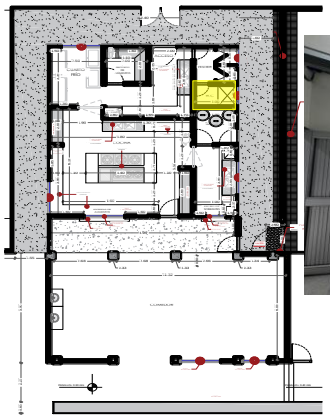
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	71 de 74

CONTRATO:		EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:		IED JAVIER SANCHEZ			
FECHA:		15 de diciembre de 2025			
CAPITULO:	NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 124	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA SENCILLA BALTA PALANCA GRIVAL	**UNIDAD** UND

ANEXOS





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

OBSERVACIONES:

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

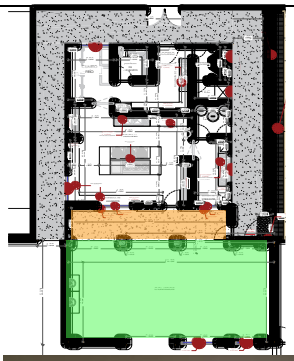
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	72 de 74

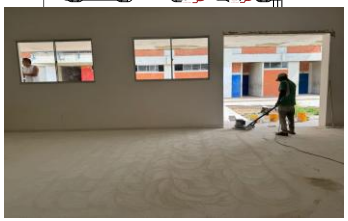
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 127	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	CRISTALIZACIÓN DE PISOS	UNIDAD	M2

ANEXOS













LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
ACCESO	3,95	2,00						7,90	
ACCESO	2,30	1,80						4,14	
VESTIER	2,00	2,00						4,00	
DEPOSITO ALIMENTOS	2,00	2,00						4,00	
CUARTO FRIO	2,50	3,35						8,38	
BASURAS	2,00	2,00						4,00	
RECIBO DE SOBRANTES	3,95	2,00						7,90	
PUERTAS	7,60	0,15						1,14	
COCINA	6,80	5,50						37,40	
	2,50	0,75						1,88	
Comedor	11,36	6,00						68,16	
Pasillo	2,07	6,00						12,42	



Acumulado anterior	**0,00**								
Acumulado a presente acta	**161,31**								
								TOTAL PRESENTE ACTA:	**161,31**

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

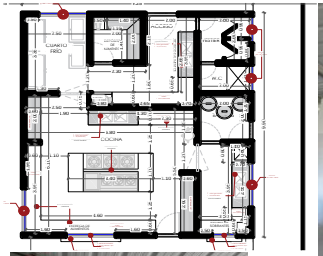
OBSERVACIONES:

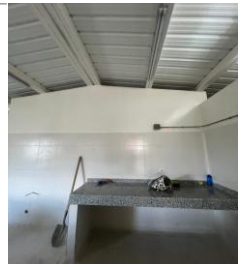
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM- 29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	73 de 74

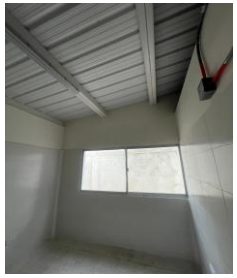
CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 128	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS ACABADO MATE A 2 CAPAS.	UNIDAD	M2

ANEXOS













LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
PINTURA EPOXICA INTERIOR COCINA									
EJE A	9,3		1,25					11,63	
EJE B	2,75		0,60					1,65	
	2,6		0,60					1,56	
EJE C	2		0,60					1,20	
	2,15		0,60					1,29	
EJE D	8,7		0,60					5,22	
	9,15		0,60					5,49	
EJE E	9,15		1,25					11,44	
EJE 1	8,5		0,90					7,65	
EJE 1 (Cuchilla)	4,25		0,55					2,34	
EJE 2	4		0,60					2,40	
	4,3		0,60					2,58	
EJE 3	4,65		0,90					4,19	
	4,5		0,90					4,05	
Eje 3 cuchillas (A a B)	2,65		0,55		0,50			0,73	
	2,50		0,55		0,50			0,69	
Eje 3 cuchillas (D a E) Ambos lados	2,00		0,55	2,00	0,50			1,10	
EJE 4	4,15		0,90					3,74	
	4,3		0,90					3,87	
Eje 4 cuchilla	4,15		0,55		0,50			1,14	
	4,30		0,55		0,50			1,18	
EJE 5	2,6		0,60					1,56	
	2,6		0,60					1,56	
EJE 6	0,6		0,60					0,36	
	0,6		0,60					0,36	
EJE 7	8,8		0,70					6,16	
Cuchilla	4,40		0,55					2,42	
							SUBTOTAL PRESENTE ACTA:		87,54

