PV-05

ANCHO (m)	10.42
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	33.34

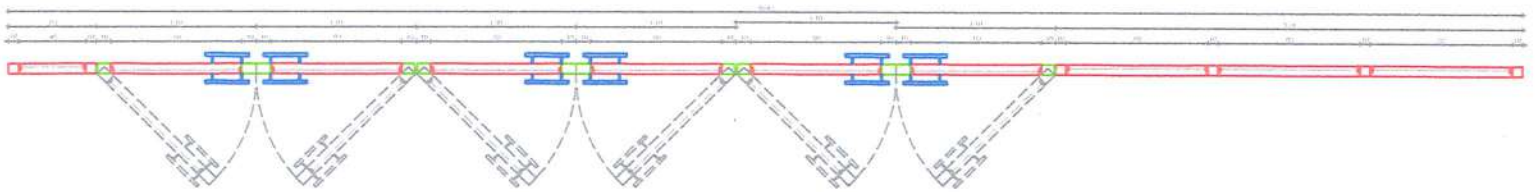
LOCALIZACION

Plazoleta de Acceso Módulo B - Administrativo Primer Piso

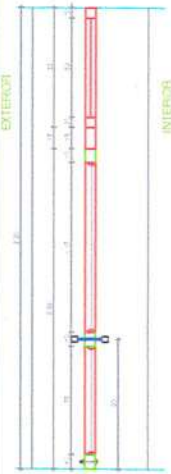
ESPECIFICACIONES

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

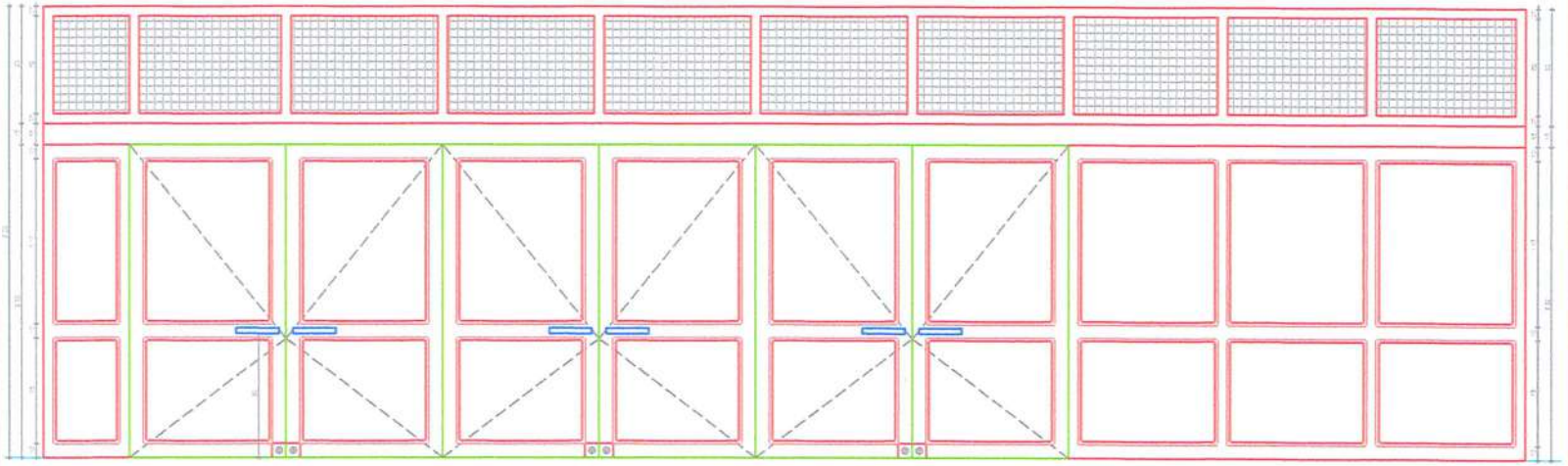
PLANTA



SECCIÓN POR PUERTA



ALZADO EXTERIOR



PV-10

ANCHO (m)	2.79
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	8.93

LOCALIZACION

Enfermería Modulo B Administrativo Primer Piso

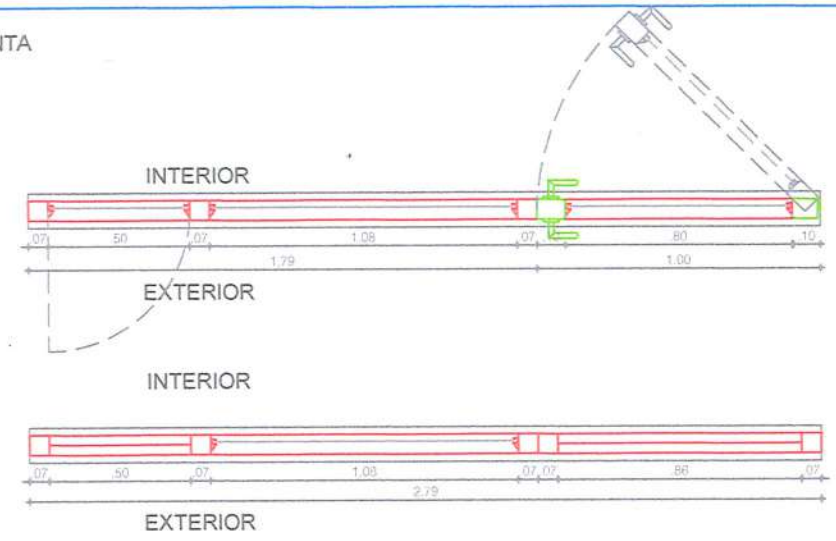
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

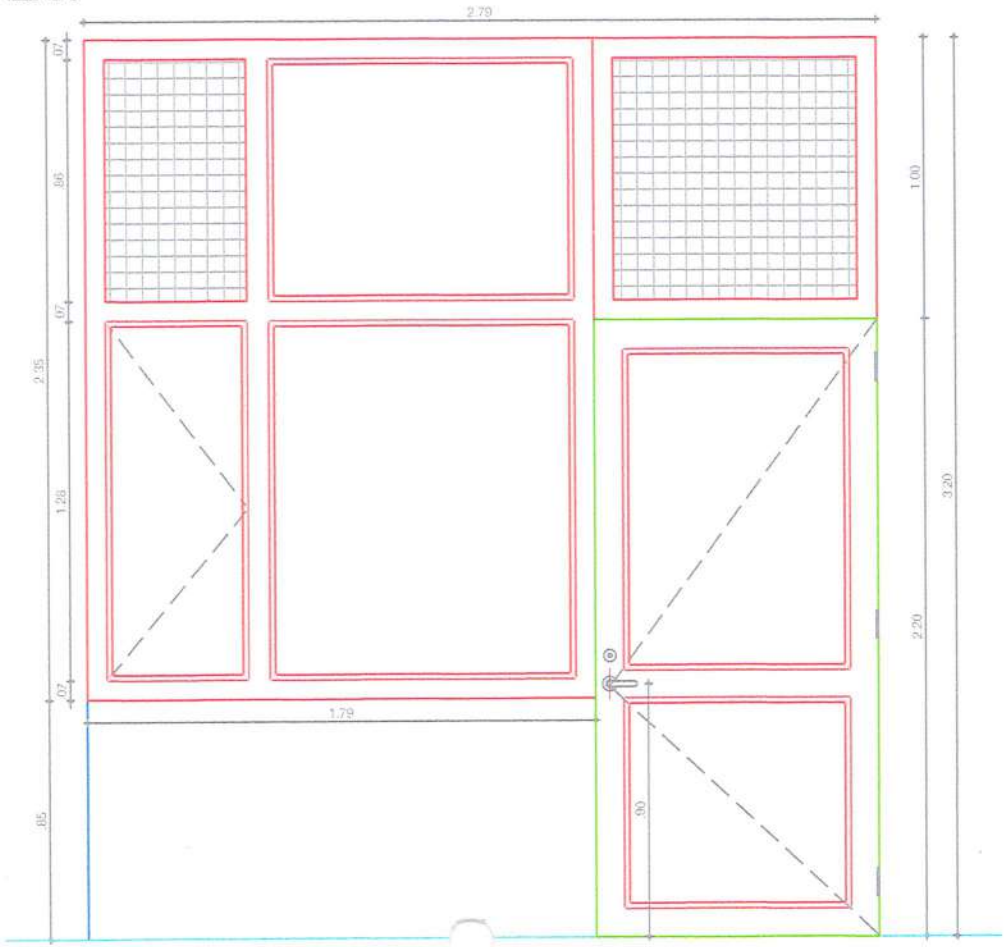
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

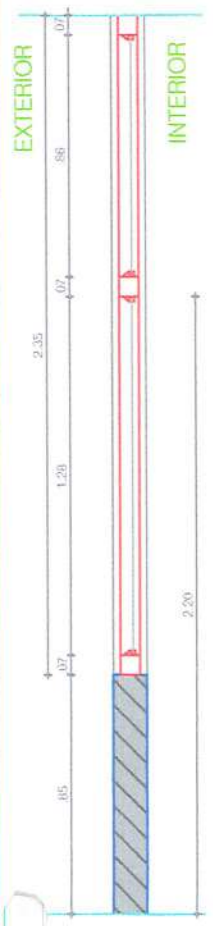
PLANTA



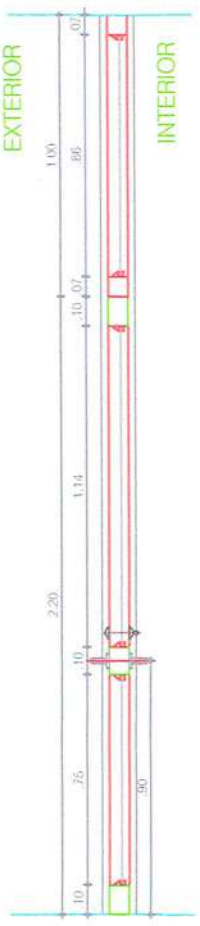
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



V-13

ANCHO (m)	4.73
ALTO (m)	0.56
ÁREA (m²)	2.65

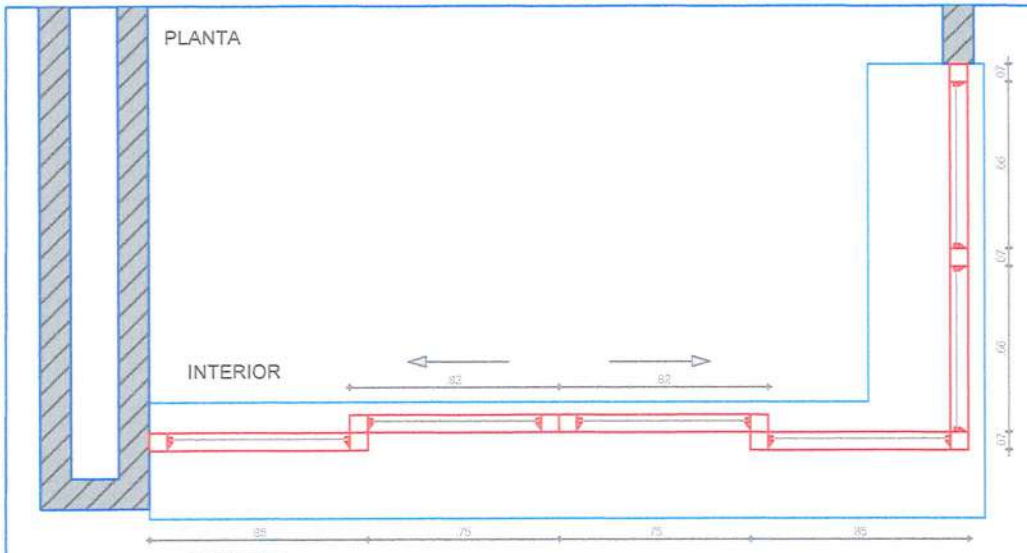
LOCALIZACION

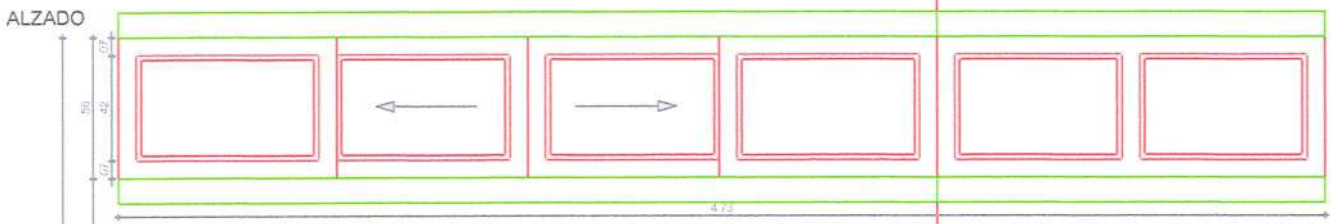
Baño Mujeres Modulo B
Administrativo Primero, Segundo y Tercer Piso

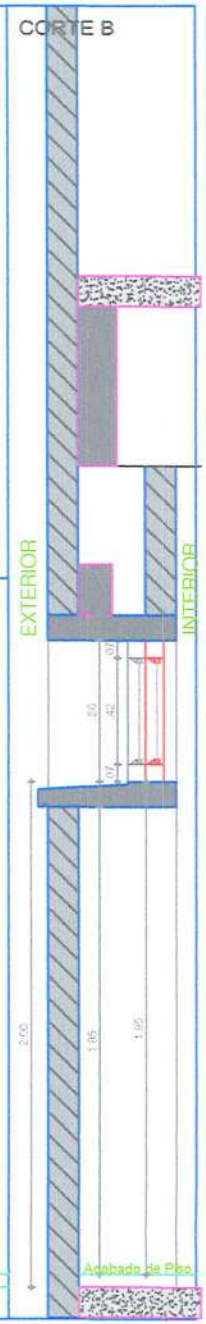
- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana corrediza

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	3







V-17

ANCHO (m)	5.24
ALTO (m)	0.90
ÁREA (m^2)	5.62

LOCALIZACION

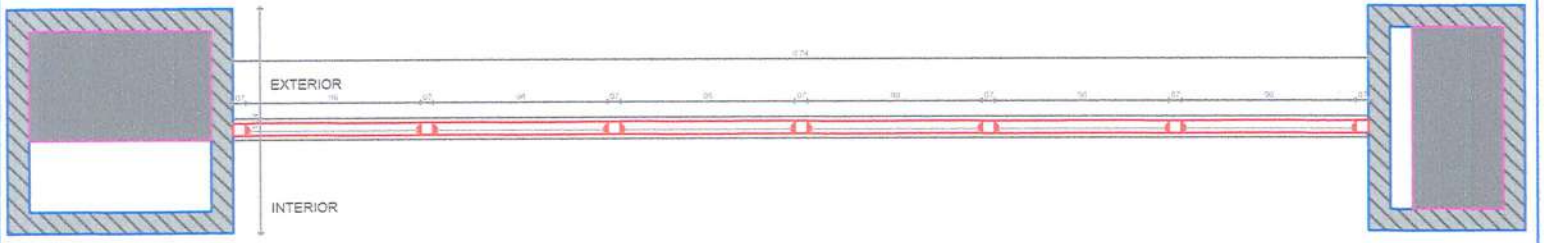
Sala de Sistemas Segundo Piso y Sala de Lectura Tercer Piso Modulo 5 Administrativo

- Perfileria en aluminio anodizado color natural
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en sus bordes
- Ventana fija

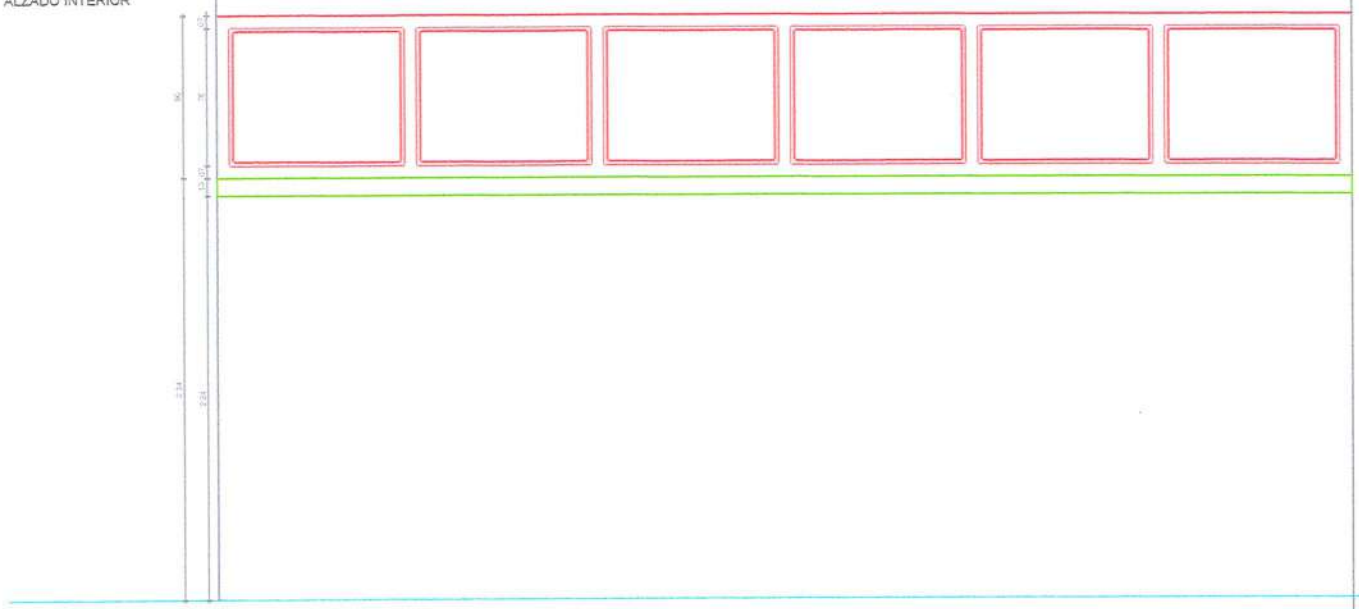
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.
Contiene un vidrio laminado 5 + 5 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida mas de 1.5 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 3 + 3

CANTIDAD	2

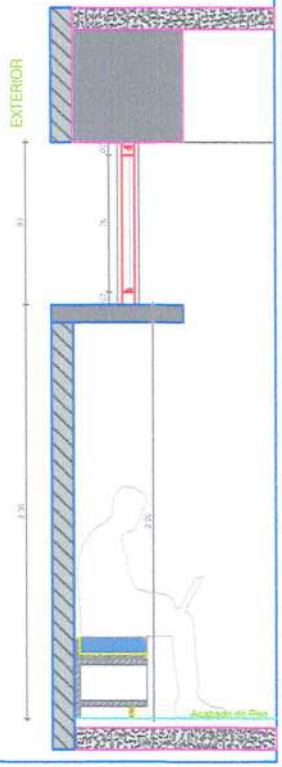
PLANTA



ALZADO INTERIOR



CORTE B



V-18

ANCHO (m)	7.79
ALTO (m)	3.20
AREA (m^2)	25.32

LOCALIZACION

Sala de Sistemas
Segundo Piso
Modulo B Administrativo

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija con poyo

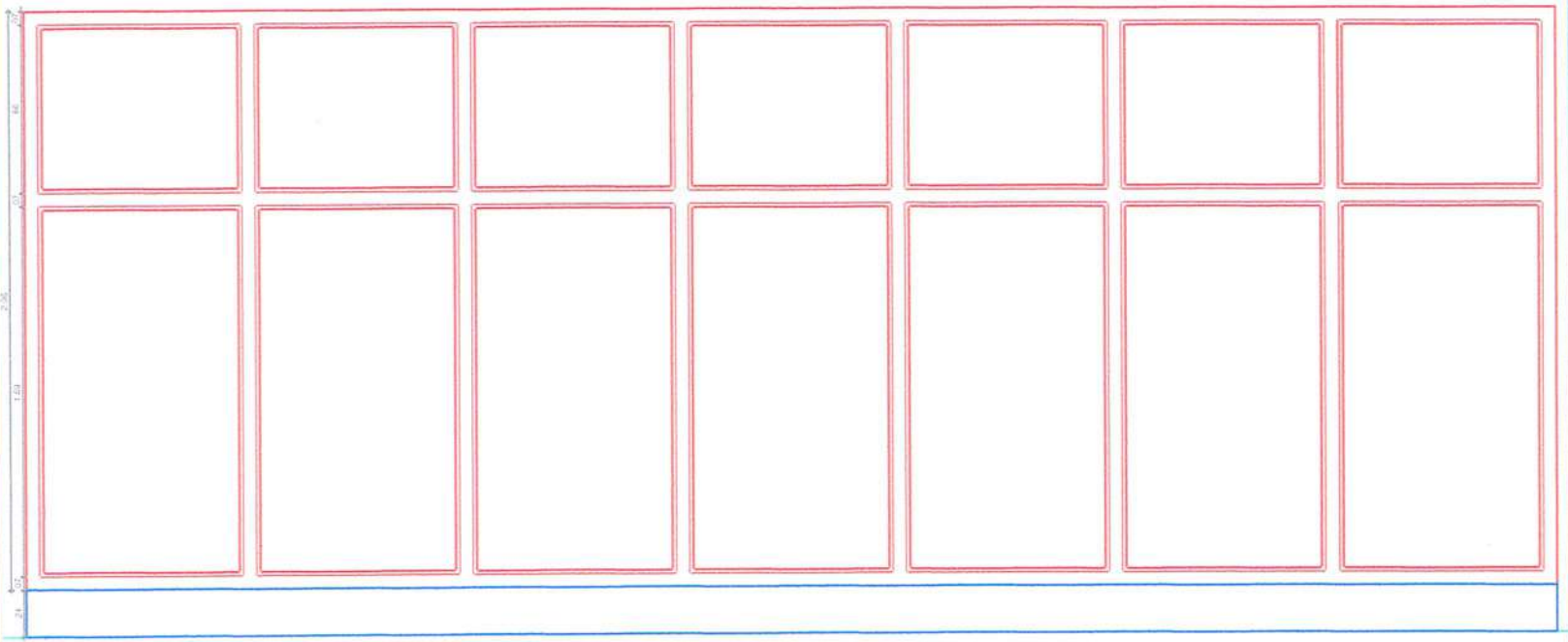
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.
Ventana en vidrio laminado 3 + 3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5 + 5

CANTIDAD	1

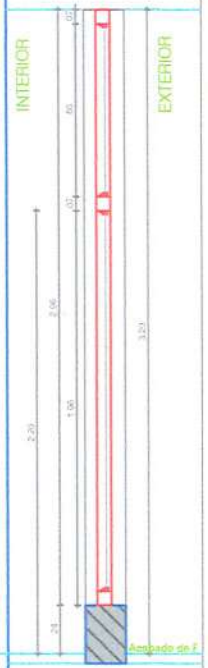
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-19

ANCHO (m)	5.52
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	20.86

LOCALIZACION

Circulación Primer y Segundo Piso
Modulo B Administrativo

- Bloque de Vidrio pendiente de estudio

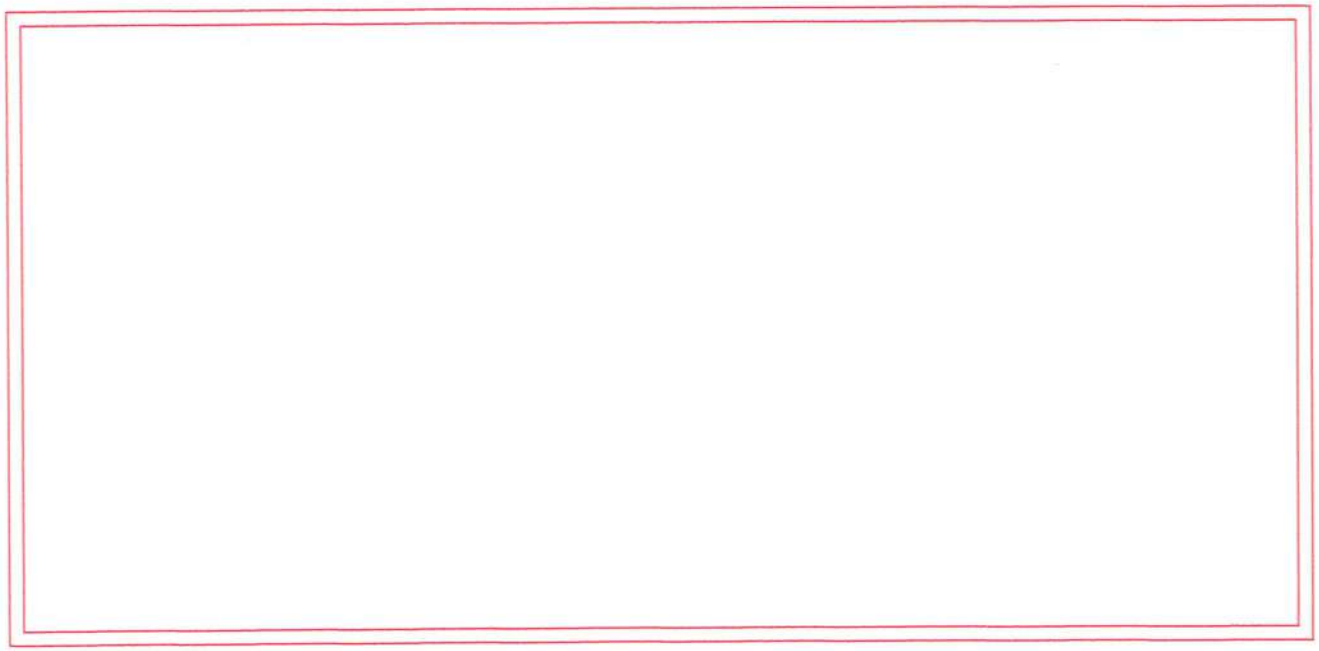
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3 + 3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5 + 5

CANTIDAD	1

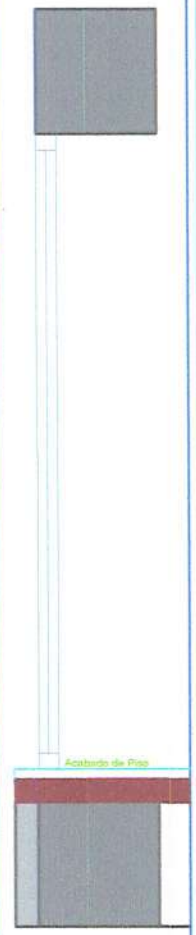
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-20

ANCHO (m)	1.90
ALTO (m)	1.00
ÁREA (m^2)	1.90

LOCALIZACION

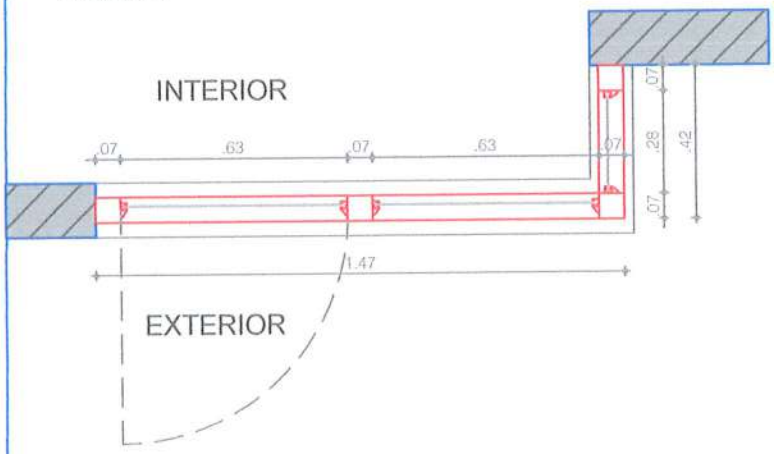
Baño Hombres Salón de Profesores
Segundo Piso
Modulo B Administrativo

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural bicelado en los bordes
- Ventana fija y batiente según modulación

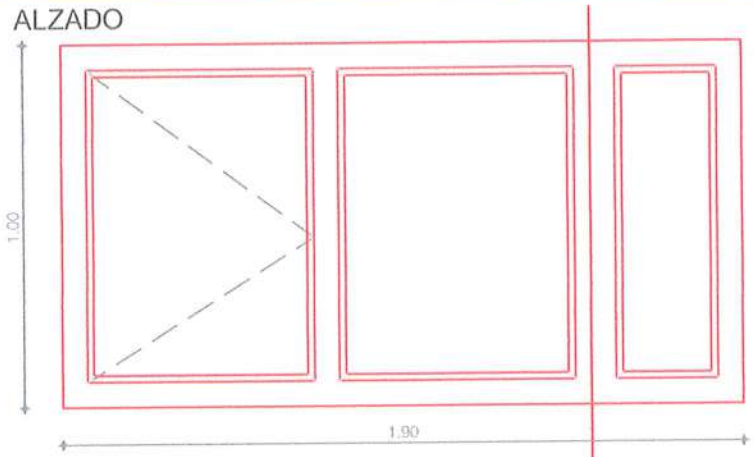
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1

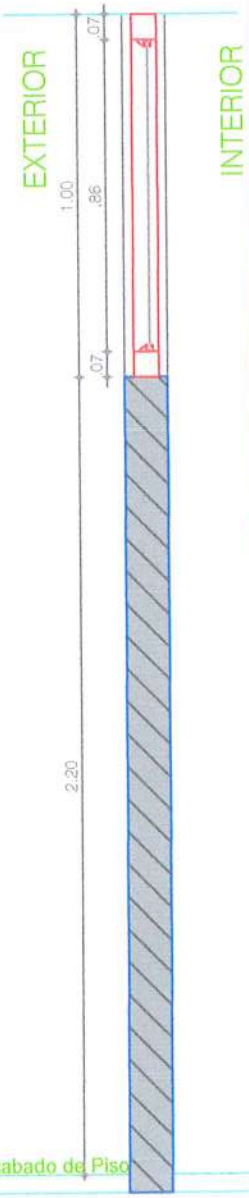
PLANTA



ALZADO



CORTE B



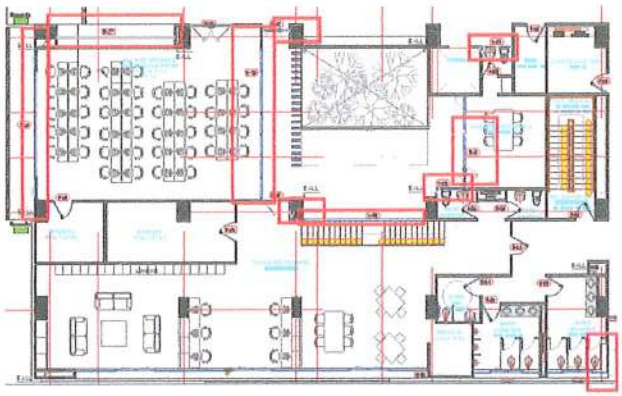
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE B - ADMINISTRATIVO					
PV-06 FIJO		7.78	3.20	1.00	24.90
(-) PUERTA CORRED		1.09	2.20	-2.00	- 4.80
PV-07 FIJO		0.45	2.20	2.00	1.98
PV-11 - FIJO		3.71	2.35	1.00	8.72
(-) ANGEO Y BASCULANTE		0.57	2.35	-1.00	- 1.34
PASAN: 102.64				SUBTOTAL	29.46
				TOTAL	102.64

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YERSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ESGINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

PV-06

ANCHO (m)	7.78
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m²)	24.90

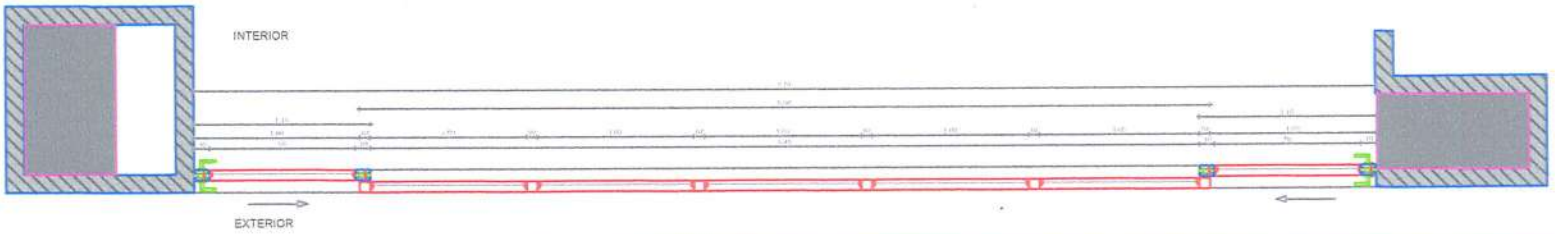
LOCALIZACION

Sala de Sistemas Segundo piso Modulo B

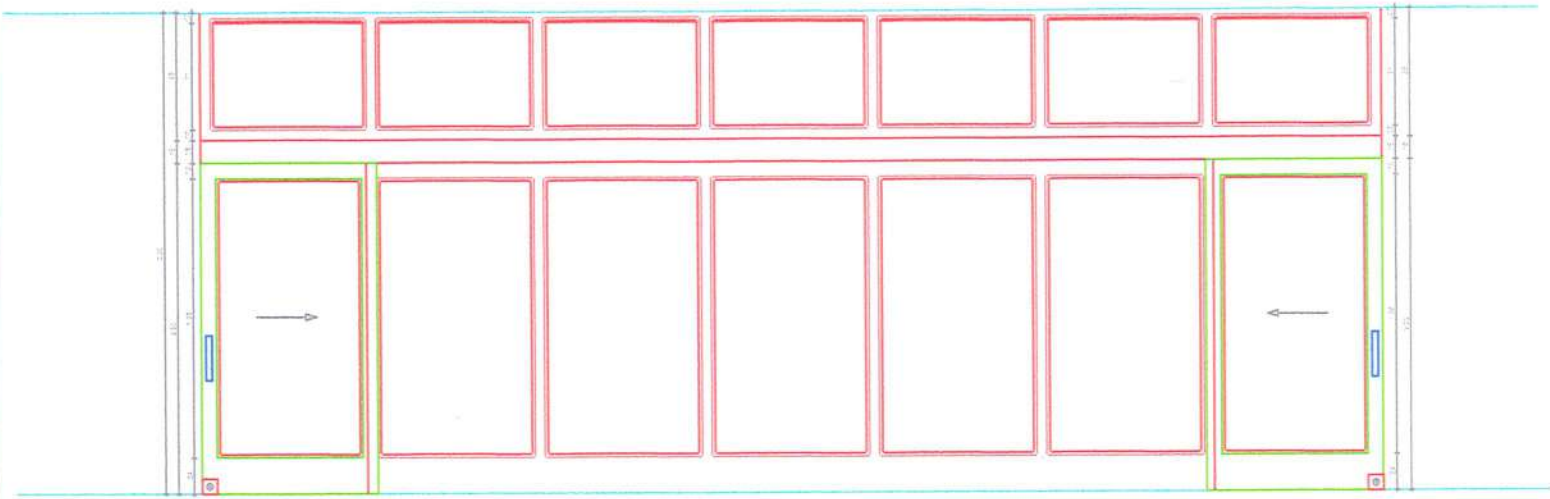
ESPECIFICACIONES

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

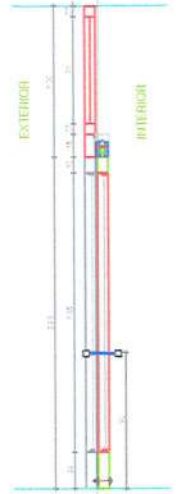
PLANTA



ALZADO EXTERIOR



SECCIÓN



PV-07

ANCHO (m)	1.45
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	3.19

LOCALIZACION

Salón de Profesores Modulo B
Administrativo Segundo Piso

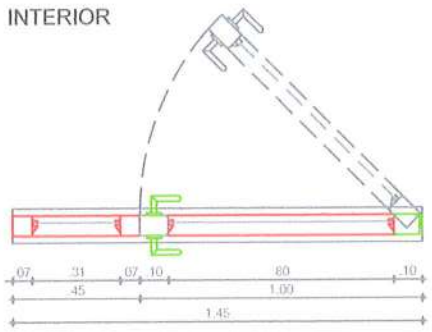
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3'
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

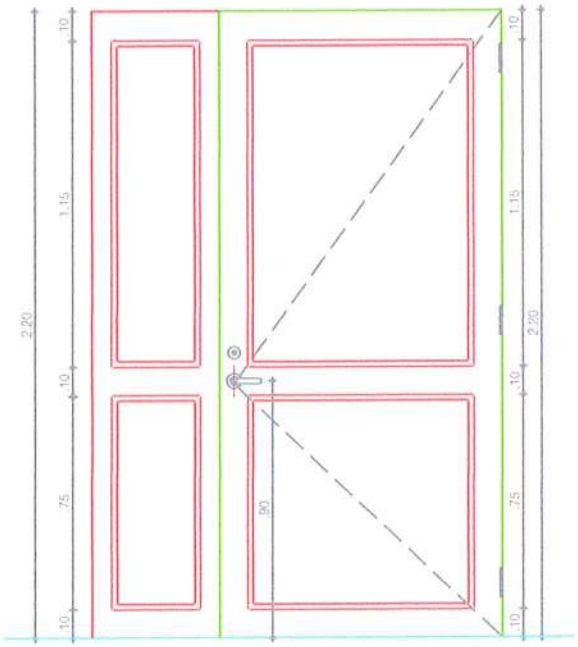
CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	2

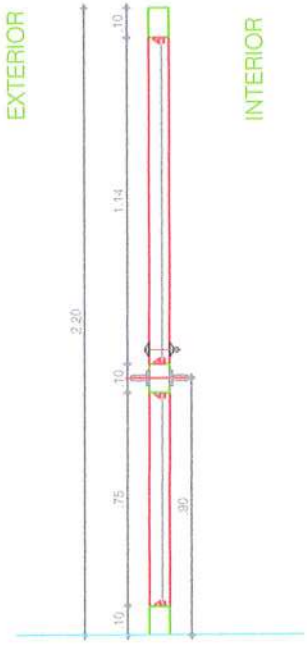
PLANTA



SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





PV-11

ANCHO (m)	4.71
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	15.07

LOCALIZACION

Consejo Estudiantil y Emisora Segundo y Tercer Piso

Modulo B Administrativo

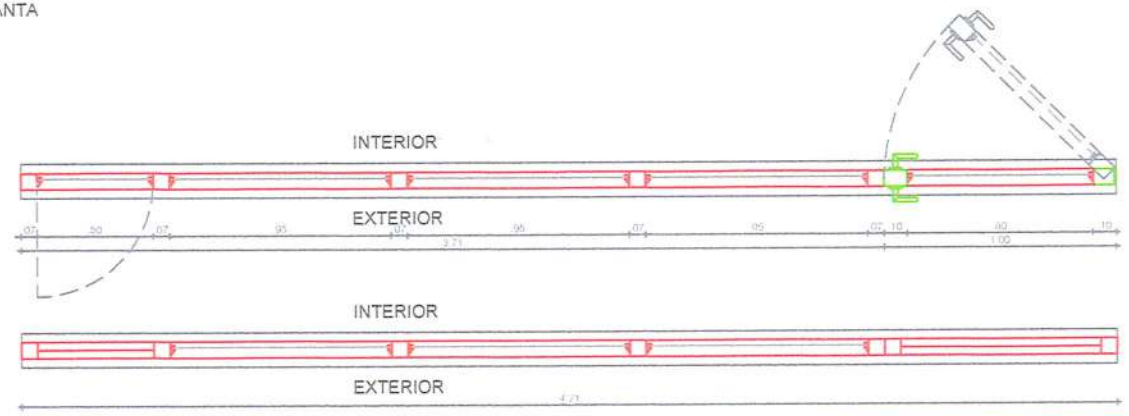
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5 + 5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5 +5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

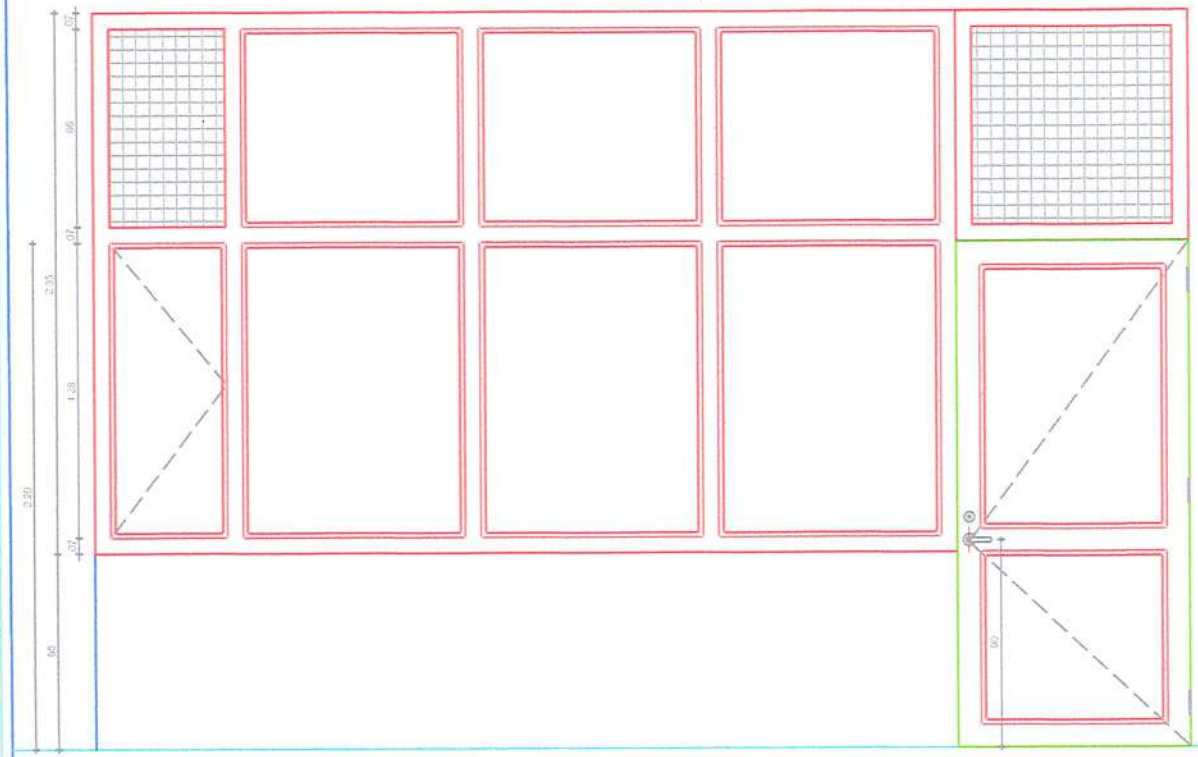
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3 + 3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

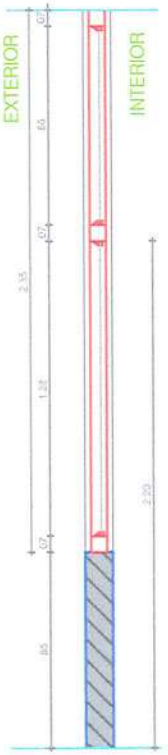
PLANTA



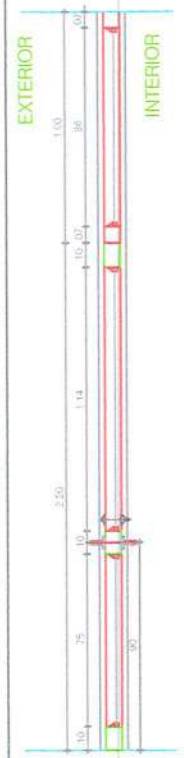
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



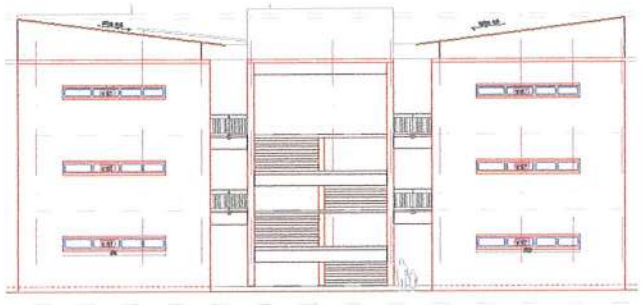
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

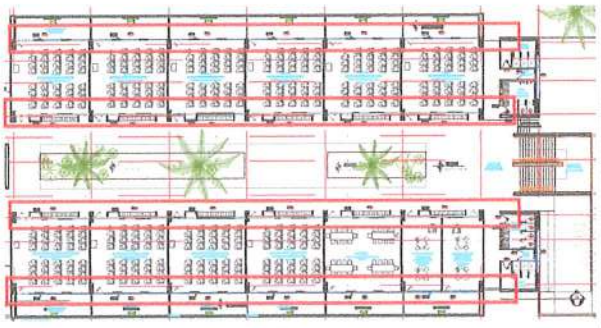
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
Baño Hombres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
Baño Mujeres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
PV-01 - FIJO		1.15	2.88	5.00	16.56
PV-01 - FIJO		1.00	0.66	5.00	3.30
PV-01 - FIJO		2.15	2.88	10.00	61.92
PV-01A - FIJO		1.15	2.88	6.00	19.87
PV-01A - FIJO		1.00	0.66	6.00	3.96
PV-01A - FIJO		2.15	2.88	12.00	74.30
PV-02 - FIJO		2.00	2.88	2.00	11.52
PV-02 - FIJO		0.99	2.88	2.00	5.70
(-) PUERTA		1.00	2.22	-2.00	- 4.44
PV-03 - FIJO		1.50	2.88	5.00	21.60
PV-03 - FIJO		5.85	0.66	5.00	19.31
PASAN: 341.68				SUBTOTAL	239.04
				TOTAL	341.68

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-27

ANCHO (m)	4.86
ALTO (m)	0.56
ÁREA (m^2)	2.69

LOCALIZACION

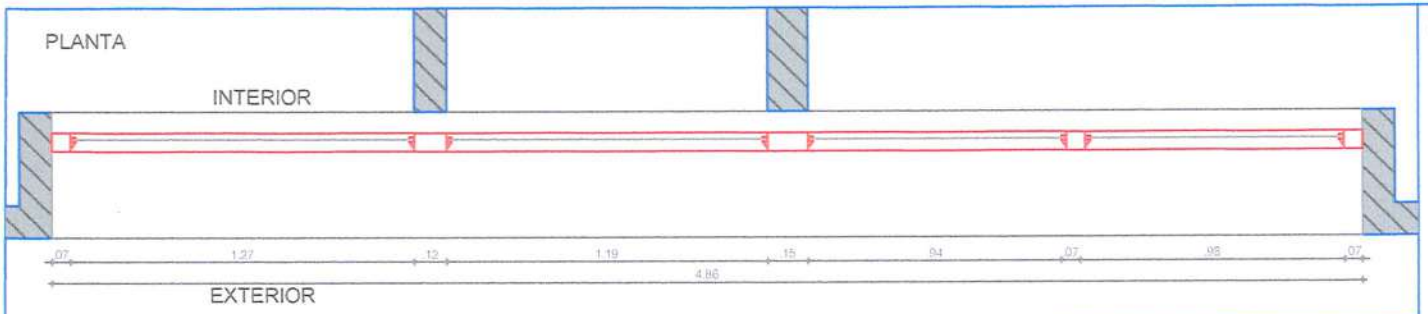
Baños Aulas Primero, Segundo y Tercer Piso
Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija

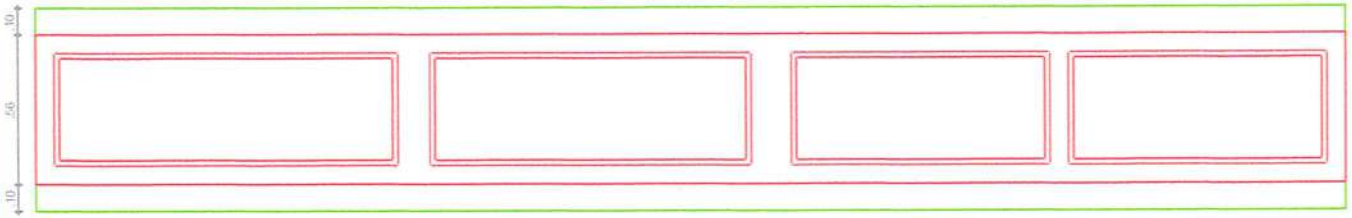
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	6

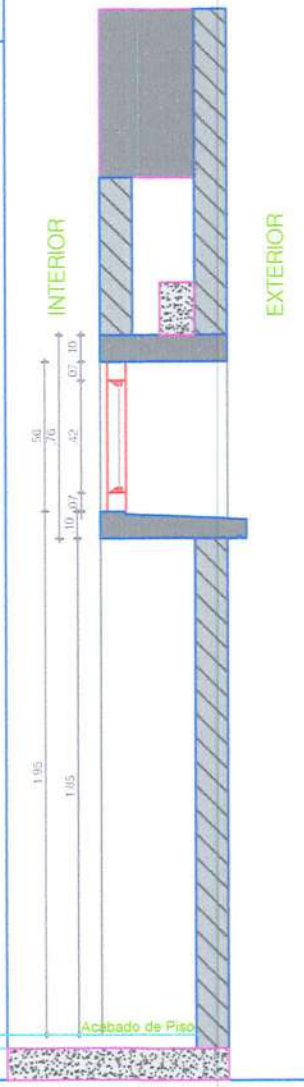
PLANTA



ALZADO



CORTE B



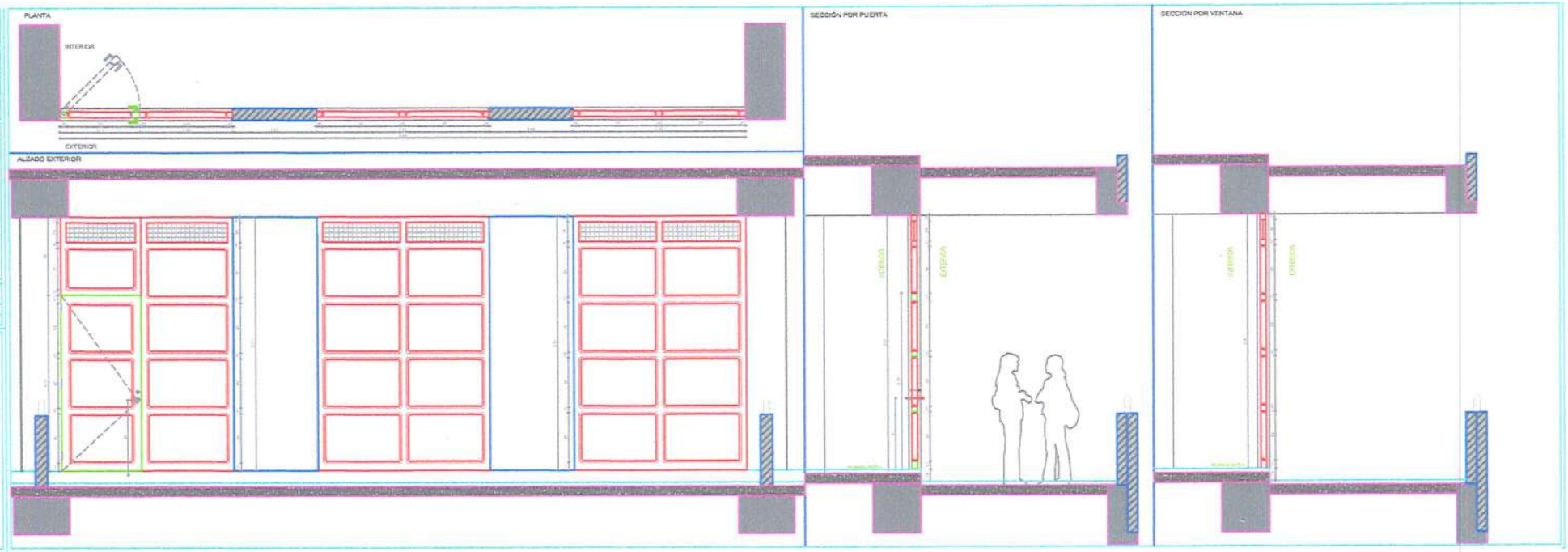
PV-01

ANCHO (m)	8.55
ALTO (m)	3.20
AREA (m^2)	27.36

LOCALIZACION

ESPECIFICACIONES

CANTIDAD	11
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-



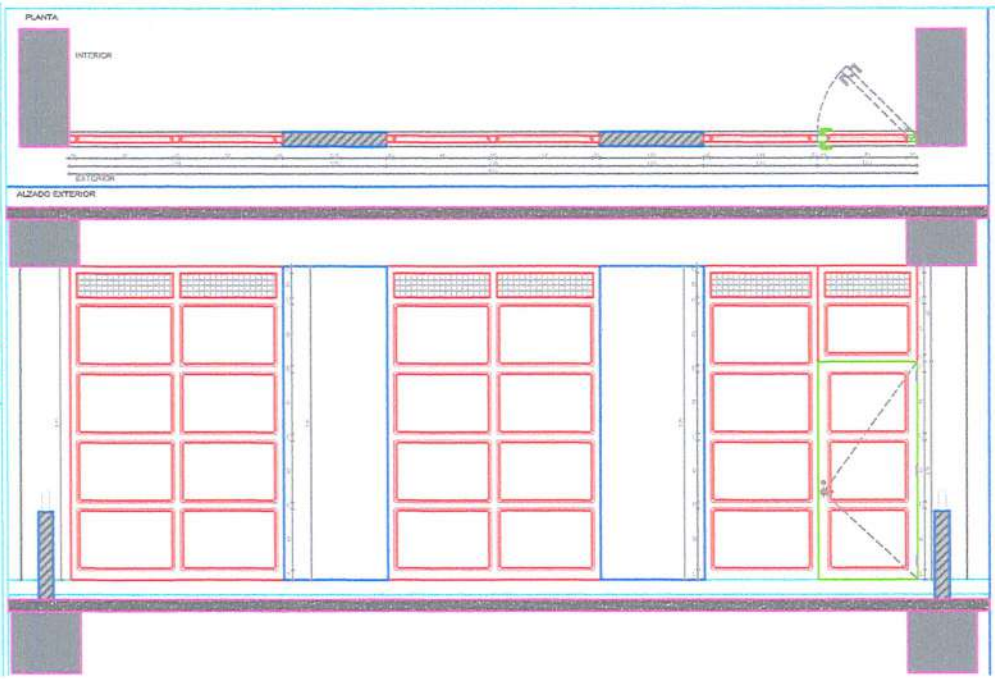
PV-01A

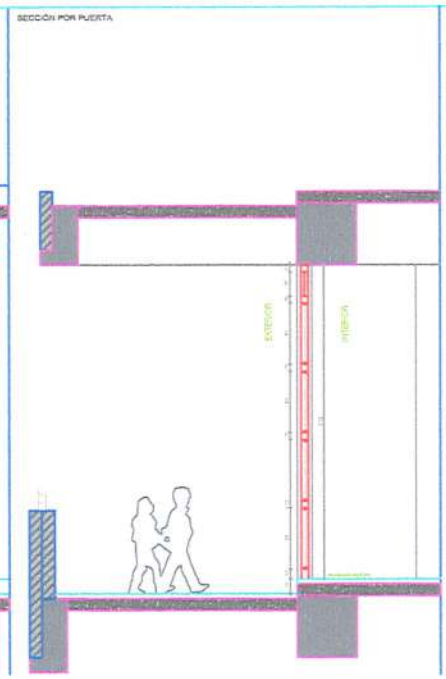
ANCHO (m)	8.65
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m²)	27.36