OBSERVACIONES:

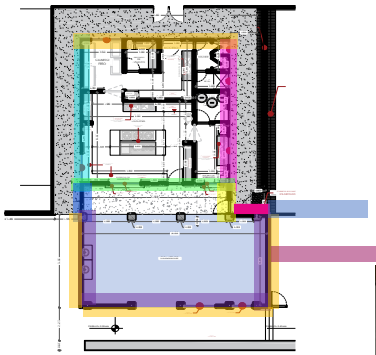
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	73 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	OBJETO DEL CONTRATO:	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	CÓDIGO DEL ITEM: NP 128	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA EPOXICA PARA MUROS ACABADO MATE A 2 CAPAS.	UNIDAD	M2

ANEXOS















LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	DIMENSIONES ANCHO (M)	DIMENSIONES ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	TOTALES M2	TOTALES M3
PINTURA EPOXICA EXTERIOR COCINA									
Muros comedor (Interior)	23,32		3,70			10,76		75,52	
Levante pasillo	2,90	2,64			2,00			15,31	
Levante pasillo	2,90	1,10			2,00			6,38	
FACHADA COCINA									
EJE A	9,90		2,90			2,00		26,71	
EJE E	9,90		2,90			4,76		23,95	
EJE 1	9,25		2,90			4,86		21,97	
Cuchilla	4,63		0,55					2,54	
EJE 7	9,25		2,90			4,86		21,97	
Cuchilla	4,63		0,55					2,54	
Muros comedor (exterior)	20,4		4,10			10,76		72,88	
Losa superior	11,41	0,25						2,85	
Levante entre losas	11,65	0,65						7,57	
Levante losa inferior	16,21	0,58						9,40	
Pared pasillo comedor	2,00	3,70						7,40	
Losa comedor	11,36	6,00						68,16	
Muro fachada	8,90		2,40			5,40		15,96	
Muro fachada cancha	13,54		2,40					32,50	
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									**413,61**
TOTAL PRESENTE ACTA:									**501,15**

OBSERVACIONES:

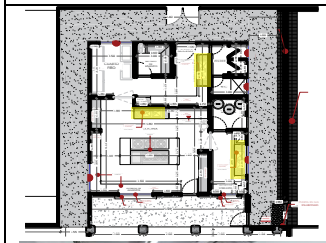
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	74 de 74

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	IED JAVIER SANCHEZ				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 130	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA PARA MESON EN ALUMINIO INCLUYE 2 GRIFERIAS MONOCONTROL Y ACCESORIOS PARA SU CORRECTA INSTALACION	**UNIDAD**	UND

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	UND	M3
Mesones de aluminio cocina					3,00			3,00	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	3,00								
TOTAL PRESENTE ACTA:									3,00

OBSERVACIONES:

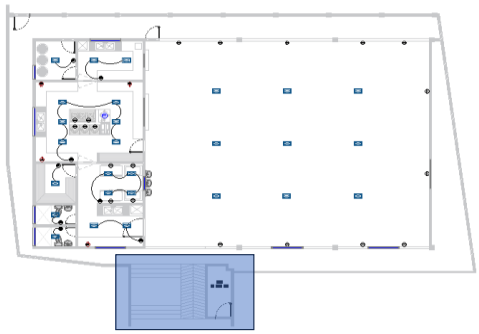
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	1 de 2