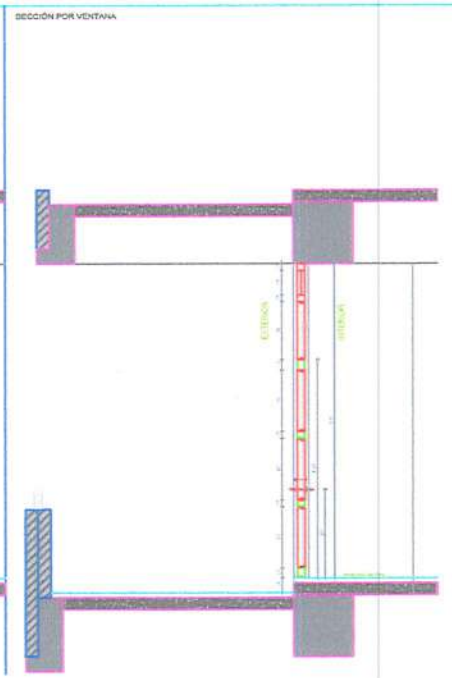
LOCALIZACION

ESPECIFICACIONES

CANTIDAD	12
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-







PV-03

ANCHO (m)	8.55
ALTO (m)	3.20
AREA (m^2)	27.36

LOCALIZACION

Aulas Primer y Segundo Piso Bloque C

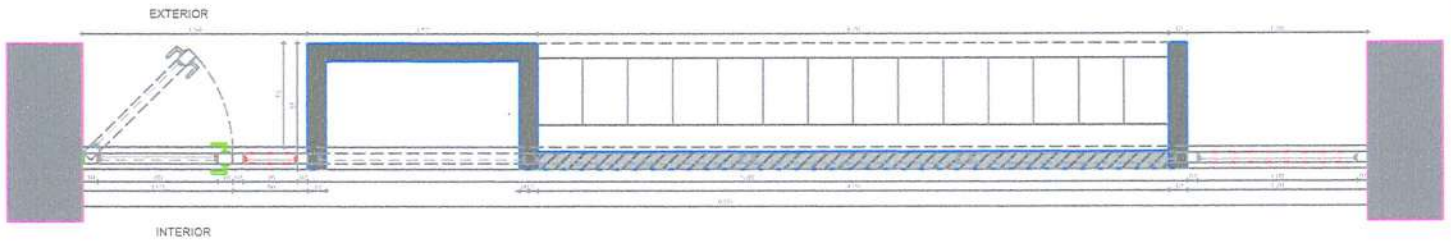
ESPECIFICACIONES

- Puerta de aluminio semi-piv
- Hoja en vidrio templado 6 mm con cepillos en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio polar traslúcido templado en las fijas de 6mm
- Bloque de granito, Base + Base
- Cerraduras de tirador Base + magnetica
- Bisagras de vidrio terminado 3/4" con tornillos en aluminio antiflamble color natural
- Angulo en aluminio superior
- Piezas sin soldaduras, un mismo acabado

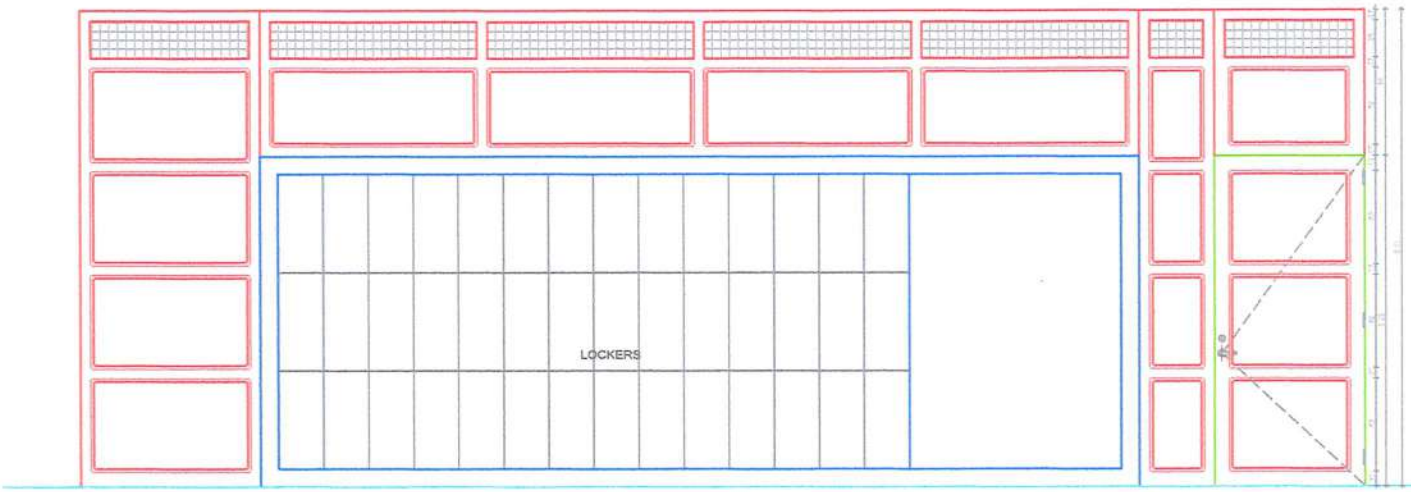
NOTA: Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista de Fabricación de vidrio templado 3 a 5 días antes de ser fundido. En el caso de que una ventana tenga una de 1.0 a 1.5 m se instalan bisagras de 3 a 5.

CANTIDAD	11
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

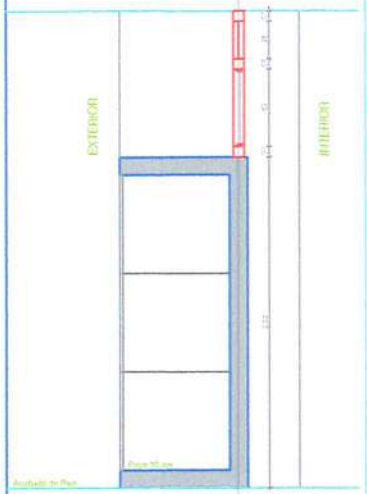
PLANTA



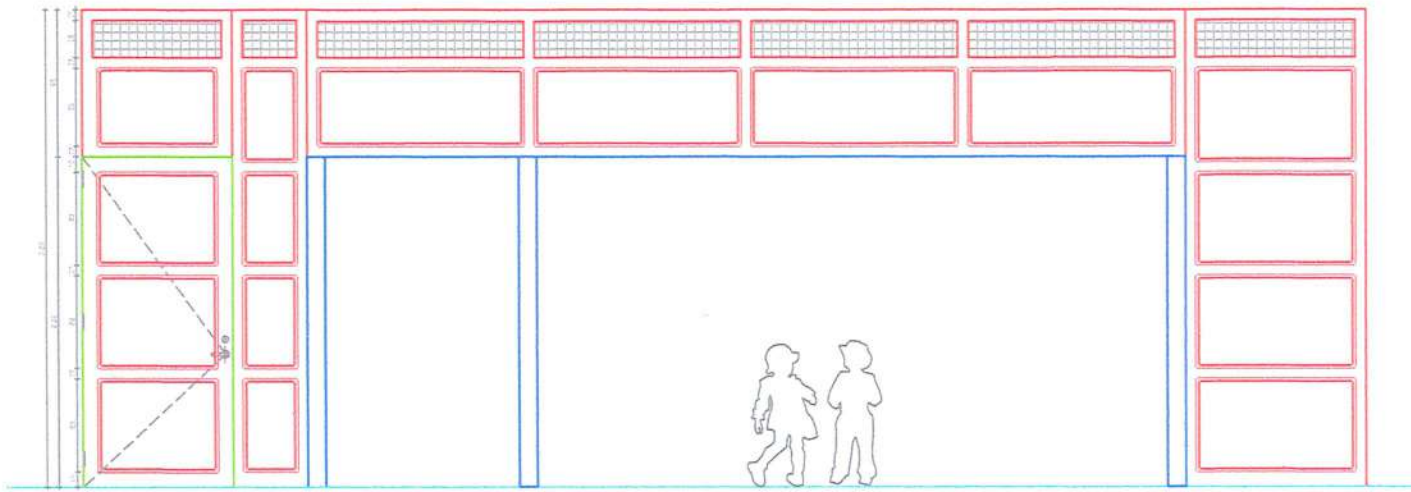
ALZADO EXTERIOR



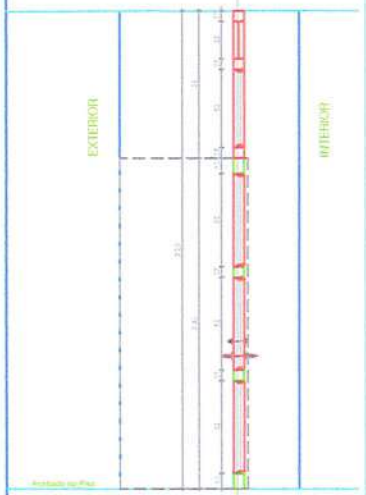
SECCIÓN POR LOCKERS



ALZADO INTERIOR



SECCIÓN POR PUERTA



	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

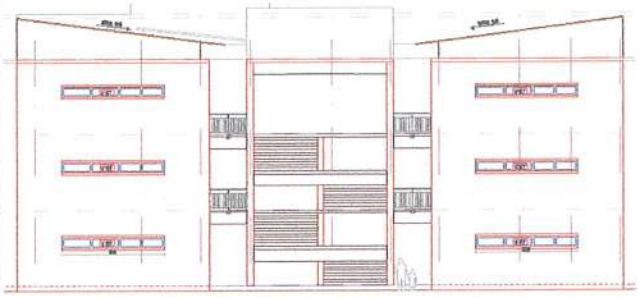
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

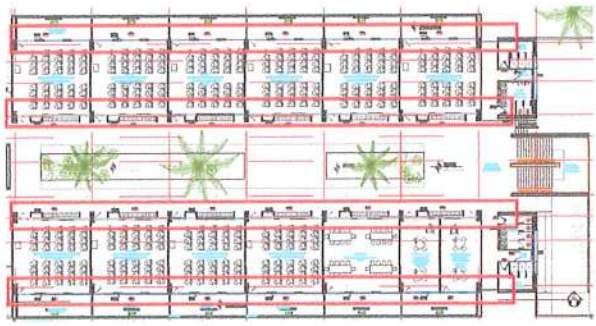
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
PV-03 - FIJO		1.20	2.88	5.00	17.28
(-) PUERTA		1.00	2.22	-5.00	- 11.10
PV-03A - FIJO		1.50	2.88	6.00	25.92
PV-03A - FIJO		5.85	0.66	6.00	23.17
PV-03A - FIJO		1.20	2.88	6.00	20.74
(-) PUERTA		1.00	2.22	-6.00	- 13.32
PV-03B - FIJO		1.50	2.88	2.00	8.64
PV-03B - FIJO		5.55	0.66	1.00	3.66
(-) PUERTA		1.00	2.22	-2.00	- 4.44
PASAN: 412.23				SUBTOTAL	70.55
				TOTAL	412.23

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

PV-03

ANCHO (m)	8.55
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	27.36

LOCALIZACION

Aulas Primer y Segundo Piso Bloque C

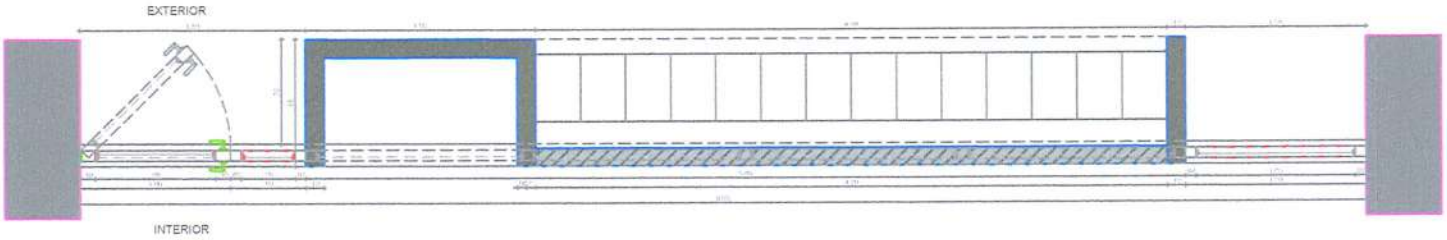
ESPECIFICACIONES

- Puerta de cubierta sencilla
- Hoja de vidrio templado 6 mm con fijadores de aluminio
- Marco de aluminio anodizado color natural
- Vidrio templado incoloro de 6 mm
- Cerradura de cilindro Euro - electrónica
- Bisagras de acero inoxidable 3 x 3 con fijación de aluminio anodizado color natural
- Jalones de aluminio anodizado
- Piso no resbaladizo de cinta de ferias

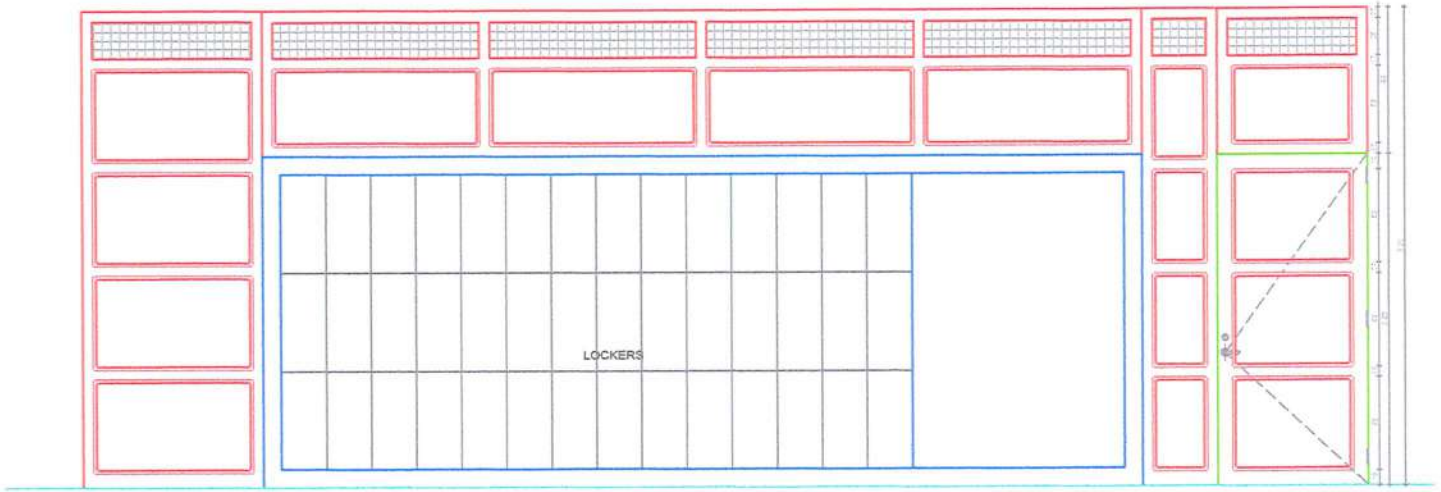
NOTA: todas las medidas deben ser verificadas en obra y son responsabilidad del contratista antes de ordenar fabricación. Medidas mínimas: 2.4 m (cantidad de las puertas). En el caso que una sola puerta supere los 1.2 m de ancho se debe colocar antes de 2 m.

CANTIDAD	11
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

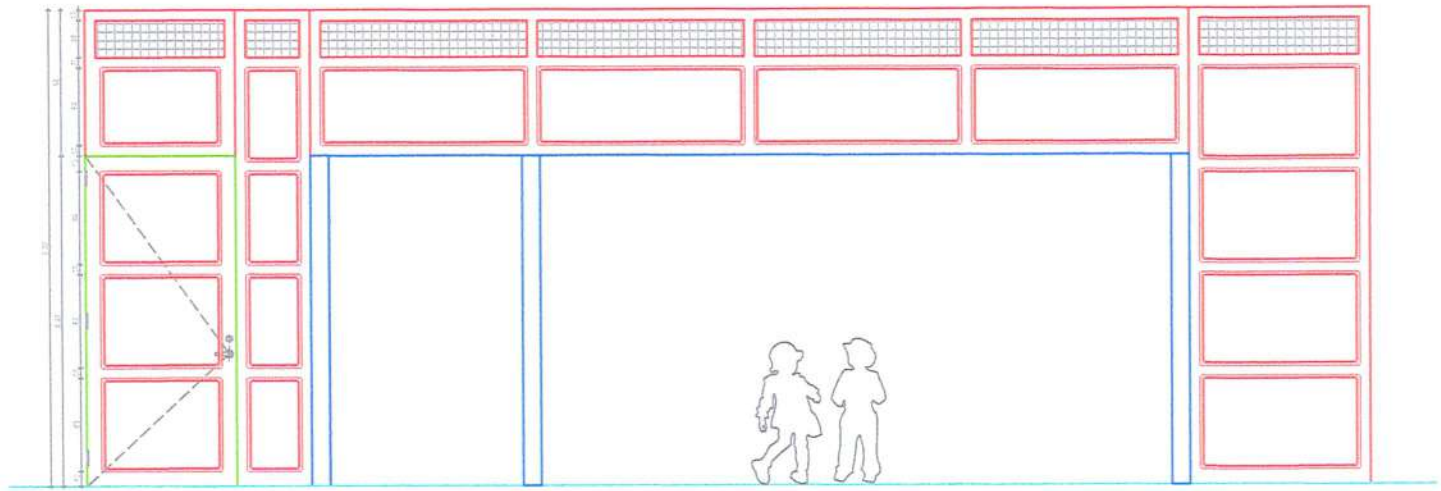
PLANTA



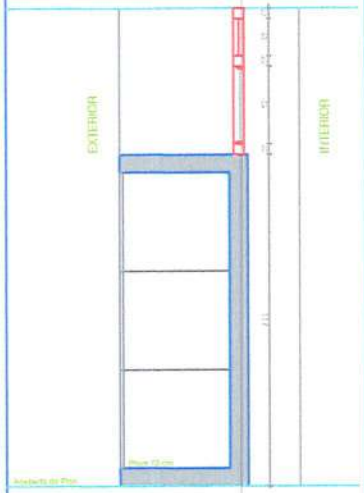
ALZADO EXTERIOR



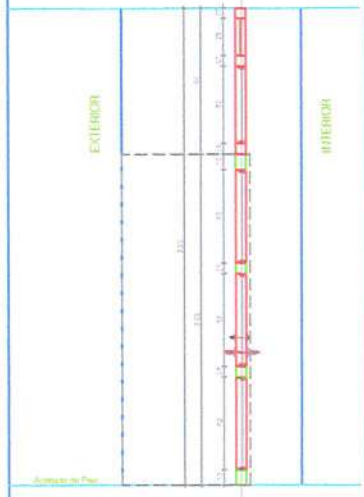
ALZADO INTERIOR



SECCIÓN POR LOCKERS



SECCIÓN POR PUERTA



PV-03A

ANCHO (m)	8.55
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m²)	27.36

LOCALIZACION

Aulas Primer y Segundo Piso Bloque C

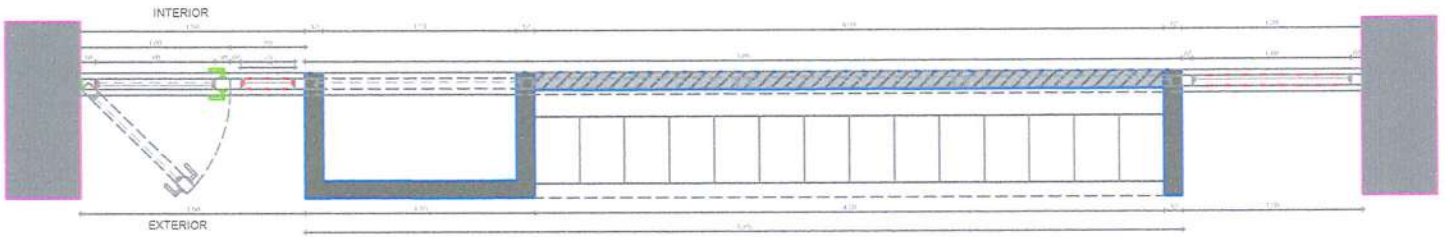
ESPECIFICACIONES

- Puerta de cubículo sencilla
- Cristal con vidrio templado, 2 a 5 cm de espesor
- Riel o mecanismo articulado, color natural
- Cielo falso a 2.70 m
- Medida de perfil: 6cm - 6cm
- Cerradura de cubículo (baño - regadera)
- Tornillos en todos perímetro 2 x 5 con tuerca de seguridad, ambiente color natural
- Bisagra de aluminio, pulgada
- Tope de piso/riel de cristal de cubículo

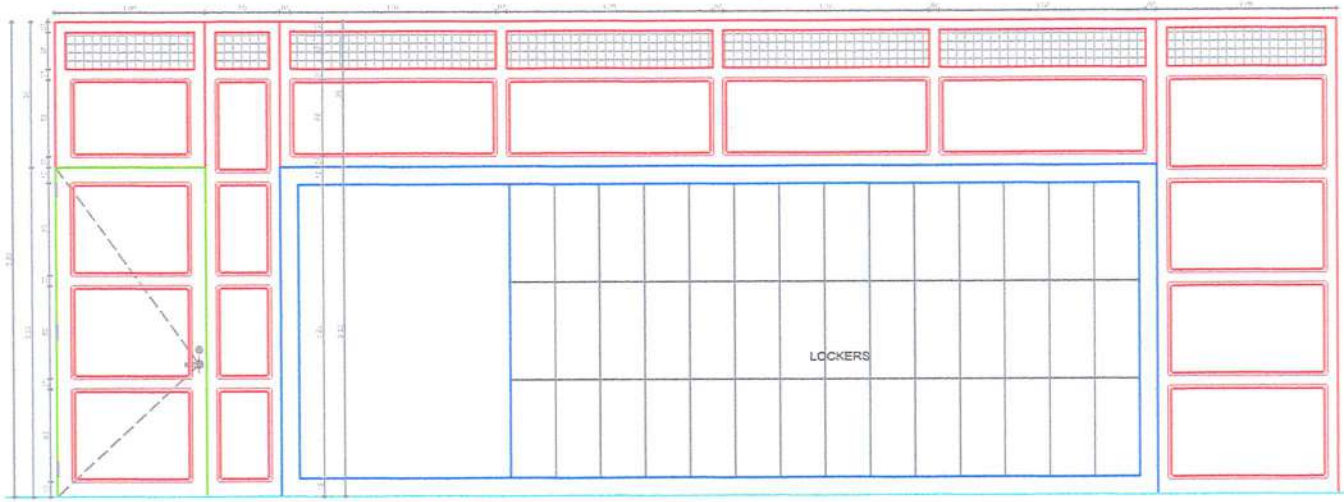
NOTA: Todas las medidas deben verificarse en obra. Cualquier diferencia debe ser reportada inmediatamente. No ejecutar ningún trabajo sin revisión. En el remoto que una medida difiera en más de 1 cm a la especificada, notificar antes de ejecutar.