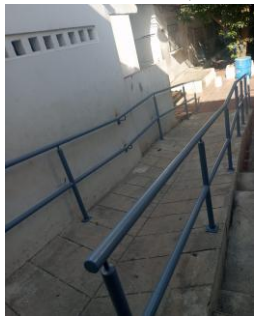
CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA	
INSTITUCION:	CIUDADELA ESTUDIANTIL				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:**	7.10	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS METÁLICAS ALTURA DE HASTA 1.20 M DE ENTRE 2 Y 5 BARANDALES. CON SISTEMA EPOXICO-POLIURETANO. INCLUYE EQUIPO PARA TRABAJO EN ALTURA Y PERSONAL NECESARIO PARA REALIZAR LA ACTIVIDAD. SE DEBE INCLUIR PRUEBA DE SOLVENTE Y ESPESORES.	**UNIDAD** ML

ANEXOS

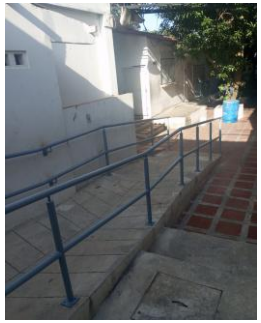


PLANTA DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA (COCINA/COMEDOR)









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
ACCESO COCINA	8,22			1,00	2,00		16,44		
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	16,44								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			16,44

OBSERVACIONES:

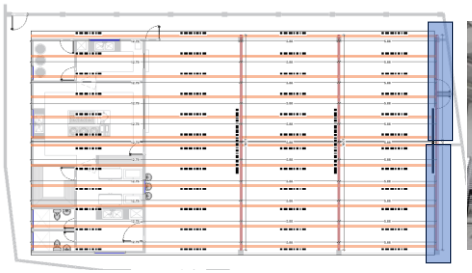
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

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

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LAINFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DEBARRANQUILLA		
INSTITUCION:	CIUDADELA ESTUDIANTIL				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: NO PREVISTOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** NP 153	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	CONSTRUCCIÓN DE MURO EN DRYWALL 1 CARA. INCLUYE ESTRUCTURA, MASILLA Y PINTURA EXTERIOR A 3 MANOS	**UNIDAD**	M2

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	CANT.	VANOS RESTADOS	TOTALES ML	M2	M3
CUCHILLA EN COMEDOR	9,00		1,64		4,00			29,60	
Acumulado anterior	0,00								
Acumulado a presente acta	29,60								
						TOTAL PRESENTE ACTA:			29,60

OBSERVACIONES:

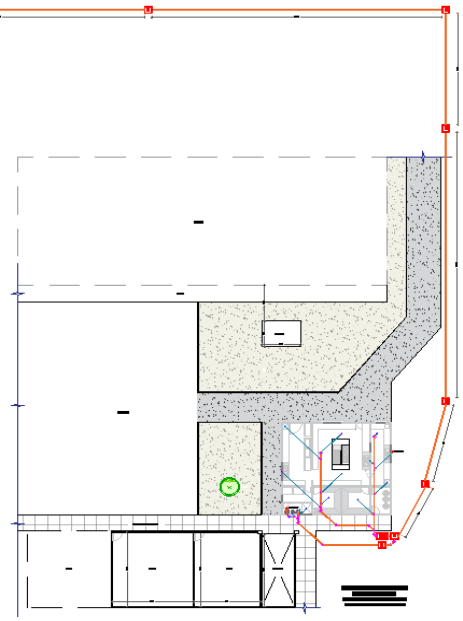
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

CONSORCIO EDUCATIVO DISTRITAL NIT 901.530.339	**MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20**	**Código:**	**IP-FM-29**
		Versión:	**02**
		Fecha:	**20/02/2023**
		Páginas:	**1 de 25**

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: PRELIMINARES	**CÓDIGO DEL ITEM:** 1.02	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	COMISION TOPOGRAFICA INCLUYE TOPOGRAFO, CADENERO Y ESTACION TOTAL	**UNIDAD**	DIA

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				DIA
AREA DE INTERVENCION					8		8,00
Acumulado anterior	**0,00**						
Acumulado a presente acta	8,00						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**8,00**

OBSERVACIONES:

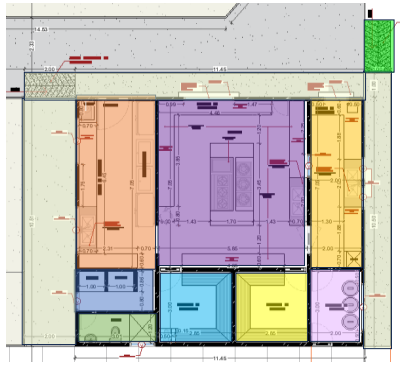
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Jconrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