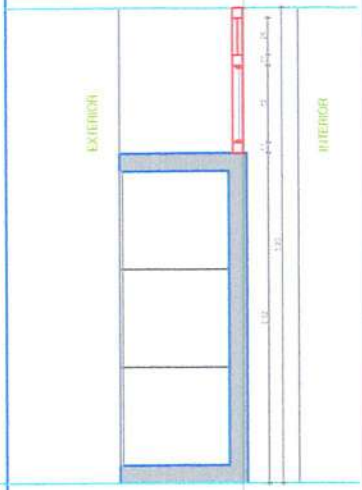
CANTIDAD	12
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

PLANTA

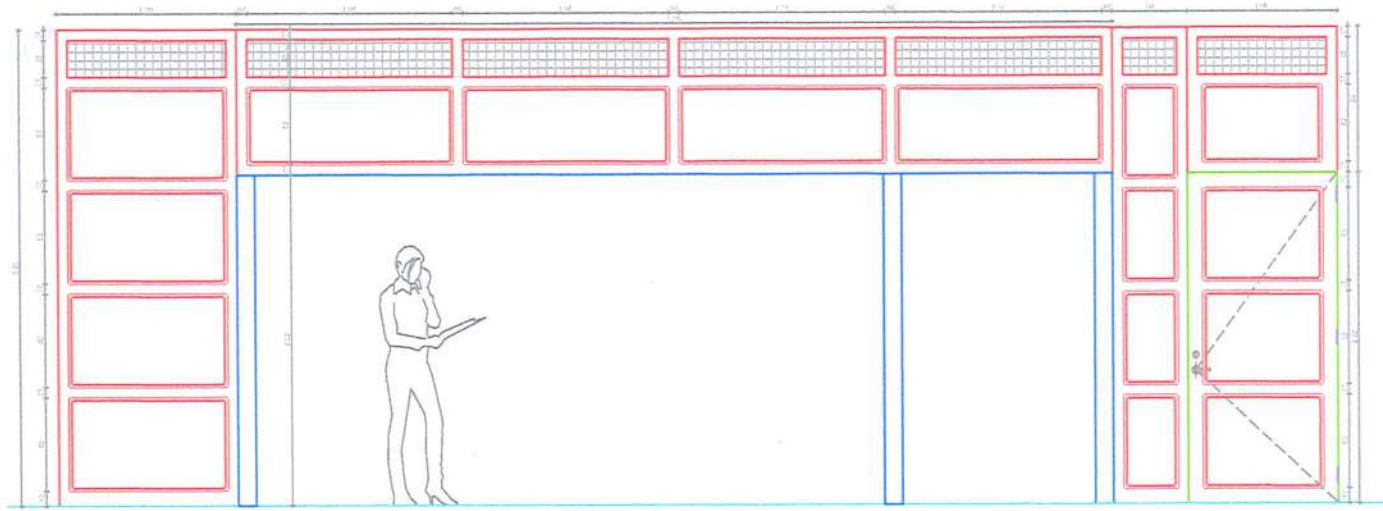


ALZADO EXTERIOR

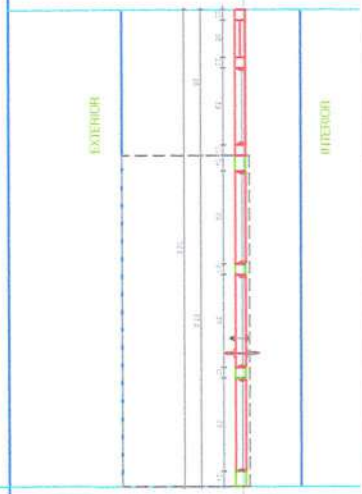




ALZADO INTERIOR



SECCIÓN POR PUERTA



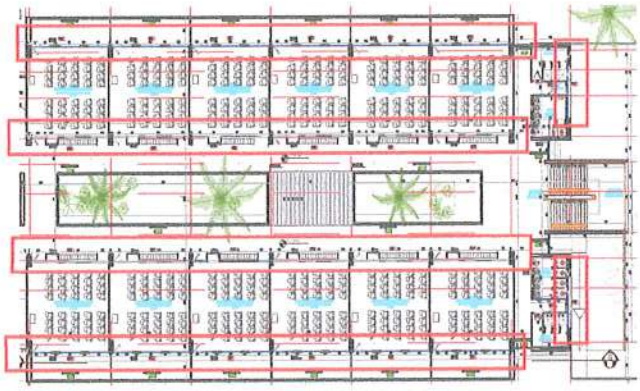
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

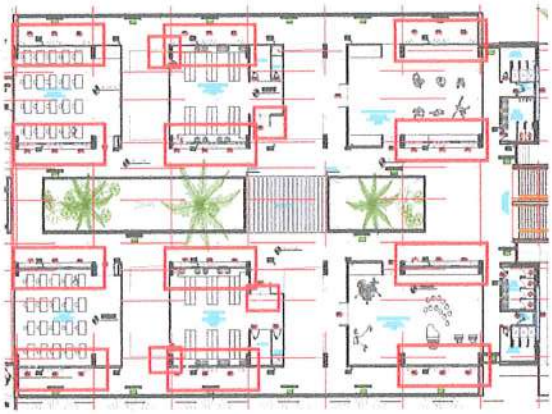
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
SEGUNDO PISO					
Baño Hombres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
Baño Mujeres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
PV-01 - FIJO		1.15	2.88	6.00	19.87
PV-01 - FIJO		1.00	0.66	6.00	3.96
PV-01 - FIJO		2.15	2.88	12.00	74.30
PV-01A - FIJO		1.15	2.88	6.00	19.87
PV-01A - FIJO		1.00	0.66	6.00	3.96
PV-01A - FIJO		2.15	2.88	12.00	74.30
PV-03 - FIJO		1.50	2.88	6.00	25.92
PV-03 - FIJO		5.85	0.66	6.00	23.17
PV-03 - FIJO		1.20	2.88	6.00	20.74
(-) PUERTA		1.00	2.22	-6.00	- 13.32
PV-03A - FIJO		1.50	2.88	6.00	25.92
PASAN: 696.36				SUBTOTAL	284.13
				TOTAL	696.36

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-27

ANCHO (m)	4.86
ALTO (m)	0.56
ÁREA (m^2)	2.69

LOCALIZACION

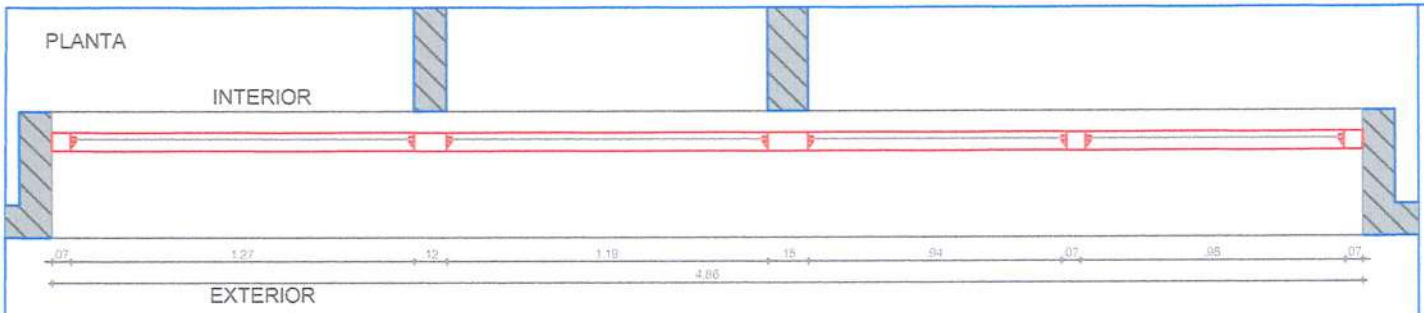
Baños Aulas Primero, Segundo y Tercer Piso
Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija

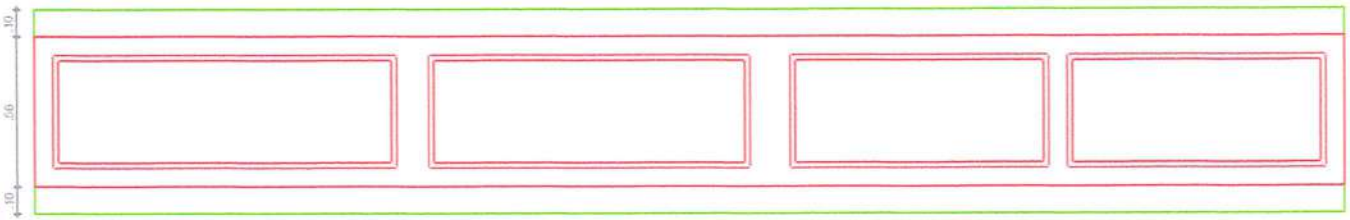
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	6

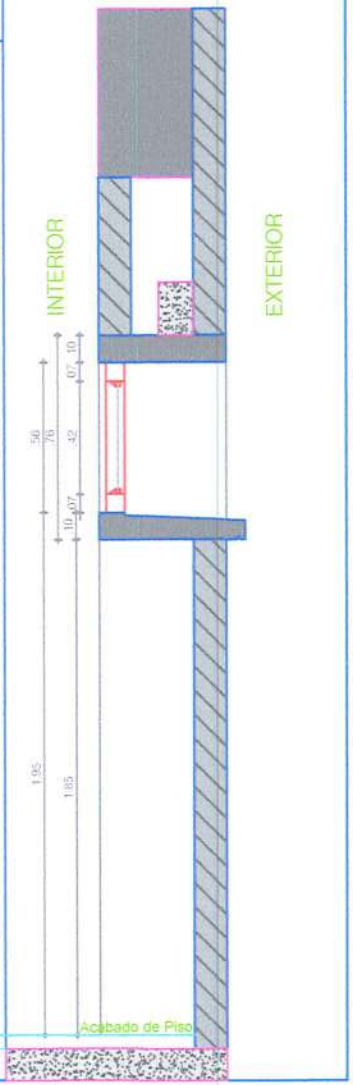
PLANTA



ALZADO



CORTE B



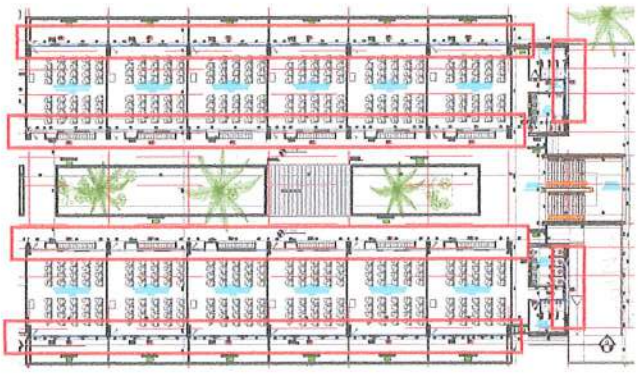
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

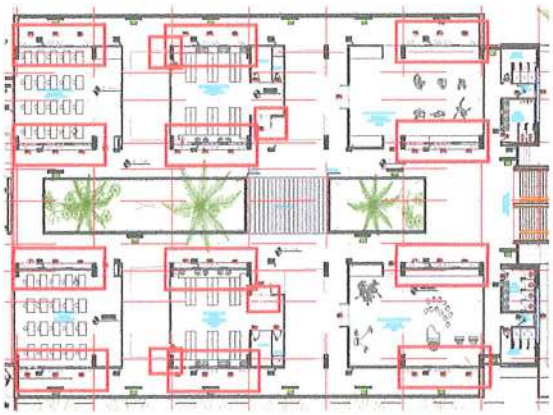
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
SEGUNDO PISO					
PV-03A - FIJO		5.85	0.66	6.00	23.17
PV-03A - FIJO		1.20	2.88	6.00	20.74
(-) PUERTA		1.00	2.22	-6.00	- 13.32
TERCER PISO					-
Baño Hombres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
Baño Mujeres- V27		4.86	0.56	1.00	2.72
V-24 fija		0.97	2.10	12.00	24.44
V-26 fija		0.97	2.10	12.00	24.44
P-15 - FIJO		2.35	0.66	2.00	3.10
P-16 - FIJO		1.00	0.66	2.00	1.32
PASAN: 785.69				SUBTOTAL	89.33
				TOTAL	785.69

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

PV-03A

ANCHO (m.)	8.55
ALTO (m.)	3.20
AREA (m²)	27.36

LOCALIZACION

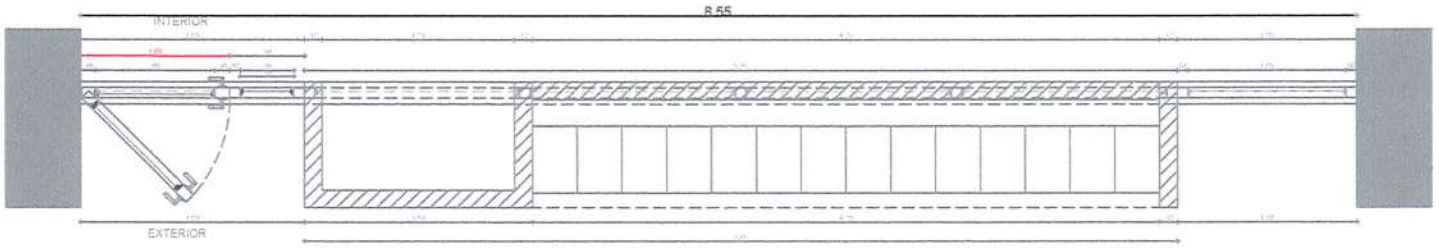
Aulas Primer y Segundo Piso Bloque C

ESPECIFICACIONES

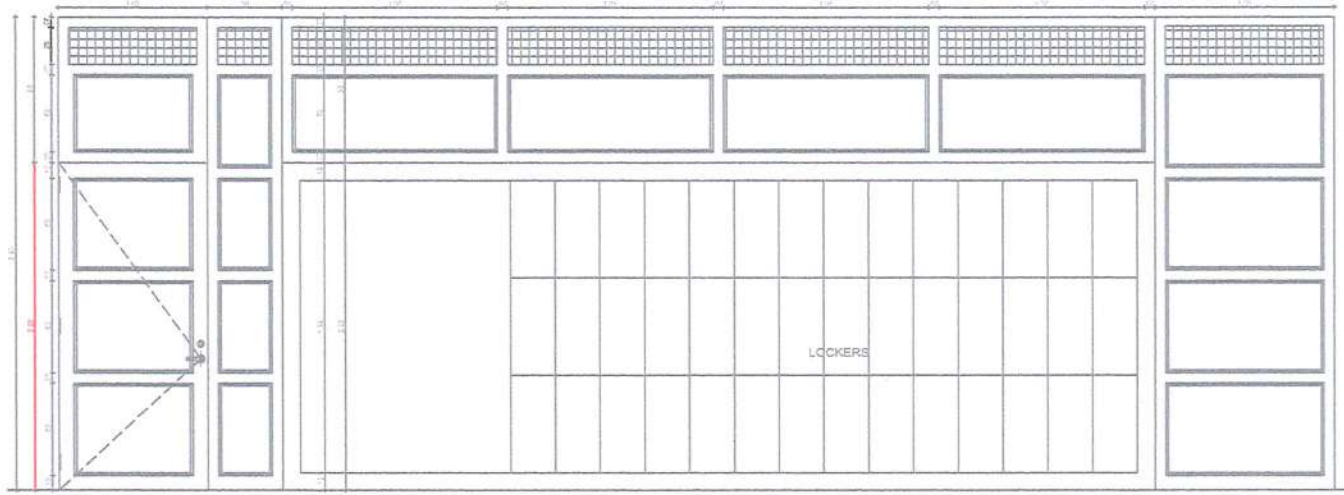
- Puerta de madera, acabado
- Vidrio en ventana templado, 5 x 5 cm c/cuadro en ventana
- Marco de aluminio anodizado color natural. Tubos perfil industrial rectangular, varias medidas
- Espejo biselado de 3"
- Manija de puerta tipo
- Cerradura de puerta tipo
- Ventanas de vidrio templado 5 x 5 cm c/cuadro en aluminio anodizado color natural
- Angulo de aluminio natural
- Vidrio en ventana de 3mm de espesor

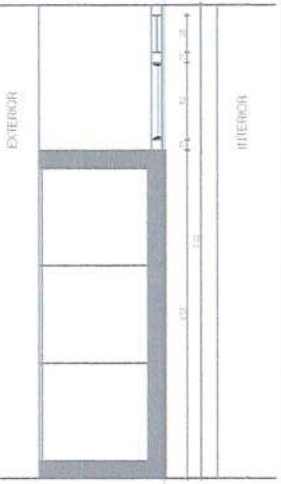
CANTIDAD	12
IZQUIERDAS	
DERECHAS	

PLANTA

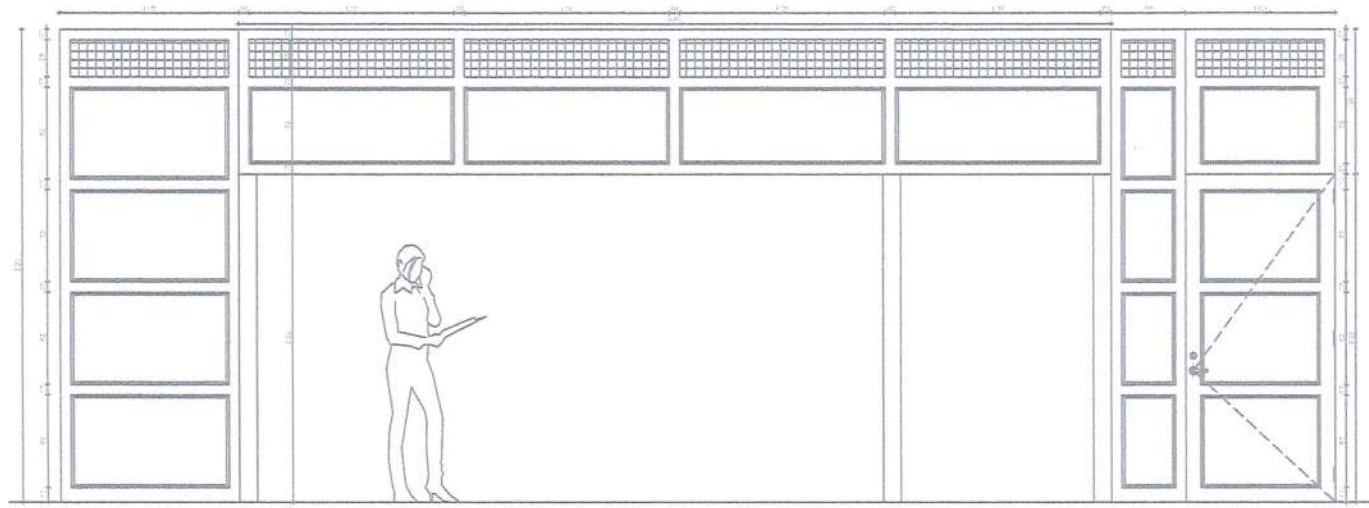


ALZADO EXTERIOR

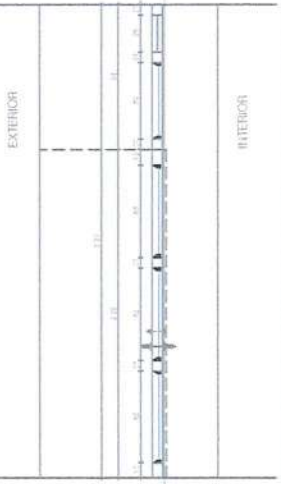




ALZADO INTERIOR



SECCIÓN POR PUERTA



PV-03

ANCHO (m)	8.55
ALTO (m)	3.20
AREA (M²)	27.36

LOCALIZACION

Aulas Primer y Segundo Piso Bloque C

ESPECIFICACIONES

- Puerta de [illegible] con [illegible]
- Vidrio templado [illegible] 5 mm con [illegible] en [illegible]
- Mueble en [illegible] empotrado color [illegible]
- Vidrio color [illegible] empotrado en [illegible]
- Tipo: [illegible] de 2
- Mango de [illegible] [illegible]
- Cerradura de [illegible] [illegible]
- Ventanas en vidrio templado [illegible] en [illegible] en [illegible] [illegible]
- Angulo de [illegible] [illegible]
- Piso de [illegible] en [illegible]

NOTA: [illegible] [illegible] [illegible]

V-27

ANCHO (m)	4.86
ALTO (m)	0.56
ÁREA (m^2)	2.69

LOCALIZACION

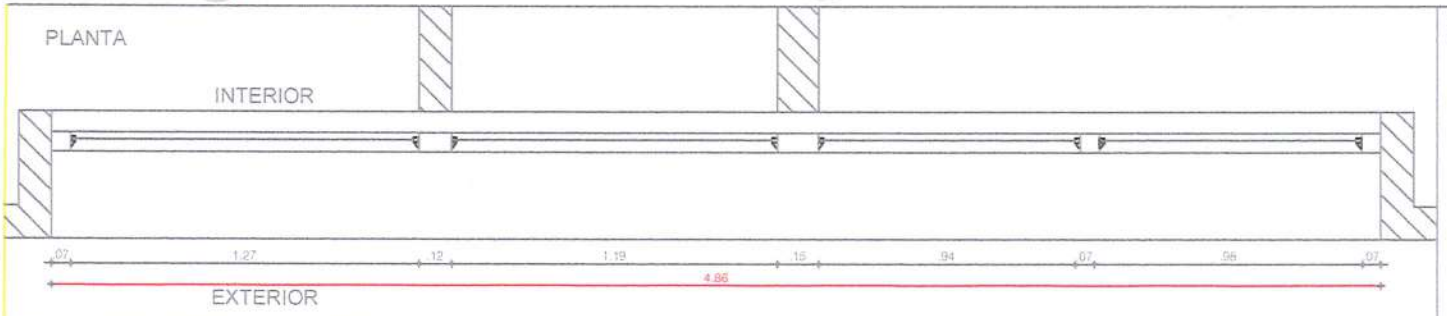
Baños Aulas Primero, Segundo y Tercer Piso
Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes.
- Ventana fija

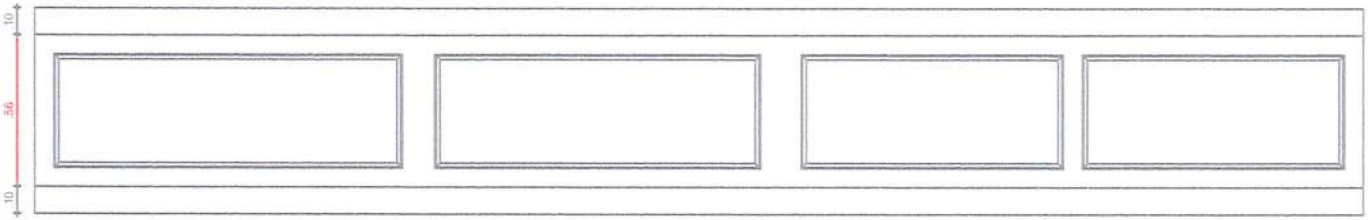
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	6

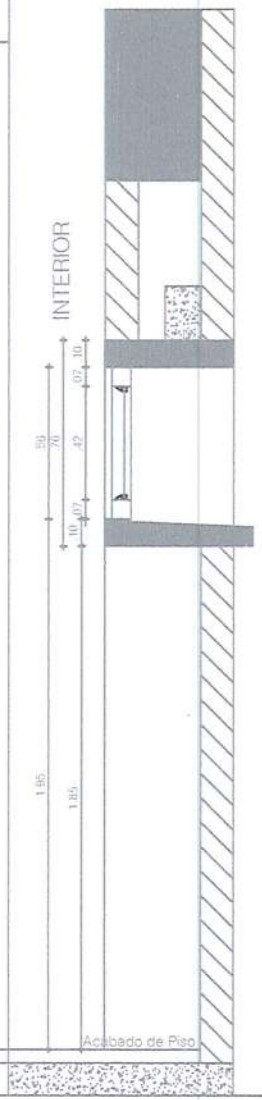
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-26

ANCHO (m)	2.15
ALTO (m)	2.10
ÁREA (m^2)	4.52

LOCALIZACION

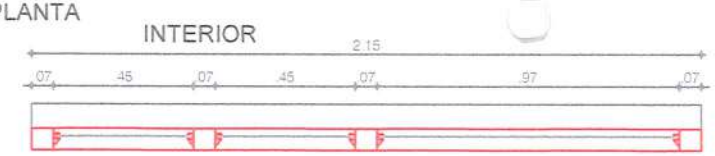
Taller de Dibujo, Laboratorio de Física y Química , Taller de Artes, Taller de Artes Plásticas Tercer Piso Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y batientes según diseño.

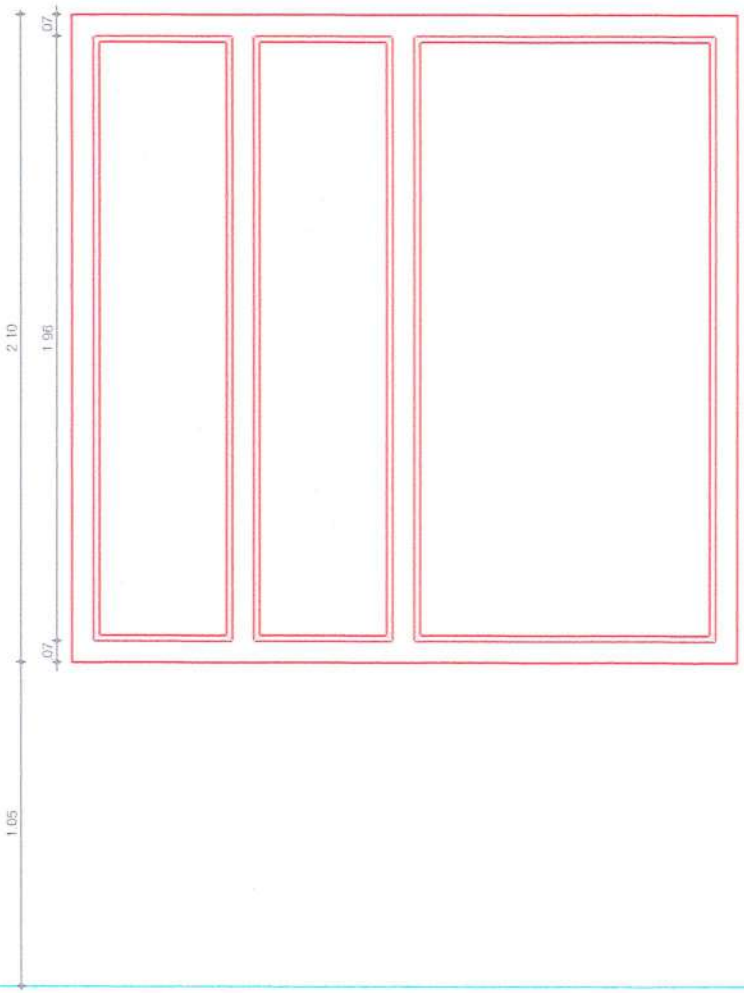
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	12

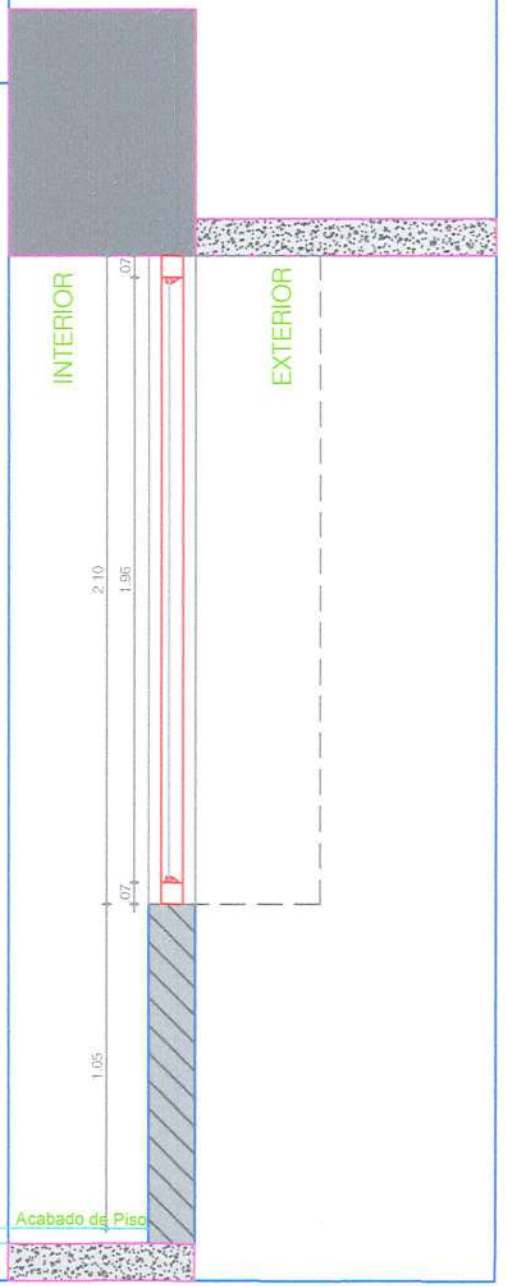
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-24

ANCHO (m)	2.15
ALTO (m)	2.10
ÁREA (m^2)	4.52

LOCALIZACION

Taller de Dibujo, Laboratorio de Física y Química , Taller de Artes, Taller de Artes Plásticas Tercer Piso Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y batientes según diseño.