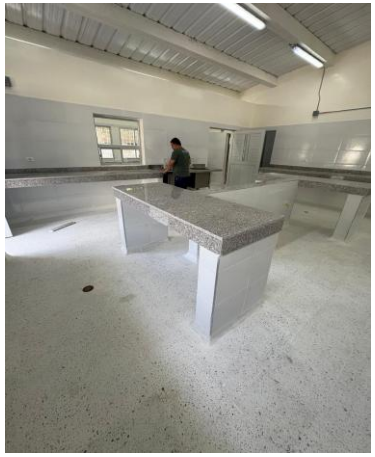
Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	2 de 125

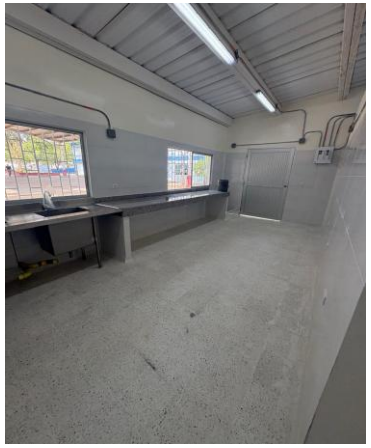
CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: PRELIMINARES	**CÓDIGO DEL ITEM:**	1.03	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	LIMPIEZA GENERAL INCLUYE RETIRO DE SOBRANTE	**UNIDAD** MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				MT2
RECIBO Y REFRIGERACIÓN	3,01	7,05					21,22
BOCAPUERTA	1,30	0,15					0,20
ENTREGA DE ALIMENTOS	5,85	7,05					41,24
BOCAPUERTA	1,20	0,15					0,18
BOCAPUERTA	0,70	0,15					0,11
DESCOMIDE	2,00	7,05					14,10
BOCAPUERTA	1,20	0,15					0,18
VESTIER	3,01	1,66					5,00
BOCAPUERTA	0,70	0,15					0,11
DEPOSITO DE ALIMENTOS	2,85	3,00					8,55
BOCAPUERTA	0,90	0,15					0,14
DEPOSITO DE MENAJES	2,85	3,00					8,55
BOCAPUERTA	0,90	0,15					0,14
BASURAS	2,00	3,00					6,00
BOCAPUERTA	0,90	0,15					0,14
BOCAPUERTA	0,90	0,15					0,14
BAÑO	3,01	1,20					3,61
BOCAPUERTA	0,70	0,15					0,11
ANDENES	10,51	2,00					21,02
	13,45	1,00					13,45
	11,50	1,00					11,50
RAMPA	1,00	2,20					2,20
EXTENSIÓN DE URBANISMO							
ANDEN	12,17	1,67					20,32
NIVELACION DE PLACA	4,69	3,64					17,07
Acumulado anterior	**0,00**						
Acumulado a presente acta	195,25						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**195,25**

OBSERVACIONES:

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

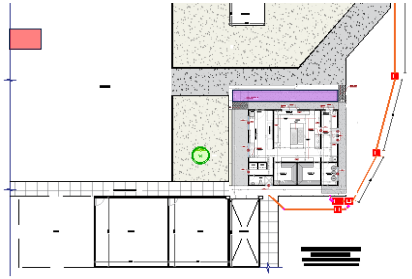
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	3 de 125

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ESTRUCTURA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 2.13	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	RELLENO CON MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO	**UNIDAD**	MT3

ANEXOS











LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ALTURA	VANOS	UND	CANT	TOTAL MT3
EXTENSIÓN DE URBANISMO							
ANDEN	12,17	1,67	0,40				8,13
NIVELACION DE PLACA	4,69	3,64	0,05				0,85
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	8,98						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**8,98**

OBSERVACIONES:

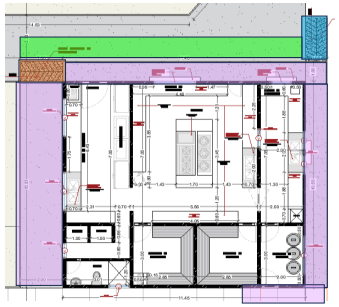
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	4 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				ML
RAMPA	2,00				1		2,00
RAMPA	1,00				1		1,00
RAMPA	2,20				2		4,40
RAMPA	1,00				1		1,00
LEVANTE PARA ANDEN	12,51				1		12,51
	14,45				1		14,45
	11,50				1		11,50
	4,15				1		4,15
ESTENSIÓN DE URBANISMO							
LEVANTE DE MURO	12,17				1		12,17
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	63,18						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**63,18**

OBSERVACIONES:

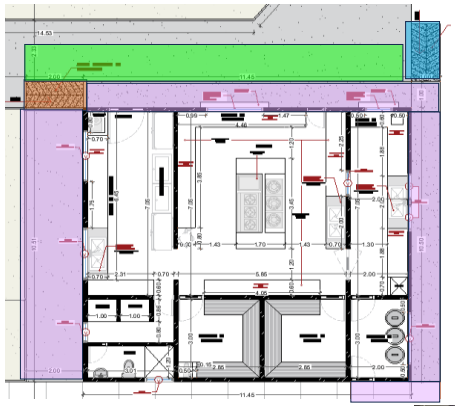
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	5 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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	ANCHO	ALTURA	VANOS	UND	CANT	TOTAL ML
RAMPA	2,00				1		2,00
RAMPA	1,00				1		1,00
RAMPA	2,20				2		4,40
RAMPA	1,00				1		1,00
LEVANTE PARA ANDEN	12,51				1		12,51
	14,45				1		14,45
	11,50				1		11,50
	4,15				1		4,15
ESTENSIÓN DE URBANISMO							
LEVANTE DE MURO	11				1		11,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	62,01						

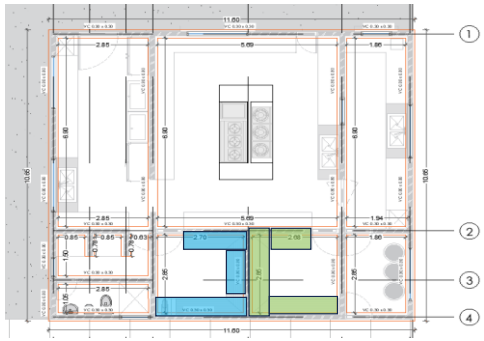
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria	TOTAL PRESENTE ACTA:	62,01
			OBSERVACIONES:	

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	6 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTURA	VANOS	CARAS	CANT	TOTAL MT2
BAJO MESONES TRIPLES EN COCINA							
DEPOSITO DE ALIMENTOS	6,60	0,60				3	11,88
DEPOSITO DE MENAJES	6,60	0,60				3	11,88
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	23,76						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**23,76**

OBSERVACIONES:

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

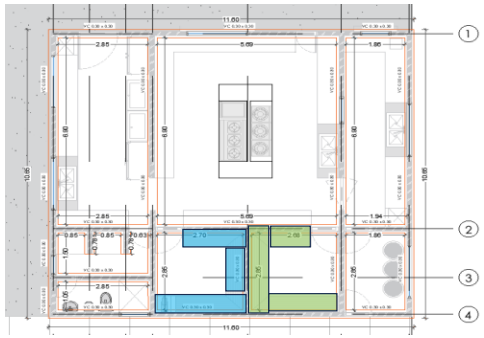
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	7 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022			**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
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	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTURA	VANOS	CARAS	CANT	TOTAL MT2
BAJO MESONES TRIPLES EN COCINA							
DEPOSITO DE ALIMENTOS	6,60	0,60				3	11,88
DEPOSITO DE MENAJES	6,60	0,60				3	11,88
Acumulado anterior	85,12						
Acumulado a presente acta	108,88						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**23,76**

OBSERVACIONES:

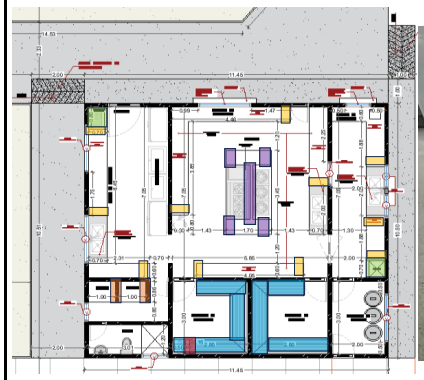
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	8 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: ACABADOS	**CÓDIGO DEL ITEM:** 6.17	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACION DE WIND DE ALUMINIO NATURAL ACOLILLADA SOBRE MURO	**UNIDAD**	ML

ANEXOS













LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG	DIMENSIONES ANCHO	DIMENSIONES ALTURA	VANOS	UND	CANT	TOTAL ML
APOYOS ISLA			0,90		5,00	4,00	18,00
APOYOS MESONES			0,90		11,00	2,00	19,80
LAVAOLLAS		0,80			2,00	2,00	3,20
DIVISIONES VESTIER			2,20		2,00	2,00	8,80
MESONES DEPOSITO / MENAJE	6,60				6,00		39,60
DIVISION DEPOSITO			2,00		1,00	2,00	4,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	93,40						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**93,40**

OBSERVACIONES:

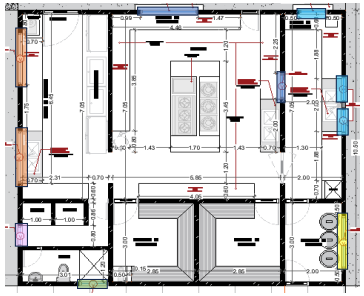
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	9 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.04	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA EN ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, BRONCE O BLANCO, CON VIDRIO TRANSPARENTE DE 4 MM, UN CUERPO FIJO	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				MT2
RECIBO DE ALIMENTOS		2,00	1,10			2	4,40
DESCOMIDE		1,00	1,00			3	3,00
DEPOSITO DE BASURAS		2,00	1,10			1	2,20
VESTIER		0,80	0,40			1	0,32
BAÑO		1,00	0,40			1	0,40
ENTREGA DE ALIMENTOS		2,00	1,00			1	2,00
		1,00	1,10			1	1,10
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	13,42						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**13,42**

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

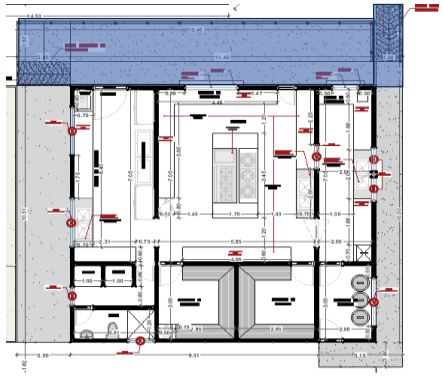
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	10 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:**	7.10	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARANDAS METÁLICAS ALTURA DE HASTA 1.20 M DE ENTRE 2 Y 5 BARANDALES. CON SISTEMA EPOXICO-POLIURETANO. INCLUYE 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	ANCHO	ALTURA	VANOS	UND	CANT	TOTAL ML
BARANDAS ANDENES	16,41						16,41
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	16,41						
TOTAL PRESENTE ACTA:							16,41

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

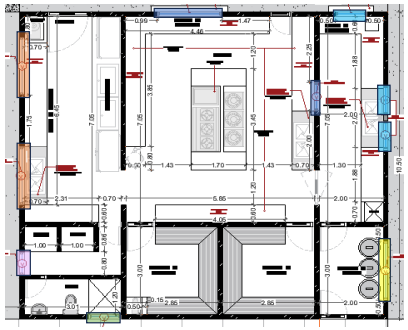
OBSERVACIONES:

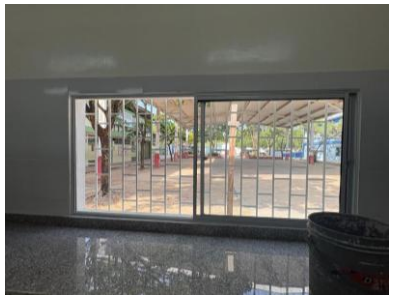
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	11 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: CARPINTERIA METALICA	**CÓDIGO DEL ITEM:** 7.16	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PROTECTOR DE VENTANA EN REJA DE VARILLAS DE 1/2" A CADA 0.10 METROS ENTRE BARROTES VERTICALES Y 0,20 METROS ENTRE BARROTES HORIZONTALES, MARCO EN VARILLA DE 1/2", INCLUYE ELEMENTO DE FIJACION, PINTADA CON ANTICORROSIVO Y ESMALTE.	**UNIDAD**	MT2