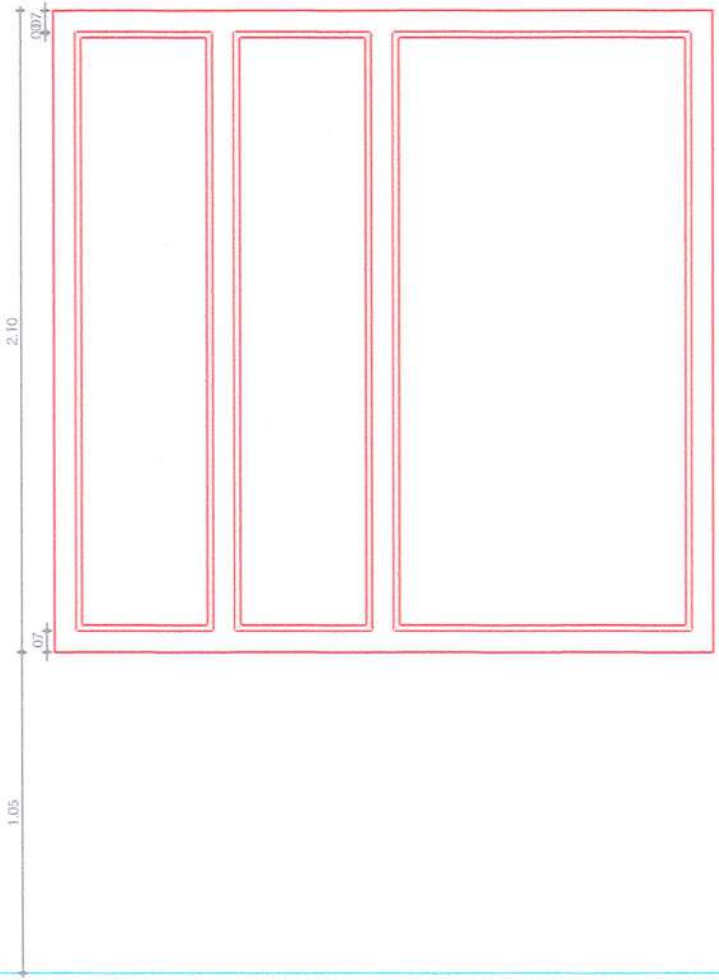
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	12

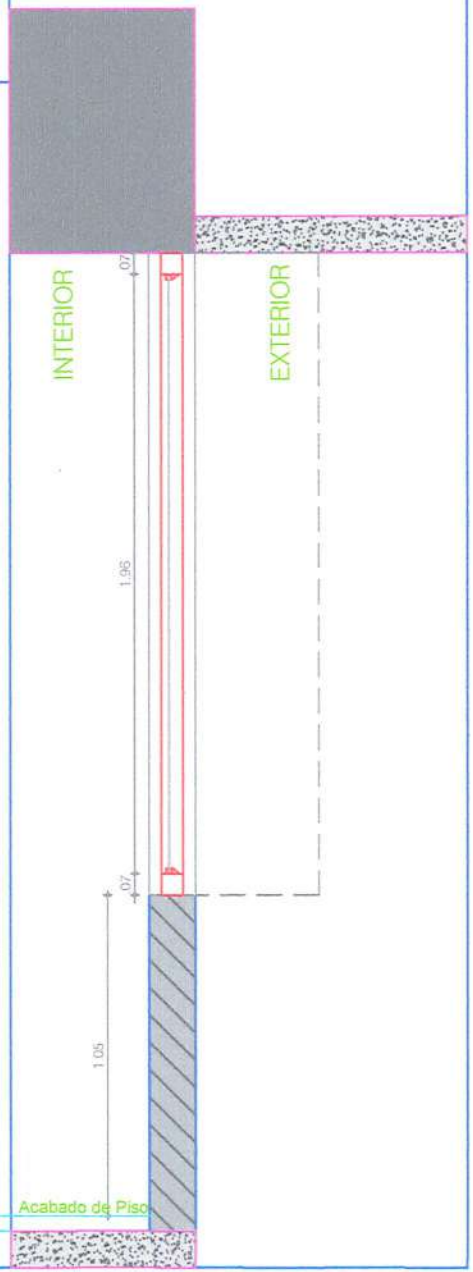
PLANTA



ALZADO



CORTE B



P-15

ANCHO (m)	2.35
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	7.52

LOCALIZACION

Laboratorios

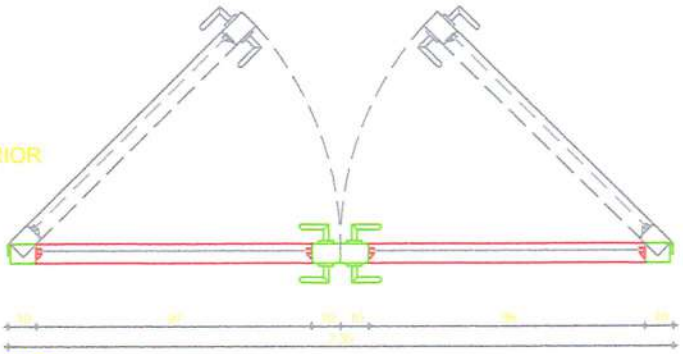
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

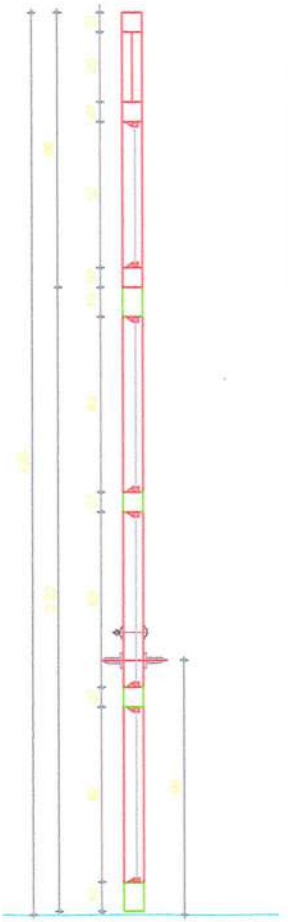
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

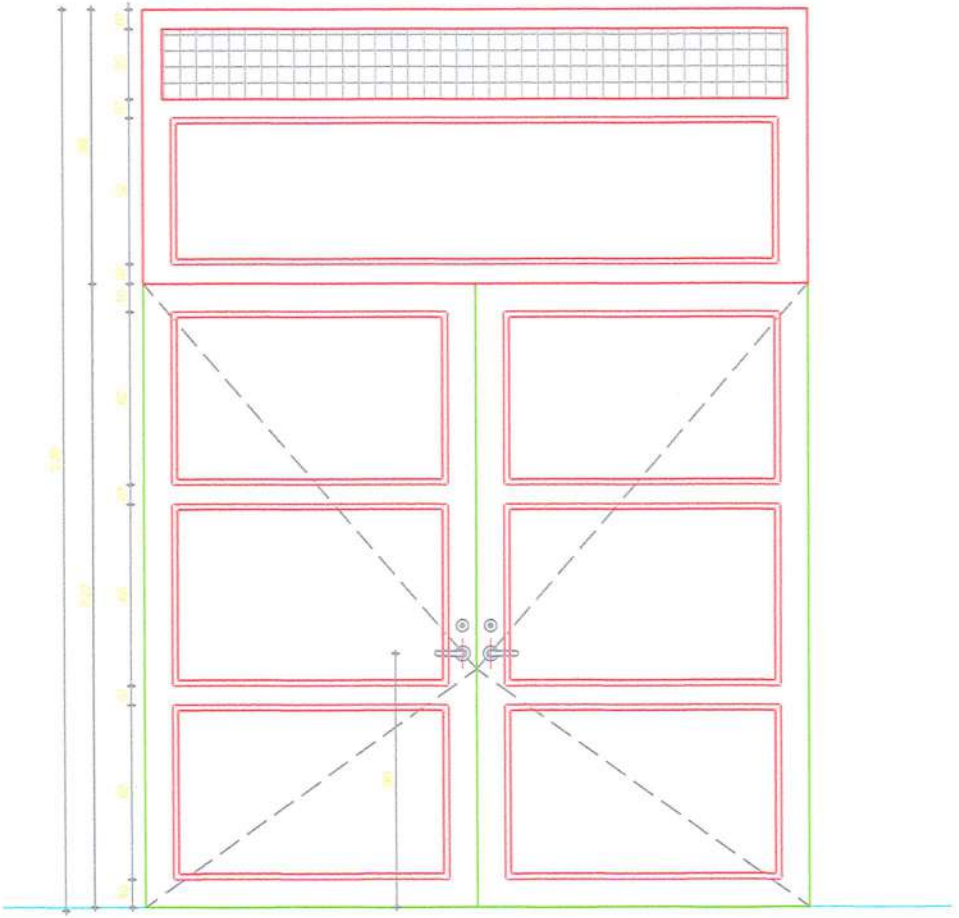
PLANTA



SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR



P-16

ANCHO (m)	1.00
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	3.20

LOCALIZACION

Laboratorios

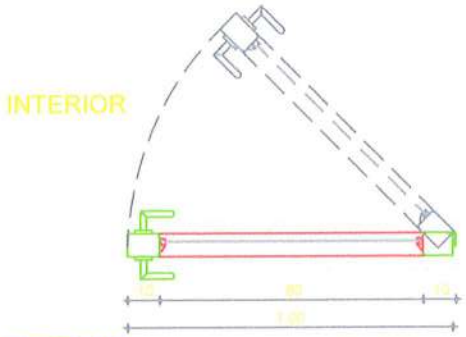
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa

NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

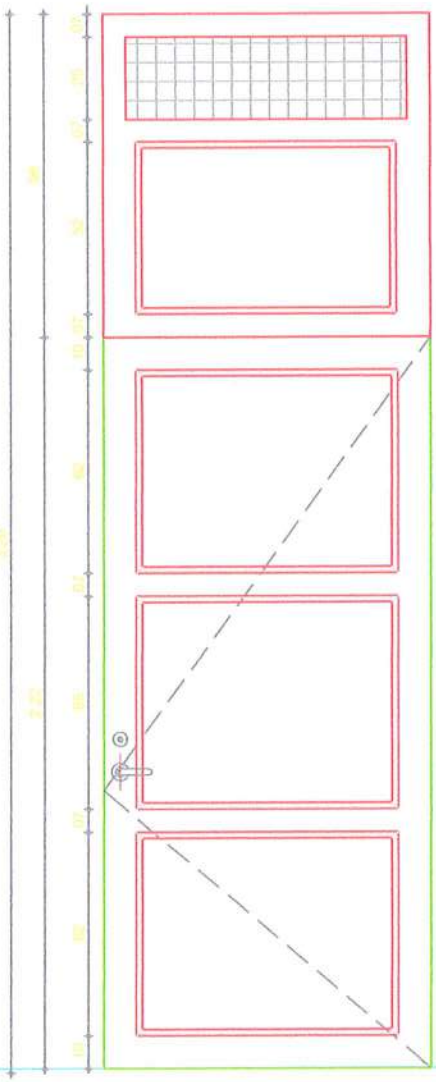
CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	1
DERECHAS	1

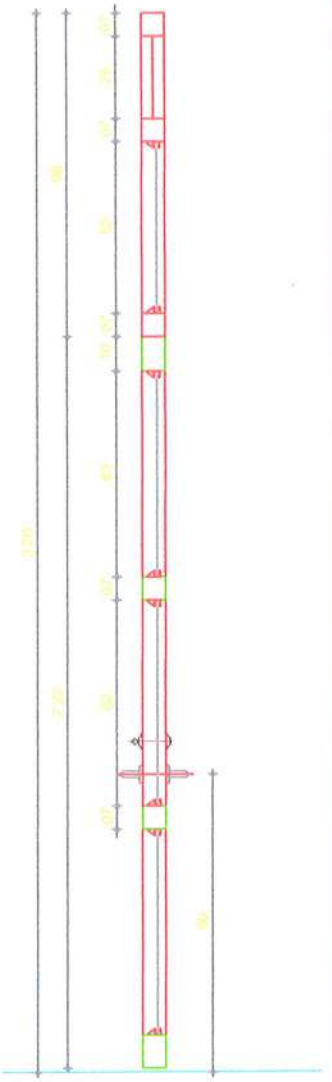
PLANTA



SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





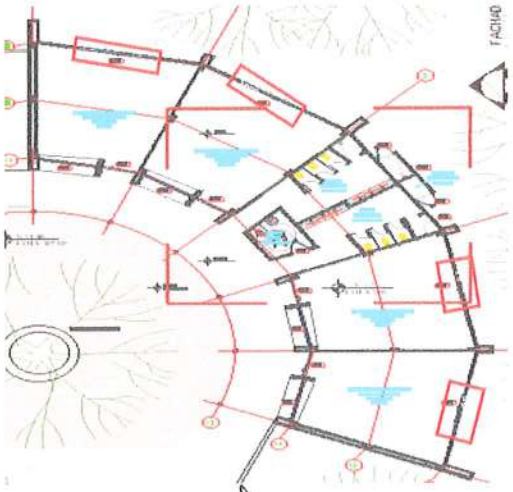
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE D - PRE ESCOLAR					
Ventana fija en PV-12		1.17	2.37	8.00	22.18
PASAN: 807.87				SUBTOTAL	22.18
				TOTAL	807.87

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

PV-12

ANCHO (m)	4.20
ALTO (m)	2.37
ÁREA (m^2)	9.95

LOCALIZACION

Biblioteca Modulo B Administrativo

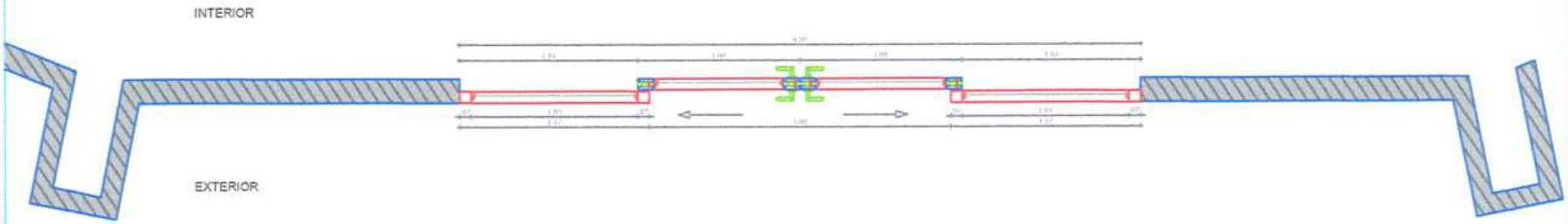
ESPECIFICACIONES

- Planta baja/alta
- Muro de ladrillo tolmetal h: 3 + 5 cm (cubierta en aluminio)
- Marco de aluminio perfilado color natural
- Vidrio color natural templado de 6 mm (medida Triple Energía + de 2)
- Manija de jaladera Base – Base
- Cerradura de Sanitario Base – Mampara
- Ventanas en estilo corredizo (2 + 2 hojas móviles en aluminio anodizado color natural
- Angulo de aluminio natural

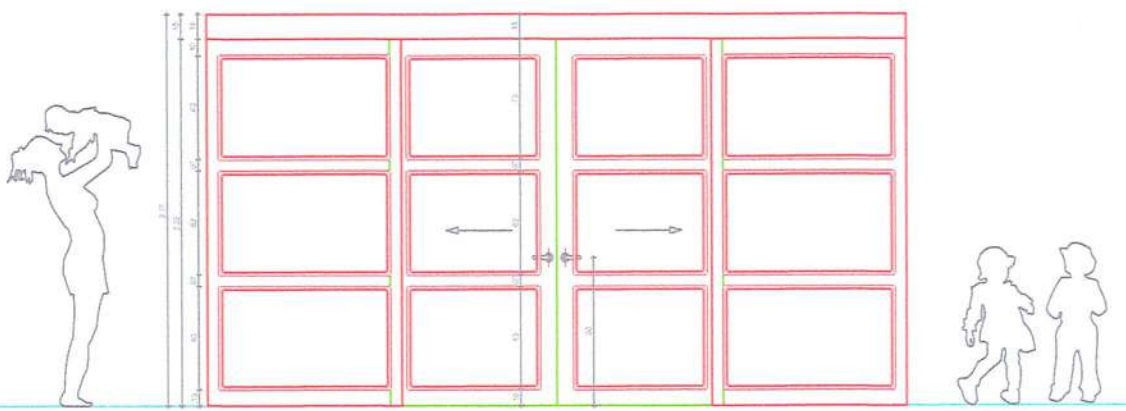
NOTA: Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta Abatible en estilo ventanal 2 + 2 (medidas en sentido). En el interior con una medida mínima de 1.5 x 1.8 m de diámetro libre, según la S+S

CANTIDAD	4
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

PLANTA



ALZADO EXTERIOR



SECCIÓN



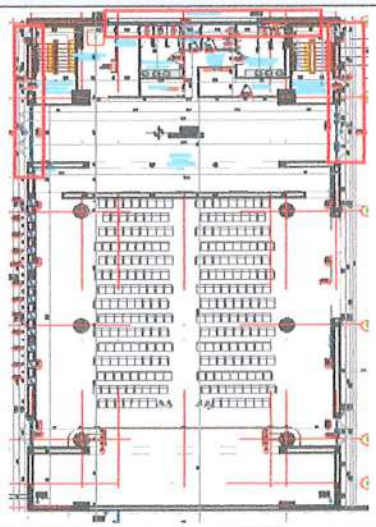
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

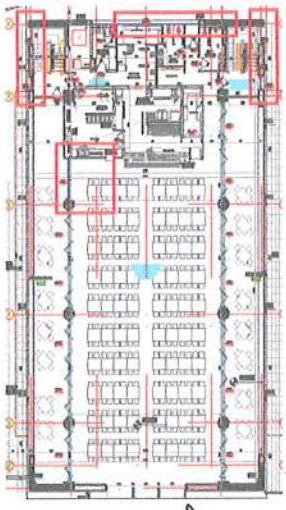
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

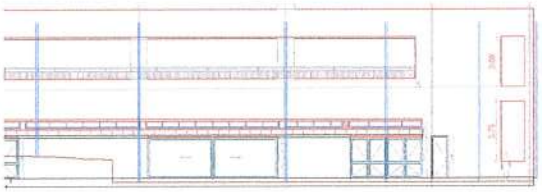
ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE A - AUDITORIO					
PRIMER PISO					
FACHADA NORTE					
V-03		10.36	0.63	1.00	6.53
FACHADA ESTE					
V-01		1.40	2.11	1.00	2.95
V-01		1.40	0.40	1.00	0.56
V-02		2.28	0.45	1.00	1.03
V-02		6.64	0.45	1.00	2.99
V-02		8.47	0.45	1.00	3.81
V-02		0.95	0.45	1.00	0.43
V-02		4.43	0.45	1.00	1.99
V-14		1.00	1.00	1.00	1.00
FACHADA OESTE					
V0-1		1.40	2.11	1.00	2.95
PASAN: 832.11				SUBTOTAL	24.24
				TOTAL	832.11

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA







NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-03	
ANCHO (m)	10.30
ALTO (m)	0.63
ÁREA (m^2)	6.53

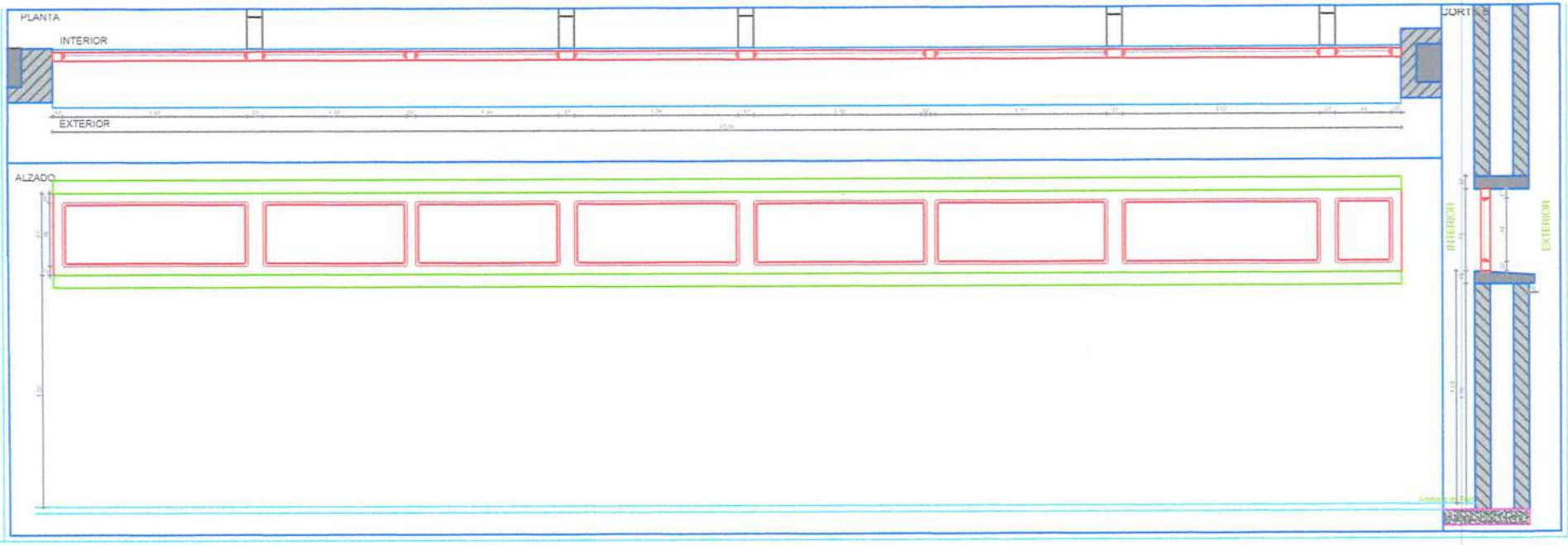
LOCALIZACION

Ventanas Altas Módulo A - Auditorio
Primer Piso Fachada Norte

- Perfilería en aluminio anodizado color natural
- Vidrio laminado 3+3 color natural
- Ventana fija
- Dintel y Alfeiz de concreto

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.
Ventanas en color anodizado 3 + 3 laminado sin color bronce. En la imagen que aquí aparece mide: ancho 1.0 x 1.5 m en otros modulos miden de 3 x 5

CANTIDAD	1



V-01

ANCHO (m)	1.40
ALTO (m)	2.51/0.40/3.03
ÁREA (m²)	3.51/0.56/4.76

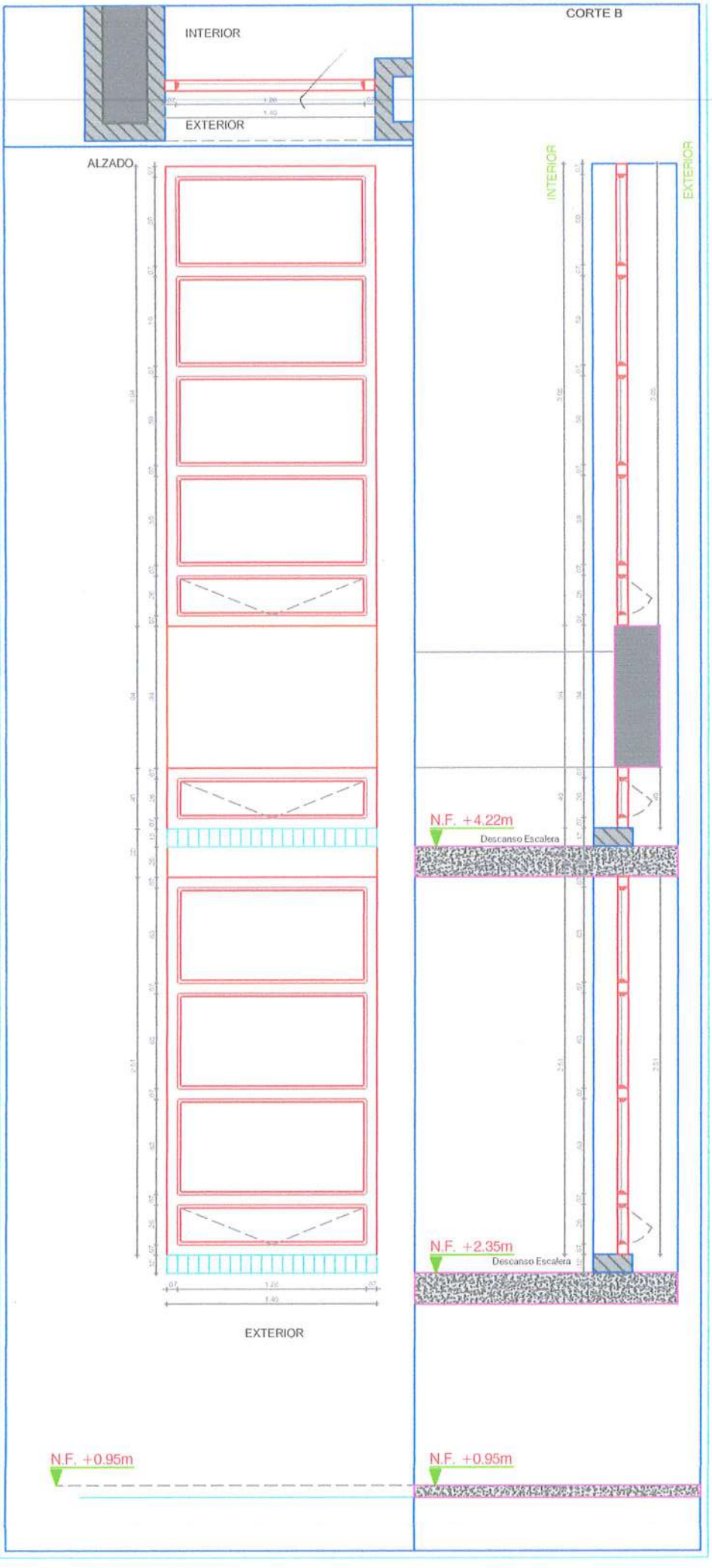
LOCALIZACION

Escaleras de Evacuacion Modulo A - Auditorio
Fachada Este y Oeste

- Perfileria en aluminio anodizado color natural
- Vidrio laminado 5+5 color natural
- Ventana fija

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor.
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5.

CANTIDAD	2



V-02	
ANCHO (m)	VARIABLE
ALTO (m)	0.45
AREA (m²)	VARIABLE

LOCALIZACION

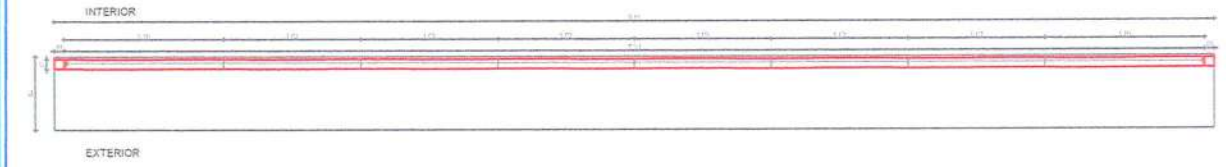
Ventanas altas Modulo A - Auditorio
Primer Piso
Fachada Este y Oeste

- Perfiles de aluminio anodizado color natural
- Vidrio laminado 3+3 con capa natural
- Vidrio 6mm
- Modulación según diagrama
- Detalle constructivo

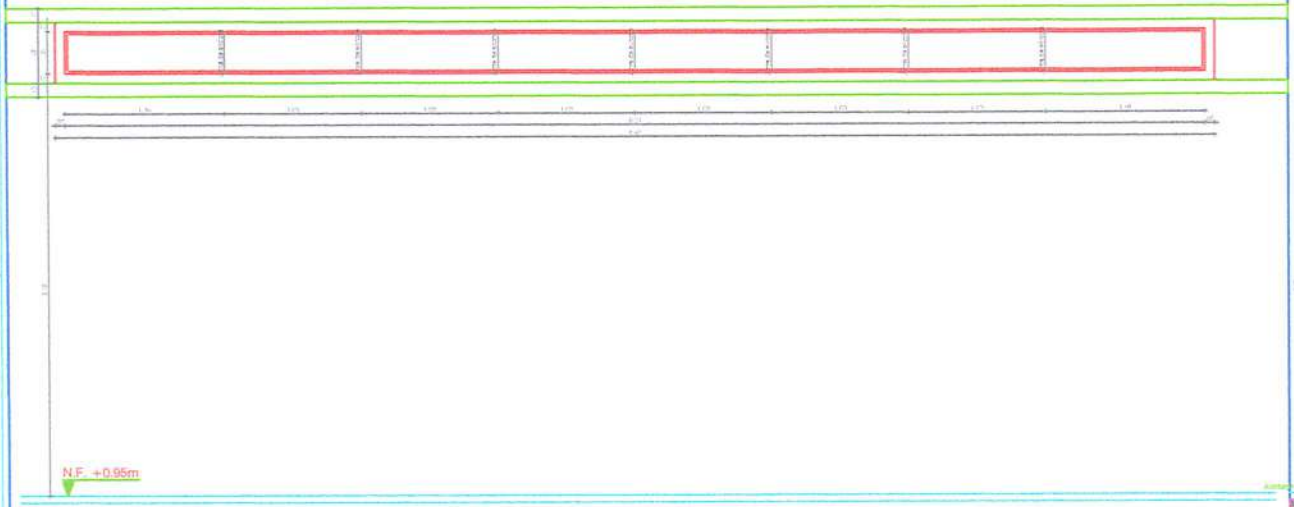
NOTA:
Todos los vanos de la ventana son iguales entre sí, con excepción del ancho de cada módulo.
Vidrios en color laminado 3+3 (incoloro natural laminado). Con el mismo que los vidrios fijos de 7.5 x 1.1 m en altura color de vidrio de 3+3

CANTIDAD	10

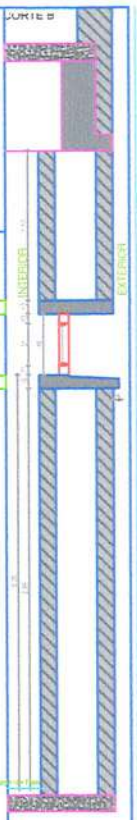
PLANTA



ALZADO



CORTE B



NOTA:
LA VENTANA V-02 TIENE ALTURA TÍPICA Y SUS LONGITUDES PUEDEN VARIAR ENTRE 0.90m A 8.40m

DIAGRAMAS DE MODULACIÓN	CANTIDAD
V-02A	1
V-02B	1
V-02C	1
V-02D	1
V-02E	2
V-02F	1
V-02G	1
V-02H	1
V-02I	1

V-14

ANCHO (m)	1.00
ALTO (m)	1.00
ÁREA (m^2)	1.00

LOCALIZACION

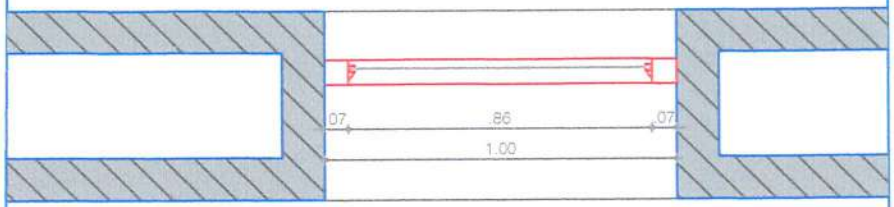
Escaleras de Evacuacion Modulo A - Auditorio

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana Fija

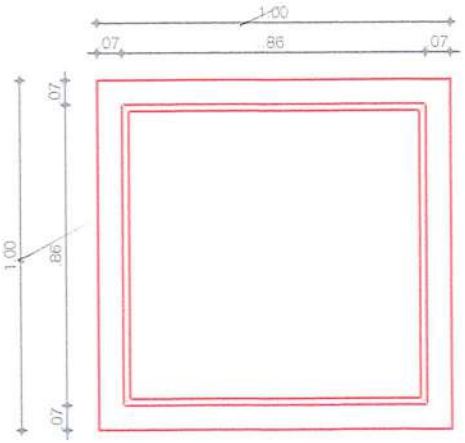
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	2

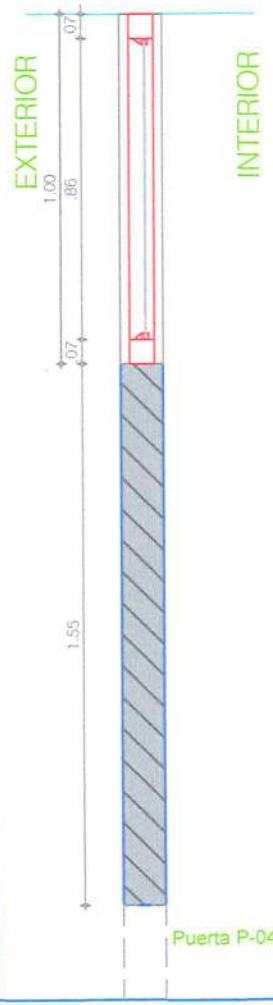
PLANTA



ALZADO



CORTE B



	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

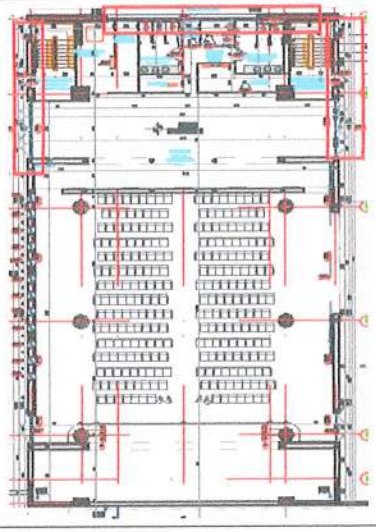
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

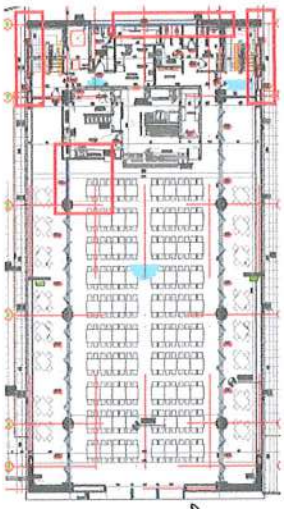
ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
V-01		1.40	0.40	1.00	0.56
V-02		4.43	0.45	1.00	1.99
V-02		5.84	0.45	1.00	2.63
V-02		4.70	0.45	1.00	2.12
V-02		5.60	0.45	1.00	2.52
V-02		2.20	0.45	1.00	0.99
V-14		1.00	1.00	1.00	1.00
SEGUNDO PISO					-
FACHADA NORTE					-
V-03A		9.77	0.63	1.00	6.16
FACHADA ESTE					-
V-01		1.40	2.64	1.00	3.70
V-21		1.00	2.05	1.00	2.05
FACHADA OESTE					-
V-01		1.40	2.64	1.00	3.70
PASAN: 859.53				SUBTOTAL	27.42
				TOTAL	859.53

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA







NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

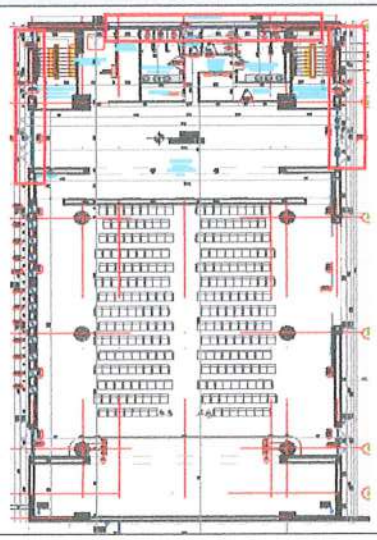
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

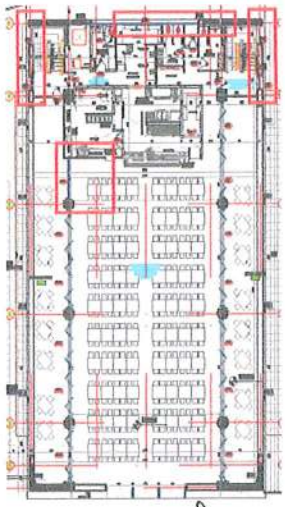
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

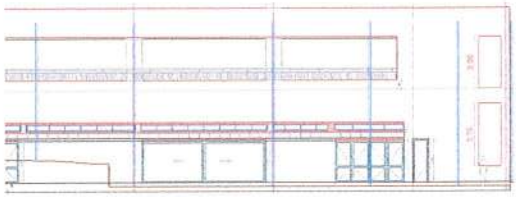
ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.4	VENTANERIA FIJA CON MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado color natural, con sus respectivos empaques, vidrio laminado 3+3 incoloro, modulacion sugun diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
V-21		1.00	2.05	1.00	2.05
PASAN: 861.58				SUBTOTAL	2.05
				TOTAL	861.58

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA







NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-21

ANCHO (m)	1.00
ALTO (m)	2.05
ÁREA (m^2)	2.05

LOCALIZACION

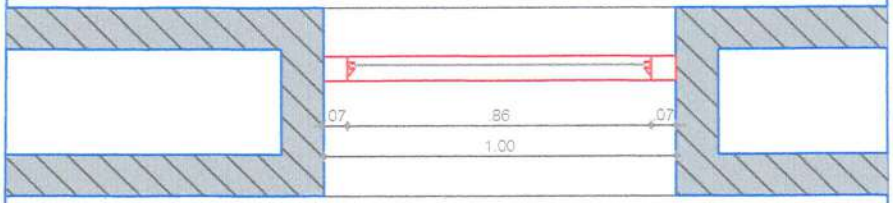
Escaleras de Evacuacion Modulo A - Auditorio

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana Fija

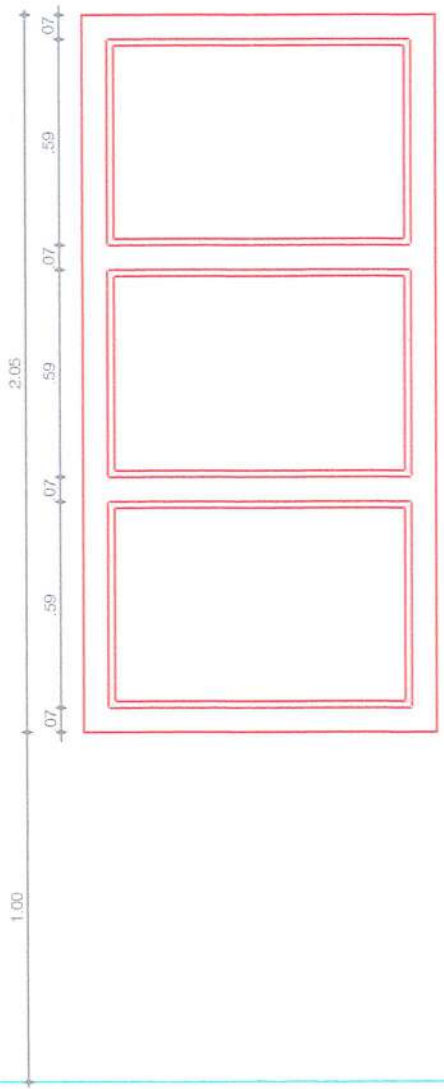
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	2

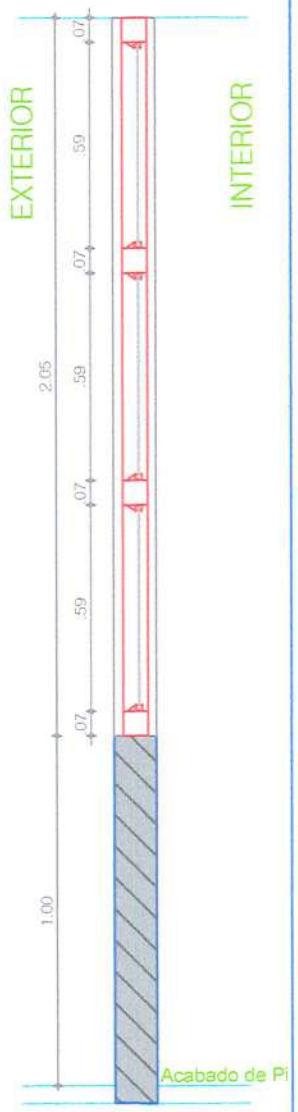
PLANTA



ALZADO



CORTE B



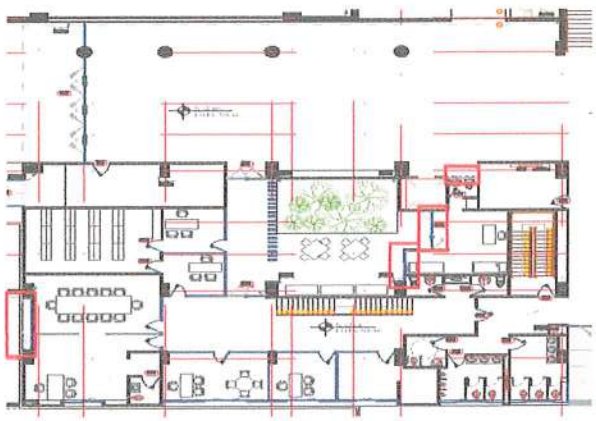
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

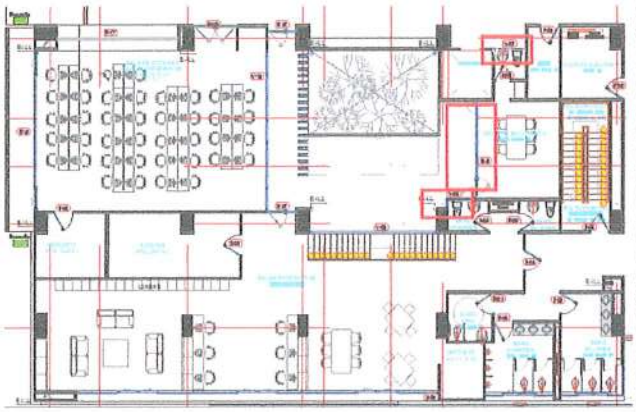
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.5	VENTANERIA PROYECTANTE EN MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado, color natural, BASCULANTE CON SUS RESPECTIVOS EMPAQUES, BRAZOS, MANIJAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO, Modulacion según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE B - ADMINISTRATIVO					
PRIMER PISO					
V-07		1.60	0.60	1.00	0.96
V-08		2.44	1.35	1.00	3.29
V-15		0.47	1.00	1.00	0.47
PV-10 - BASCULANTE		0.57	1.42	1.00	0.81
SEGUNDO PISO					-
V-07		1.60	0.60	1.00	0.96
V-20-BASCULANTE		0.77	1.00	1.00	0.77
PV-11 - BASCULANTE		0.57	1.42	1.00	0.81
PASAN: 8.07				SUBTOTAL	8.07
				TOTAL	8.07

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-07

ANCHO (m)	1.60
ALTO (m)	0.60
ÁREA (m^2)	0.96

LOCALIZACION

Baño Enfermeria y Baño Consejo Estudiantil Modulo B Administrativo Primer y Segundo Piso

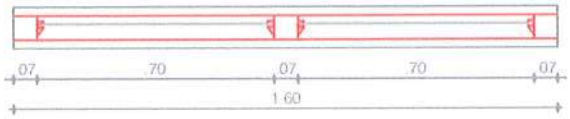
- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural biselado en los bordes
- Ventana Proyectante según diseño.

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	2

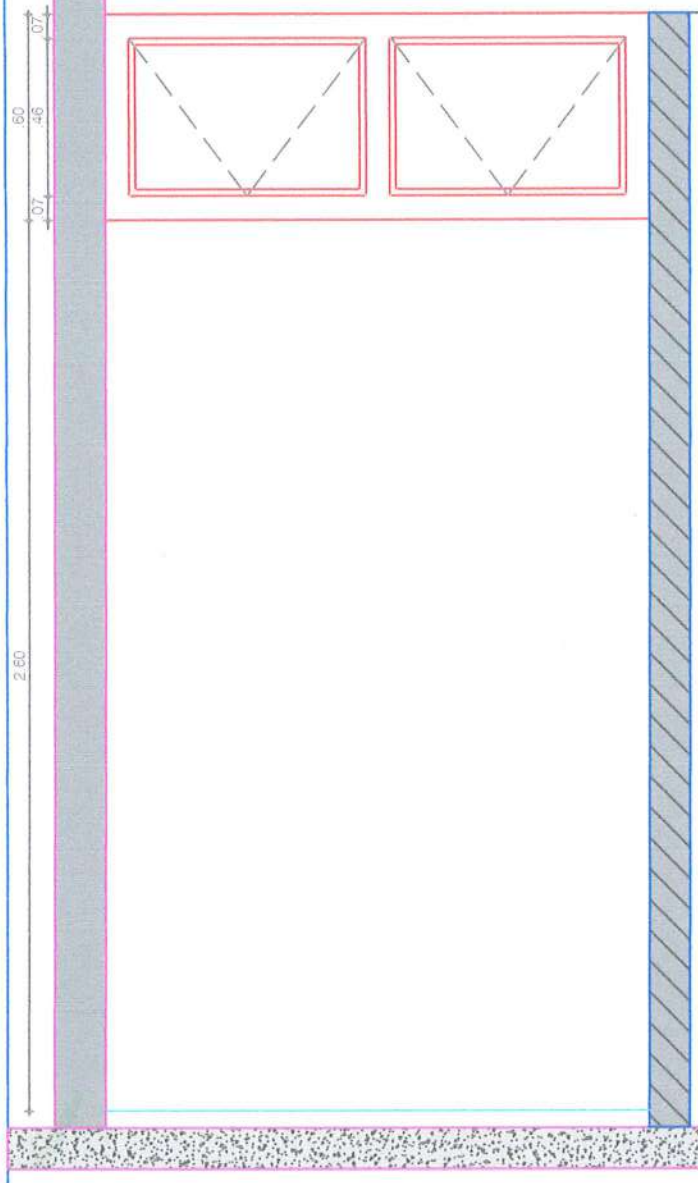
PLANTA

INTERIOR

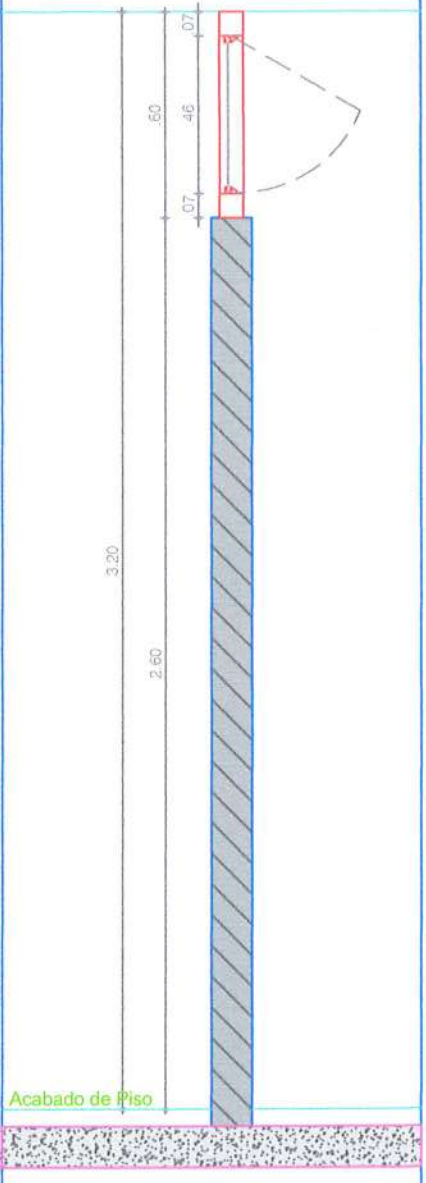


EXTERIOR

ALZADO



CORTE B



V-08

ANCHO (m)	3.80
ALTO (m)	1.35
ÁREA (m^2)	5.13

LOCALIZACION

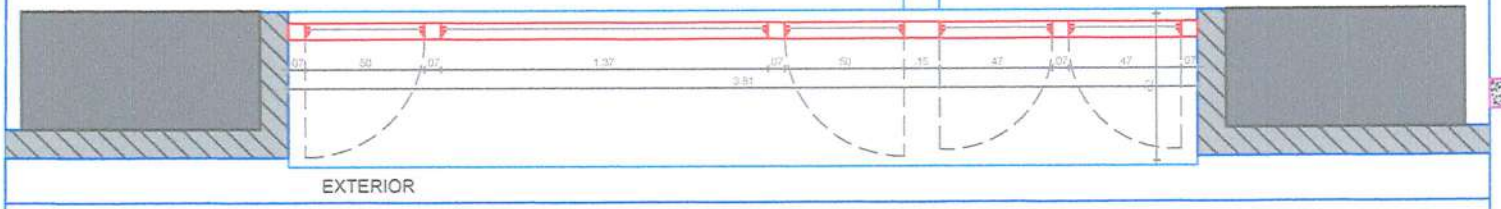
Rectoría y Sala de Juntas Modulo B Administrativo Primer Piso

- Perfilería en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y de batiente según modulación

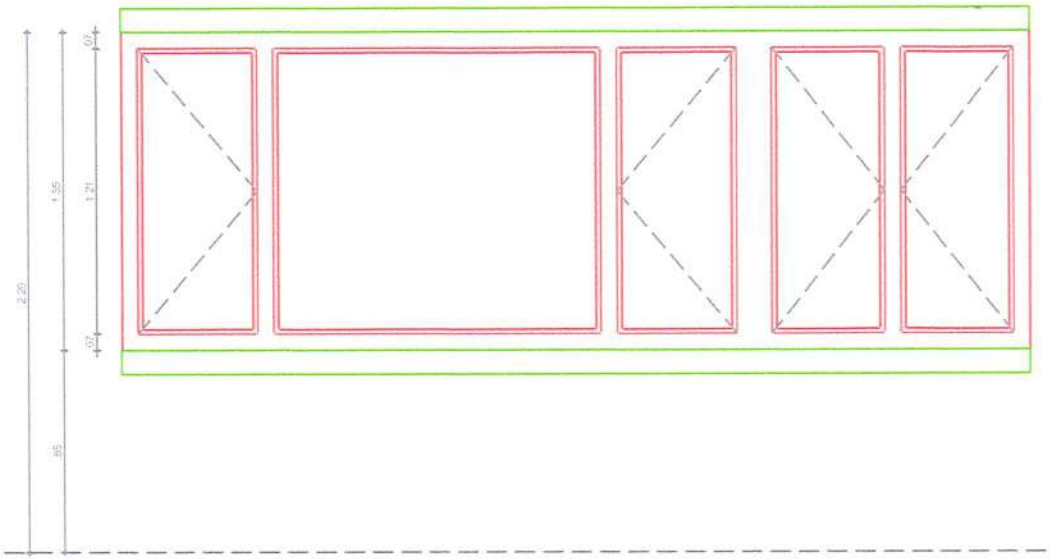
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1

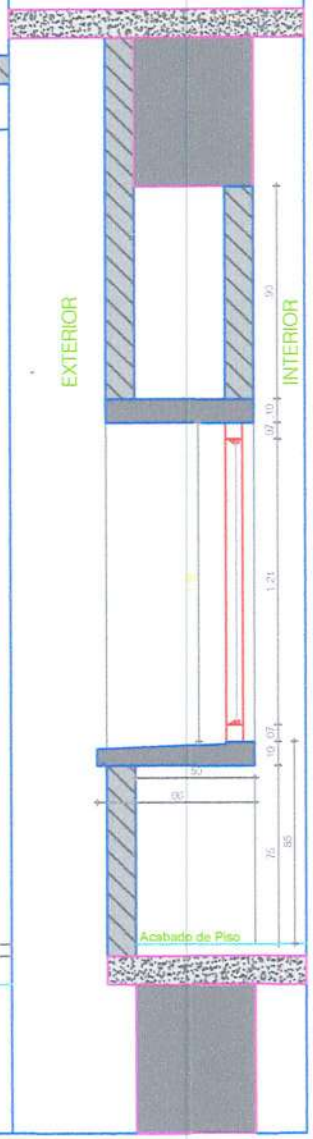
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-15

ANCHO (m)	2.26
ALTO (m)	1.00
ÁREA (m^2)	2.26

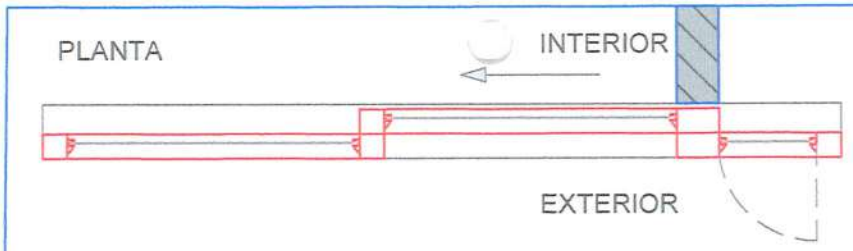
LOCALIZACION

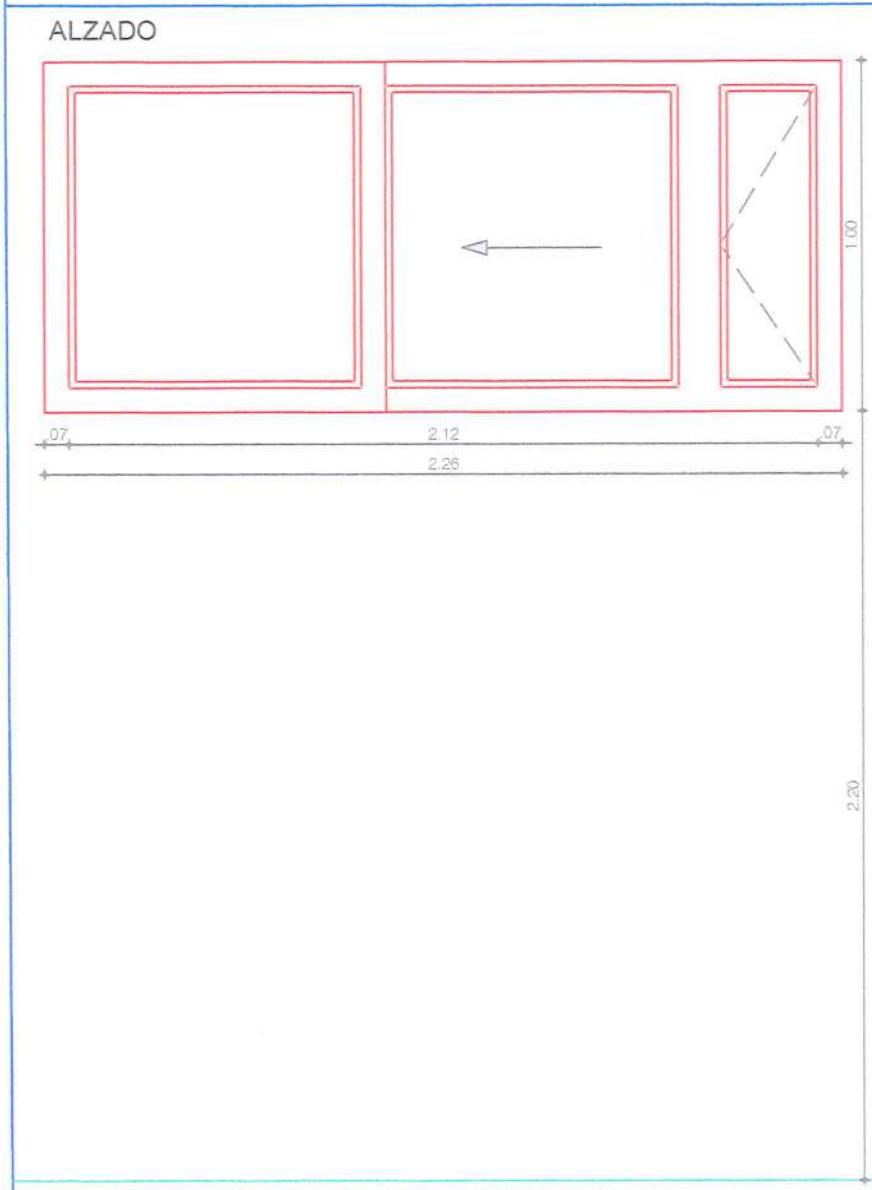
Enfermería Modulo B Administrativo
Primer Piso

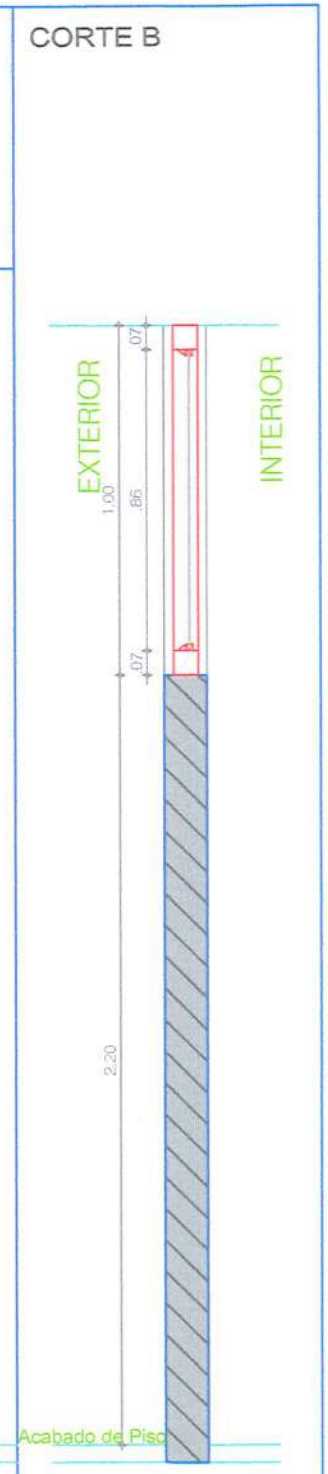
- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana corrediza y de batiente

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1







PV-10

ANCHO (m)	2.79
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	8.93

LOCALIZACION

Enfermería Modulo B Administrativo Primer Piso

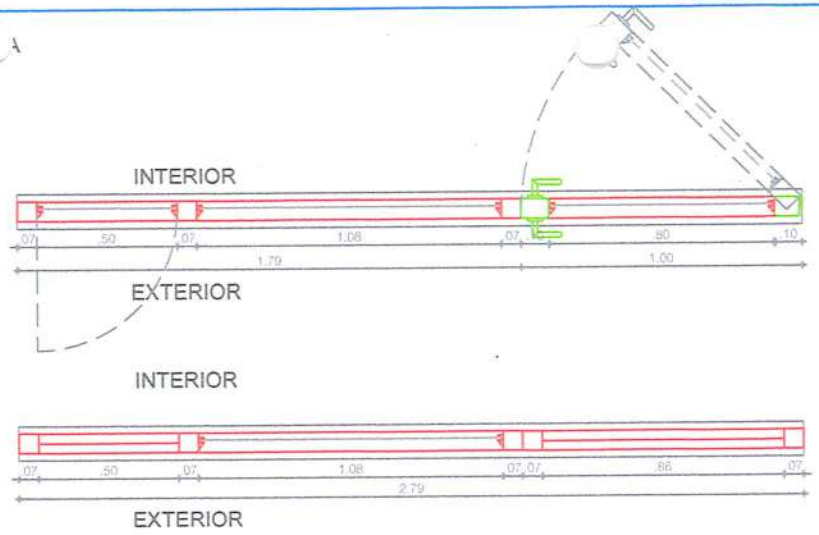
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

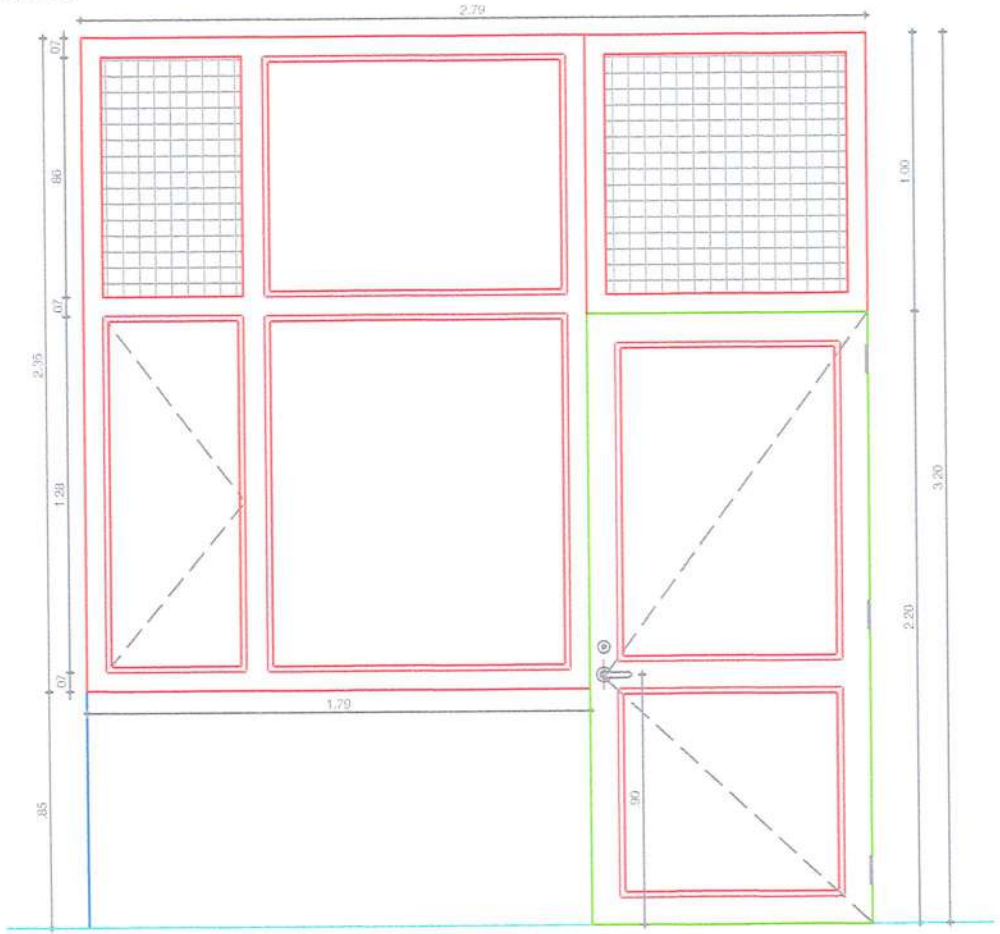
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

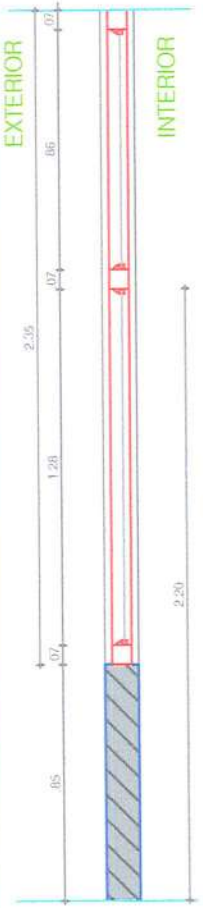
PLANTA



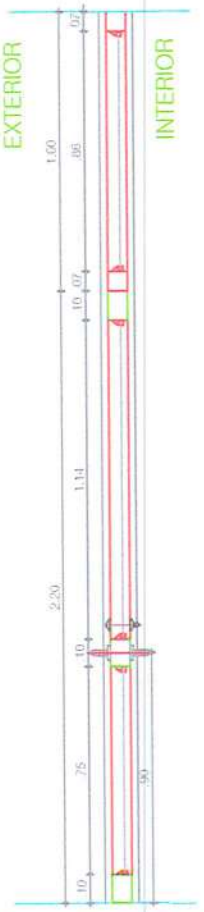
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



PV-11

ANCHO (m)	4.71
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	15.07

LOCALIZACION

Consejo Estudiantil y Emisora Segundo y Tercer Piso
Modulo B Administrativo

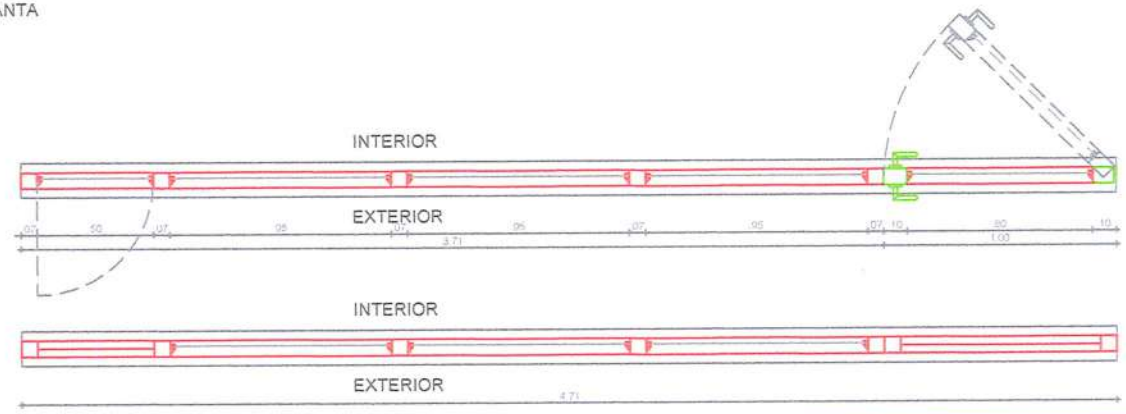
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente simple
- Hoja en vidrio laminado 5 + 5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural aislado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - manipola
- Ventanas en vidrio laminado 5 + 5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

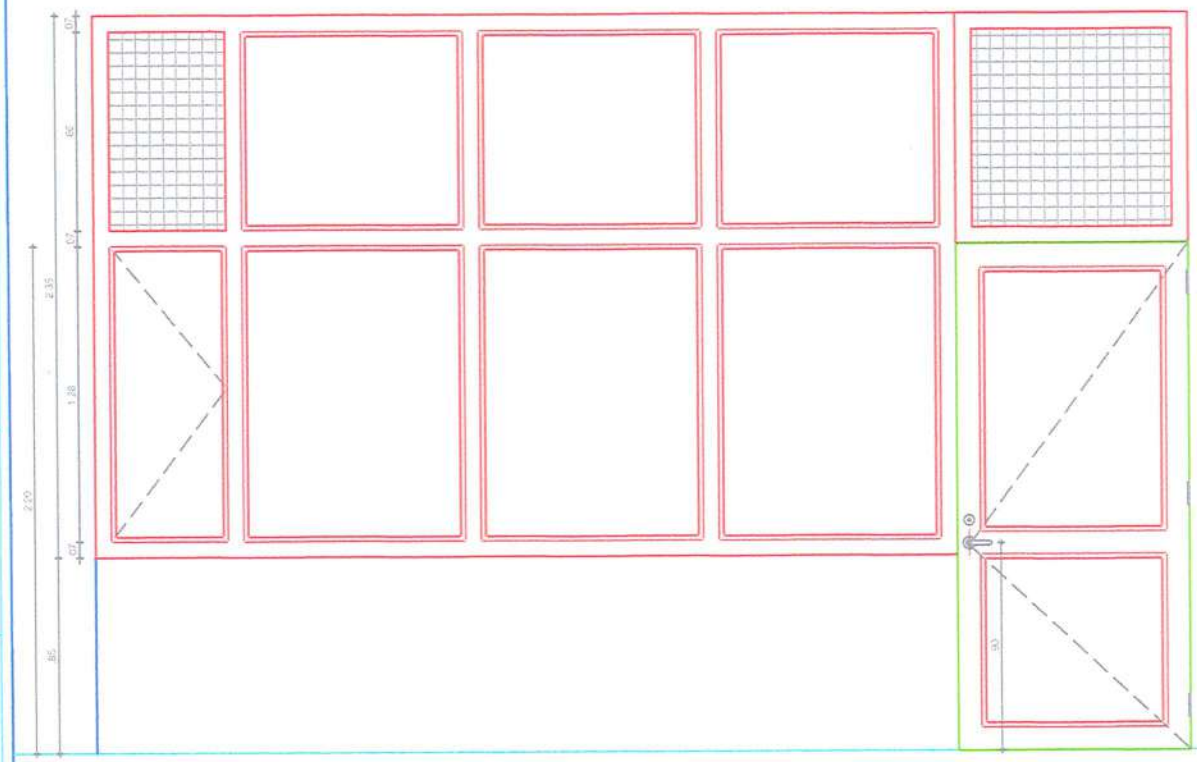
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 5 + 5 biselados en sus bordes. En el evento que una ventana mida mas de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 6 + 6

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

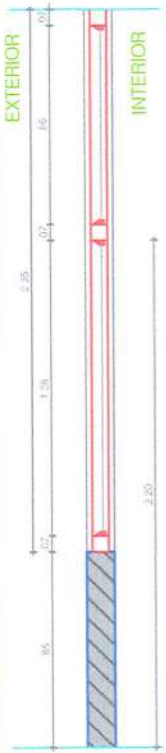
PLANTA



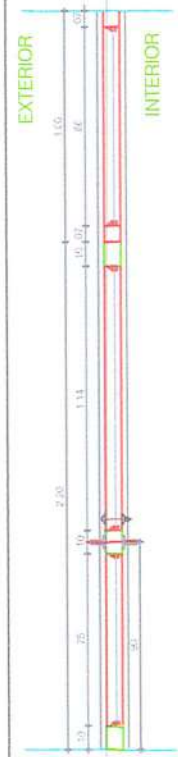
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



V-20

ANCHO (m)	1.90
ALTO (m)	1.00
ÁREA (m^2)	1.90

LOCALIZACION

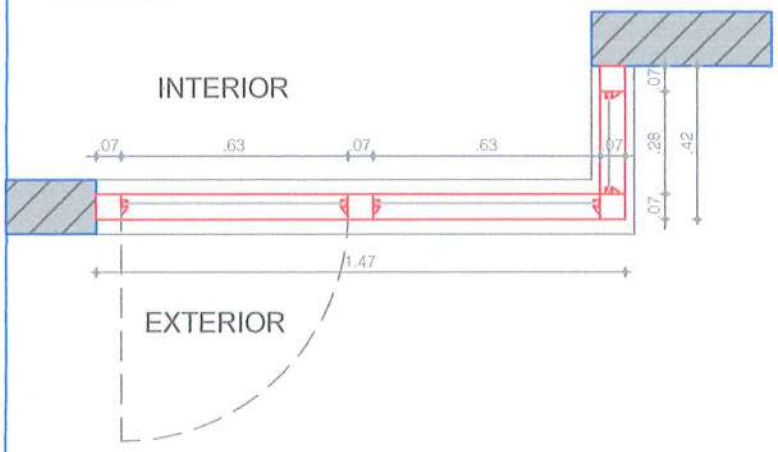
Baño Hombres Salón de Profesores
Segundo Piso
Modulo B Administrativo

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 3+3 color natural bicelado en los bordes
- Ventana fija y batiente según modulación

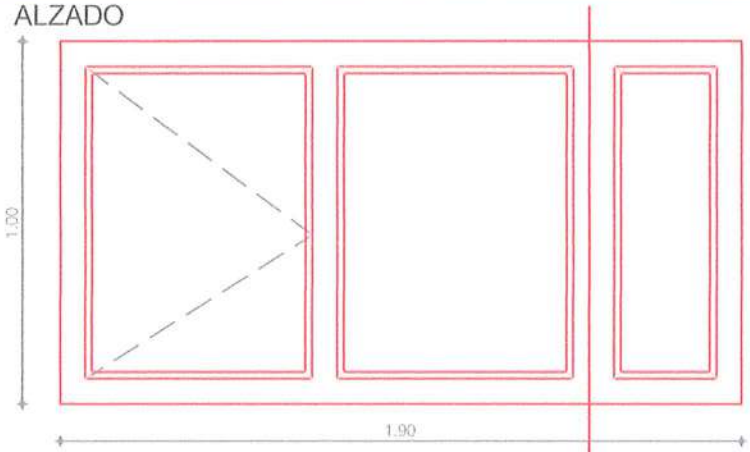
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1

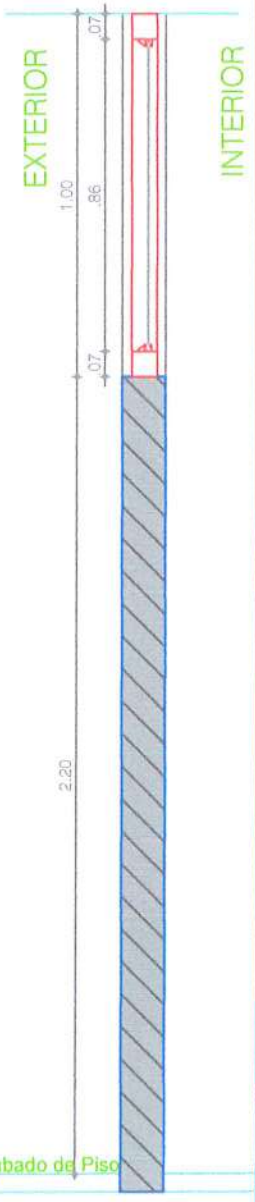
PLANTA



ALZADO



CORTE B



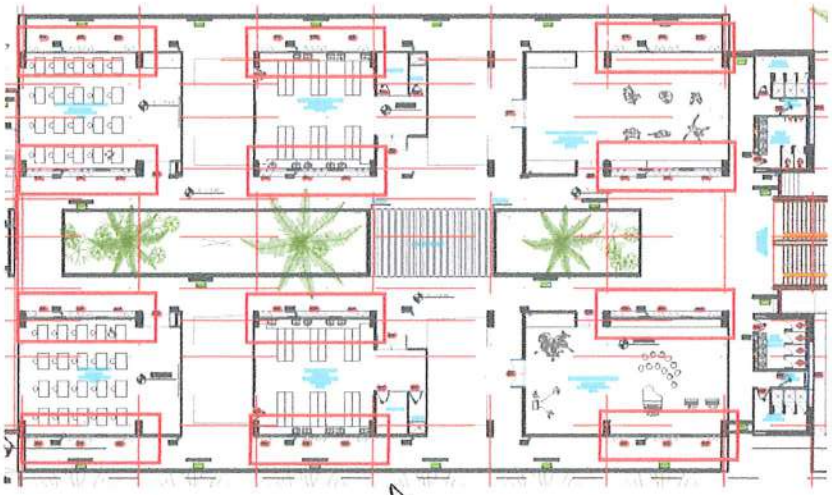
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.5	VENTANERIA PROYECTANTE EN MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado, color natural, BASCULANTE CON SUS RESPECTIVOS EMPAQUES, BRAZOS, MANIJAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO, Modulacion según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
TERCER PISO					
V-24		1.11	2.10	12.00	27.97
V-25		2.15	2.10	12.00	54.18
V-26		1.11	2.10	12.00	27.97
PASAN:	118.19			SUBTOTAL	110.12
				TOTAL	118.19

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

V-24

ANCHO (m)	2.15
ALTO (m)	2.10
ÁREA (m^2)	4.52

LOCALIZACION

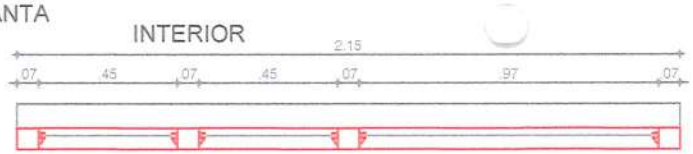
Taller de Dibujo, Laboratorio de Física y Química , Taller de Artes, Taller de Artes Plásticas Tercer Piso Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y batientes según diseño.

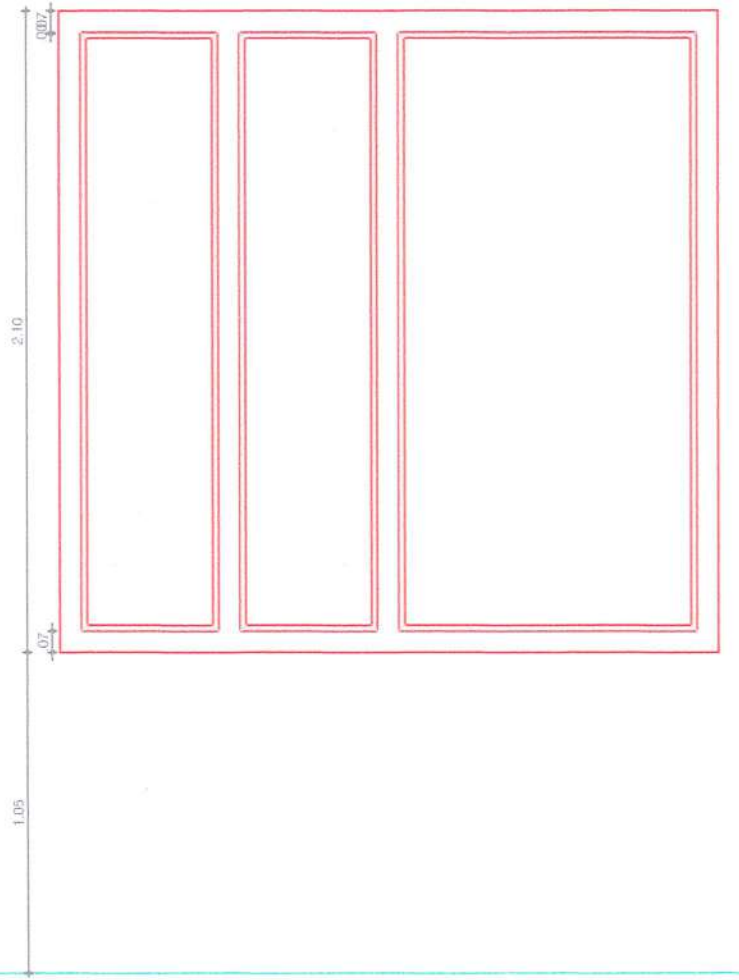
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	12

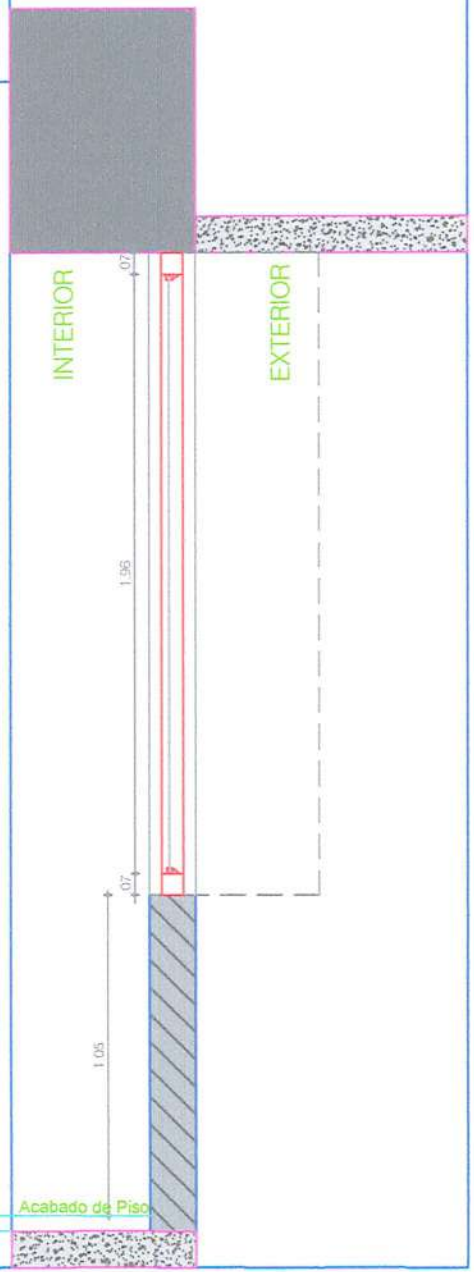
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-25

ANCHO (m)	2.15
ALTO (m)	2.10
ÁREA (m^2)	4.52

LOCALIZACION

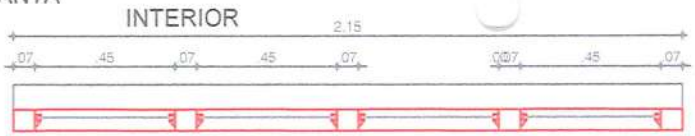
Taller de Dibujo, Laboratorio de Física y Química , Taller de Artes, Taller de Artes Plásticas Tercer Piso Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y batientes según diseño.