ANEXOS









LOCALIZACION	DIMENSIONES LONG	ANCHO	ALTURA	VANOS	UND	CANT	TOTAL MT2
RECIBO DE ALIMENTOS		2,00	1,10			2	4,40
DESCOMIDE		1,00	1,00			3	3,00
DEPOSITO DE BASURAS		2,00	1,10			1	2,20
VESTIER		0,80	0,40			1	0,32
BAÑO		1,00	0,40			1	0,40
ENTREGA DE ALIMENTOS		2,00	1,00			1	2,00
		1,00	1,10			1	1,10
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	13,42						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**13,42**

OBSERVACIONES:

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

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	12de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.03	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	REGISTRO DE 1.20 X 1.20 X 1.50 METROS, EN BLOQUE DE 0.15 METROS, RELLENOS DE CONCRETO Y REFUERZO DE ACERO D = 1/2" EN LAS ESQUINAS, PAÑETADO CON MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO, CON TAPA Y FONDO EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADA CON VARILLAS D = 1/2" A CADA 0.15 METROS EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE EXCAVACION	**UNIDAD**	UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
REGISTOS					9		9,00
TRAMPA GRASA					1		1,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	10,00						
						TOTAL PRESENTE ACTA:	**10,00**

OBSERVACIONES:

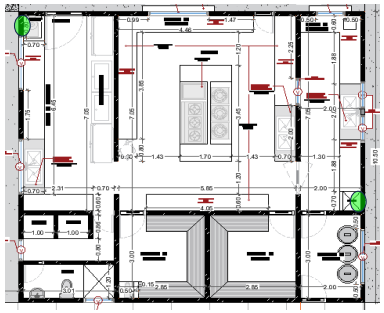
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N° 20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	13 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.08	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	LLAVE MANGUERA D=1/2" TIPO PESADO.	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
LAVA PAPAS / LAVA OLLAS					2		2,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	2,00						
TOTAL PRESENTE ACTA:							2,00

OBSERVACIONES:

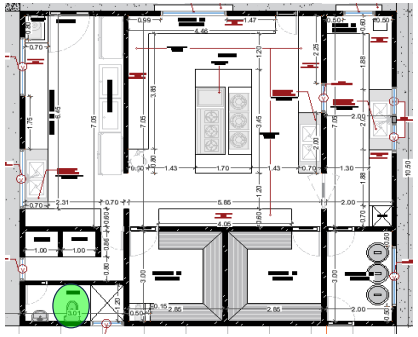
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	14 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.10	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SANITARIO ACUACER O SIMILAR DE COLOR BLANCO, INCLUYE GRIFERÍA	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
BAÑO					1		1,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	1,00						
						TOTAL PRESENTE ACTA:	1,00

OBSERVACIONES:

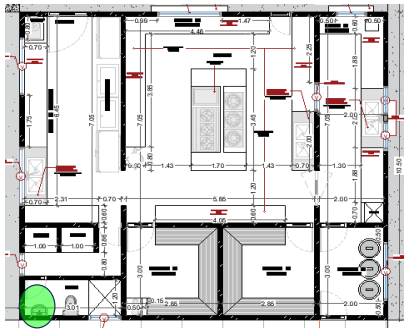
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Conrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	15 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.11	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS DE COLGAR O SOBREPONER ACUACER O SIMILAR BLANCO, INCLUYE GRIFERÍA	**UNIDAD**	UND

ANEXOS





LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
BAÑO					1		1,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	1,00						
					TOTAL PRESENTE ACTA:		1,00

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

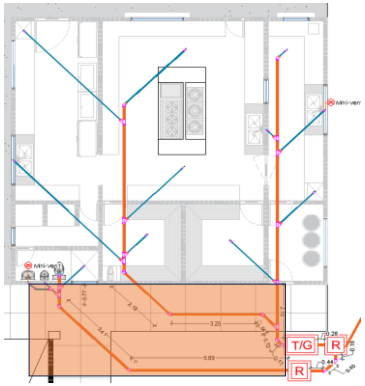
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	16 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.18	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA SANITARIA 4"	**UNIDAD**	ML