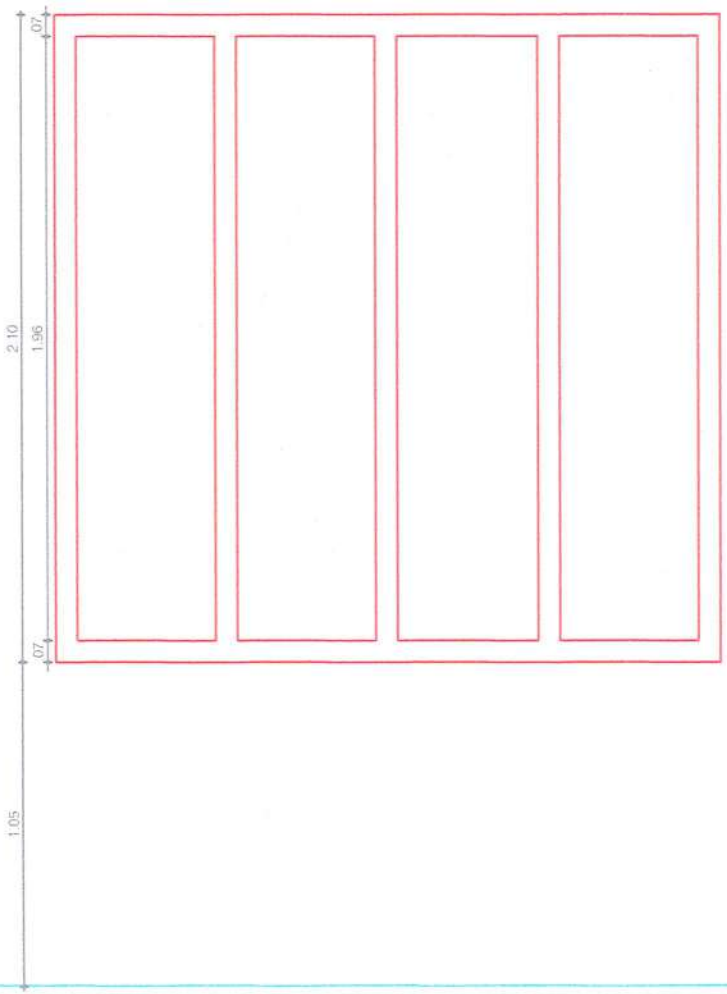
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	12

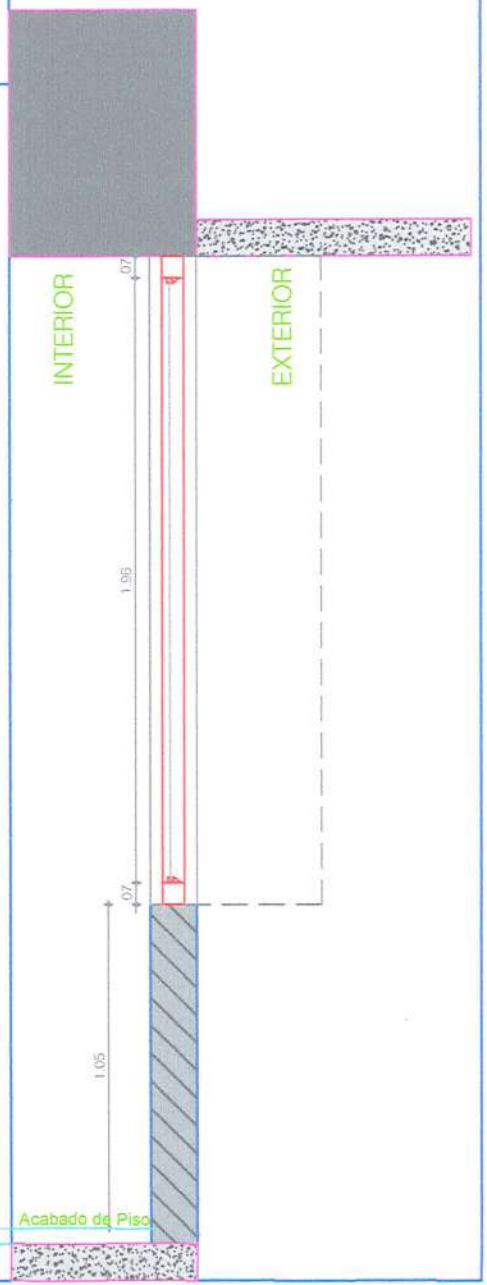
PLANTA



ALZADO



CORTE B



V-26

ANCHO (m)	2.15
ALTO (m)	2.10
ÁREA (m^2)	4.52

LOCALIZACION

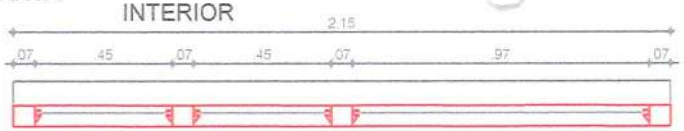
Taller de Dibujo, Laboratorio de Física y Química , Taller de Artes, Taller de Artes Plásticas Tercer Piso Modulo C Aulas

- Perfileria en aluminio anodizado color natural.
- Vidrio laminado 5+5 color natural biselado en los bordes
- Ventana fija y batientes según diseño.

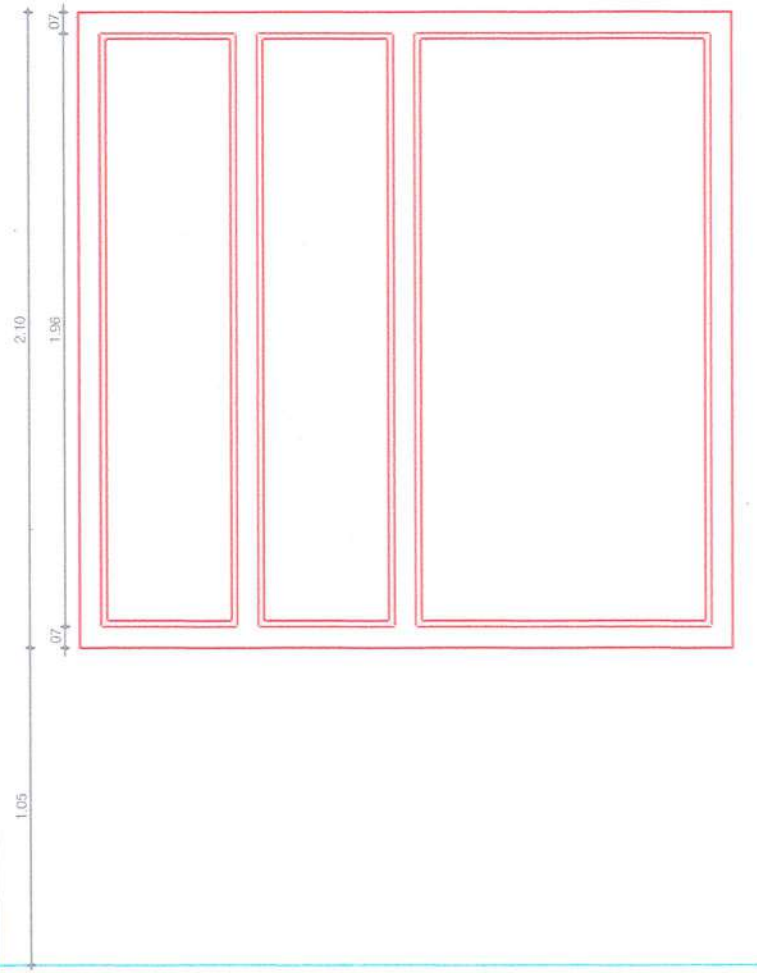
NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor
Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida mas de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	12

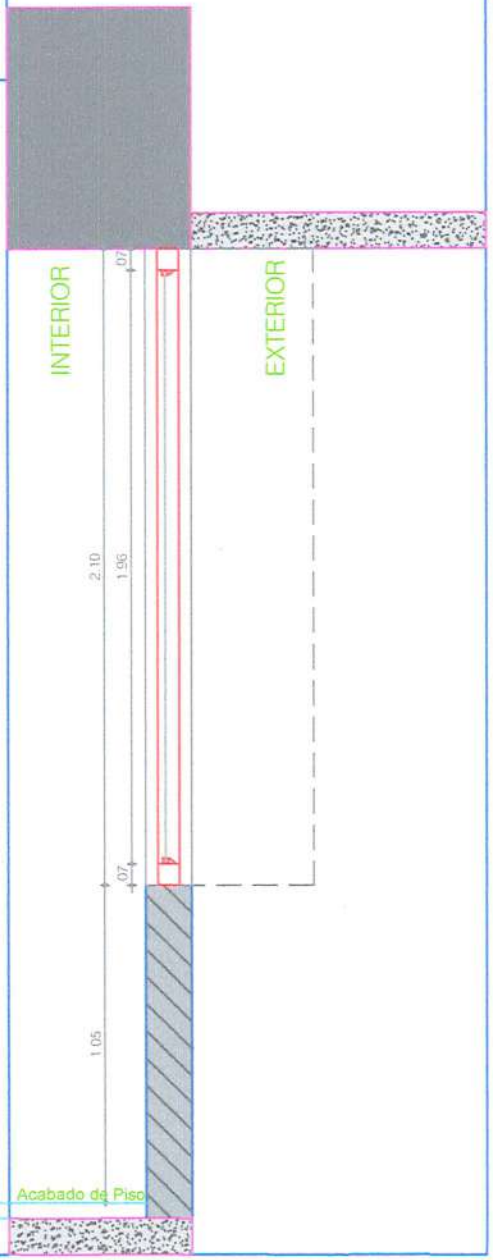
PLANTA



ALZADO



CORTE B



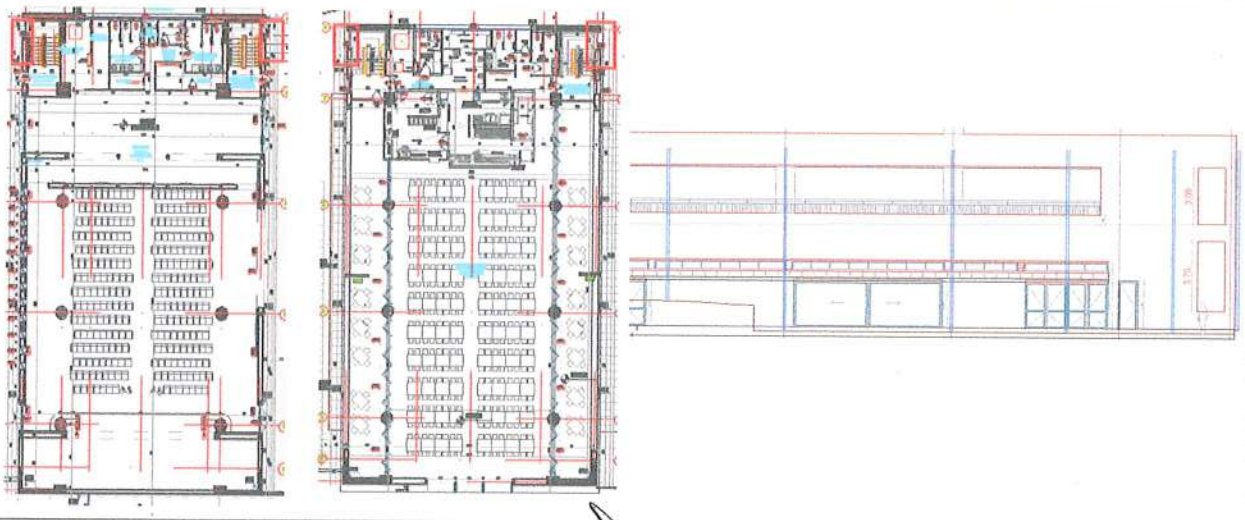
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.5	VENTANERIA PROYECTANTE EN MARCO Y DIVISIONES EN ALUMINIO anodizado, color natural, BASCULANTE CON SUS RESPECTIVOS EMPAQUES, BRAZOS, MANIJAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO, Modulacion según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE A - AUDITORIO					
PRIMER PISO					
FACHADA ESTE					
V-01		1.40	0.40	2.00	1.12
FACHADA OESTE					
V-01		1.40	0.40	2.00	1.12
SEGUNDO PISO					
FACHADA ESTE					
V-01		1.40	0.40	1.00	0.56
FACHADA OESTE					
V-01		1.40	0.40	1.00	0.56
PASAN: 121.55				SUBTOTAL	3.36
				TOTAL	121.55

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

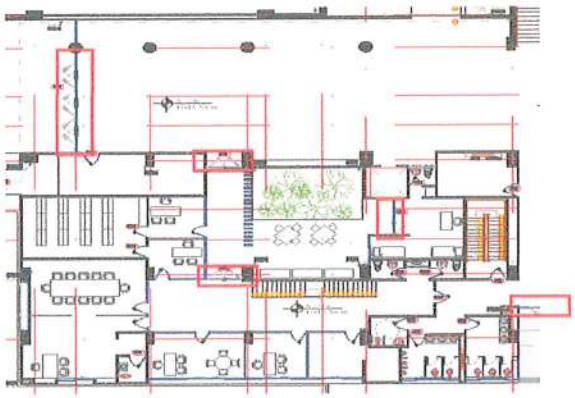
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

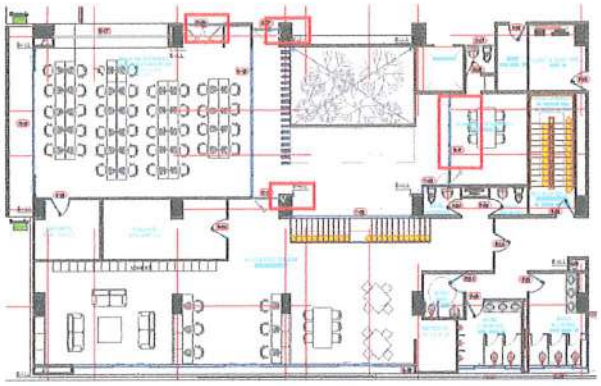
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.7	PUERTAS BATIENTES Y DIVISIONES EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CHAPAS, EMPAQUES, BISAGRAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO. Modulación según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE B - ADMINISTRATIVO					
PRIMER PISO					
PV-04 - PUERTA		6.60	2.37	1.00	15.64
PV-05 - PUERTA		6.60	2.37	1.00	15.64
PV-10 - PUERTA		1.00	2.20	1.00	2.20
P-12		2.16	2.20	2.00	9.50
SEGUNDO PISO					-
PV-07 PUERTA		1.00	2.20	2.00	4.40
PV-11 PUERTA		1.00	2.20	1.00	2.20
P-12		2.16	2.20	1.00	4.75
PASAN: 54.33				SUBTOTAL	54.33
				TOTAL	54.33

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

PV-04

ANCHO (m)	7.88
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	25.22

LOCALIZACION

Plazoleta de Acceso Modulo A - Auditorio Primer Piso

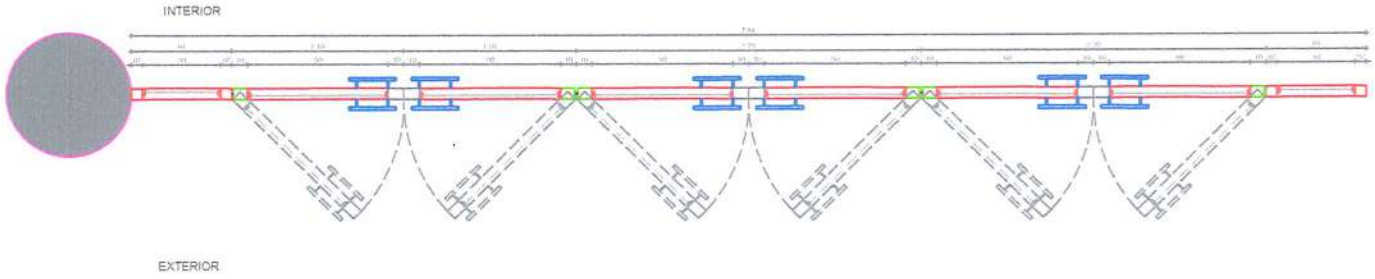
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja de vidrio templado 5 + 5 con bisagra en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Visor doble cristal templado con cristal bronce
- Jalón Modelo de 1"
- Manija en acero inoxidable negro doble
- Cerradura de sobre poner - manguera
- Ventanas en vidrio templado 5 + 5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Acceso en alfombra pegada

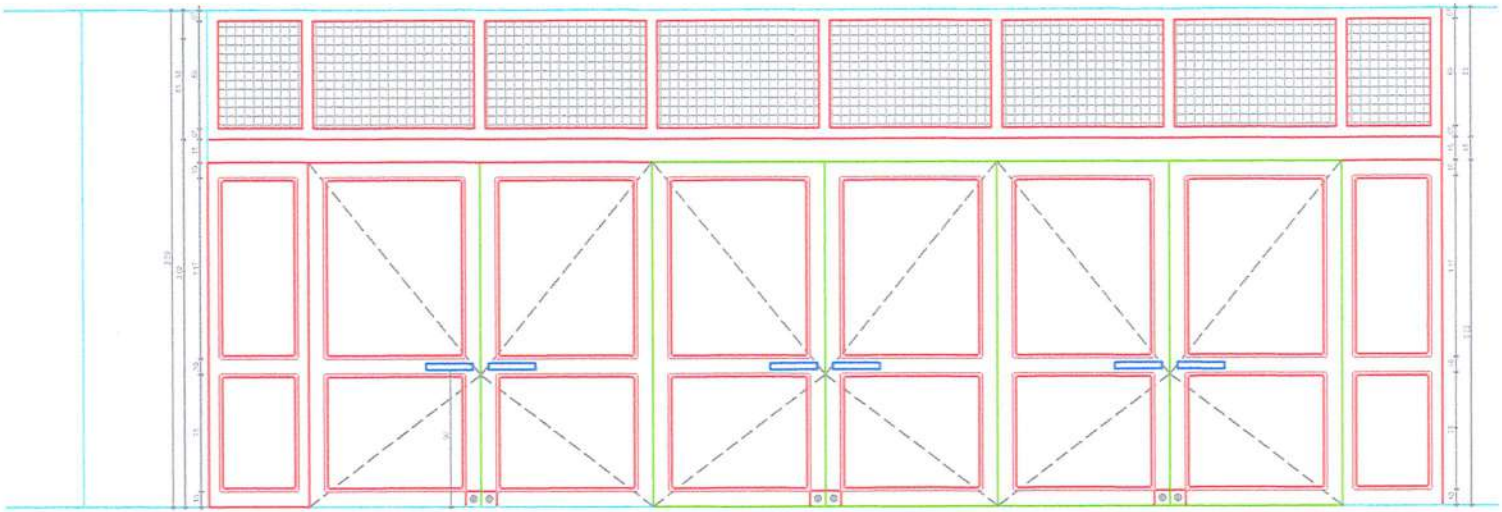
NOTA: Todas las medidas deben ser tomadas en sitio y son responsabilidad del contratista. Puerta Abatible en doble batiente 2 + 2 perfiles en U en acero. En el centro por una cerradura de 1.10 x 1.10 en un cristal templado 5 mm.

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

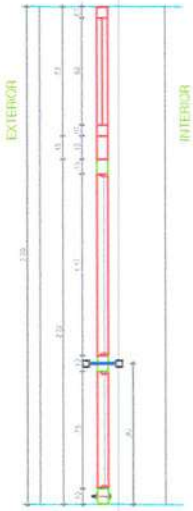
PLANTA



ALZADO EXTERIOR



SECCIÓN POR PUERTA



PV-05

ANCHO (m)	10.42
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	33.34

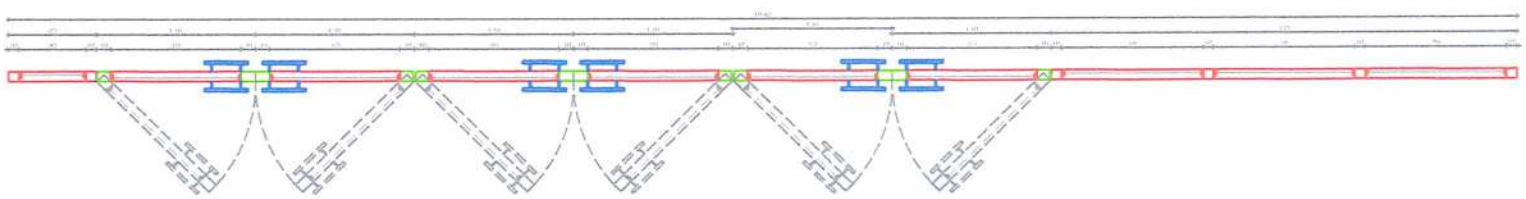
LOCALIZACION

Plazoleta de Acceso Modulo B - Administrativo Primer Piso

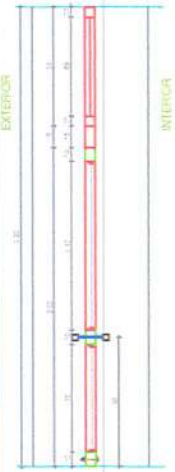
ESPECIFICACIONES

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

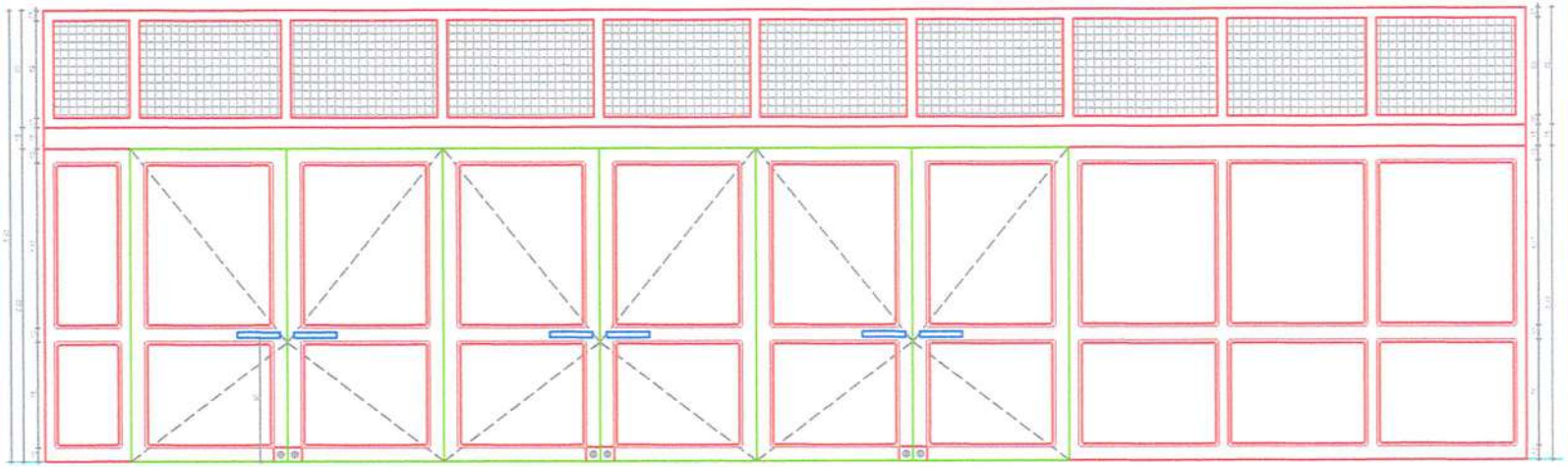
PLANTA



SECCIÓN POR PUERTA



ALZADO EXTERIOR



PV-10

ANCHO (m)	2.79
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	8.93

LOCALIZACION

Enfermería Modulo B Administrativo Primer Piso

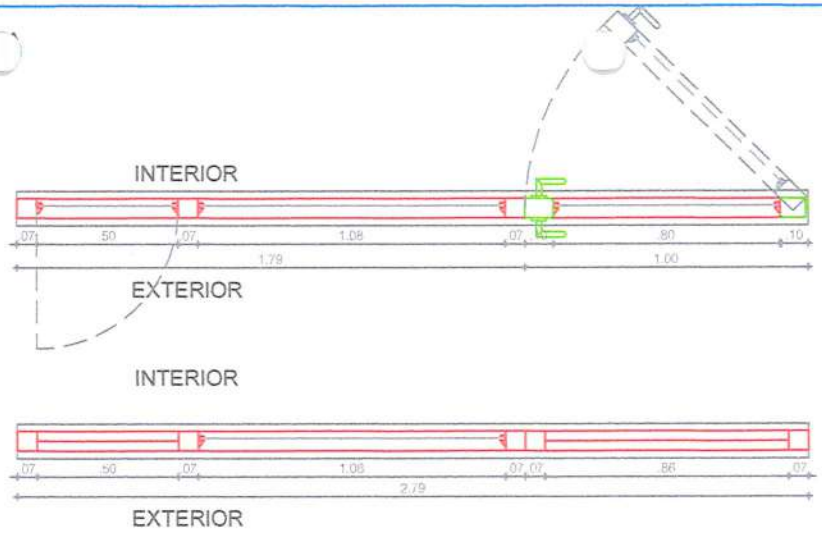
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