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				ML
RAMAL PRINCIPAL EXTERNO	19,26						19,26
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	19,26						
TOTAL PRESENTE ACTA:							**19,26**

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

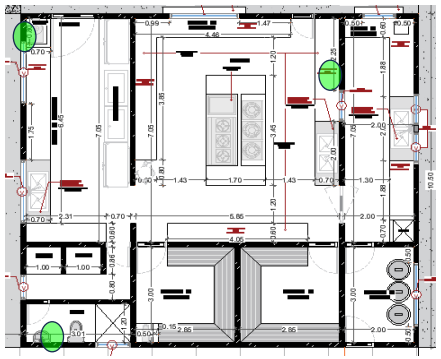
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	17 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO:	HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.24	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA REGISTRO PVC ≥ 0.15 X 0.15 METROS	**UNIDAD** UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
BAÑO					1		1,00
ENTREGA DE ALIMENTOS					1		1,00
RECIBO DE ALIMENTOS					1		1,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	3,00						
						TOTAL PRESENTE ACTA:	**3,00**

OBSERVACIONES:

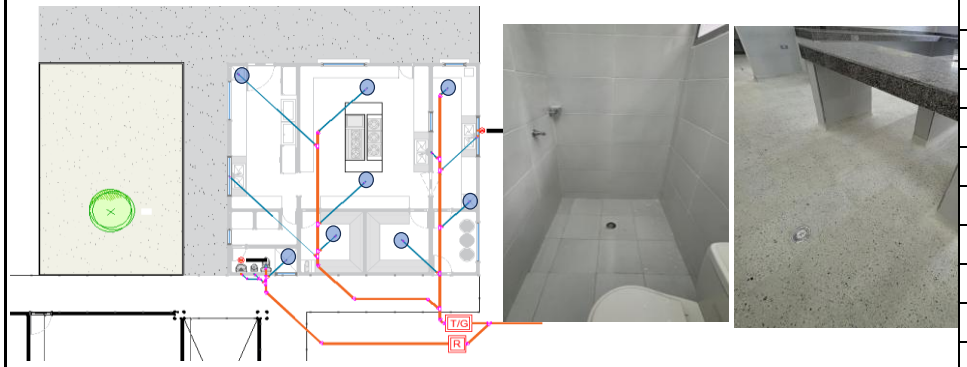
Vo.Bo. Director CED	Vo.Bo. Inspector Interventoria	Vo.Bo. Director Interventoria
Jconrado		

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	18 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022	**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA		
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO: HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.25	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE PISO 2"	**UNIDAD**	UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
COCINA					8		8,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	8,00						
TOTAL PRESENTE ACTA:							8,00

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

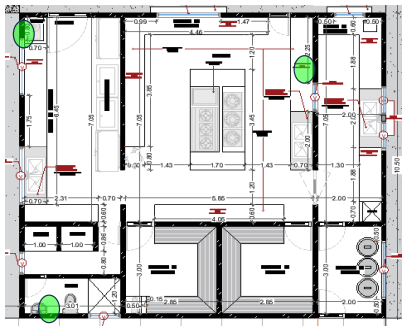
OBSERVACIONES:

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA N°20

Código:	IP-FM-29
Versión:	02
Fecha:	20/02/2023
Páginas:	19 de 25

CONTRATO:	EDU-345-2022		**OBJETO DEL CONTRATO:**	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA	
INSTITUCION:	METROPOLITANO				
FECHA:	15 de diciembre de 2025				
CAPITULO:	HIDRAULICO, AGUAS LLUVIAS Y AGUA POTABLE	**CÓDIGO DEL ITEM:** 10.30	**DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:**	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALVULA BOLA 1/2" O SIMILAR	**UNIDAD** UND

ANEXOS







LOCALIZACION	DIMENSIONES			VANOS	UND	CANT	TOTAL
	LONG	ANCHO	ALTURA				UND
BAÑO					1		1,00
ENTREGA DE ALIMENTOS					1		1,00
RECIBO DE ALIMENTOS					1		1,00
Acumulado anterior							
Acumulado a presente acta	3,00						

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

TOTAL PRESENTE ACTA: 3,00

OBSERVACIONES: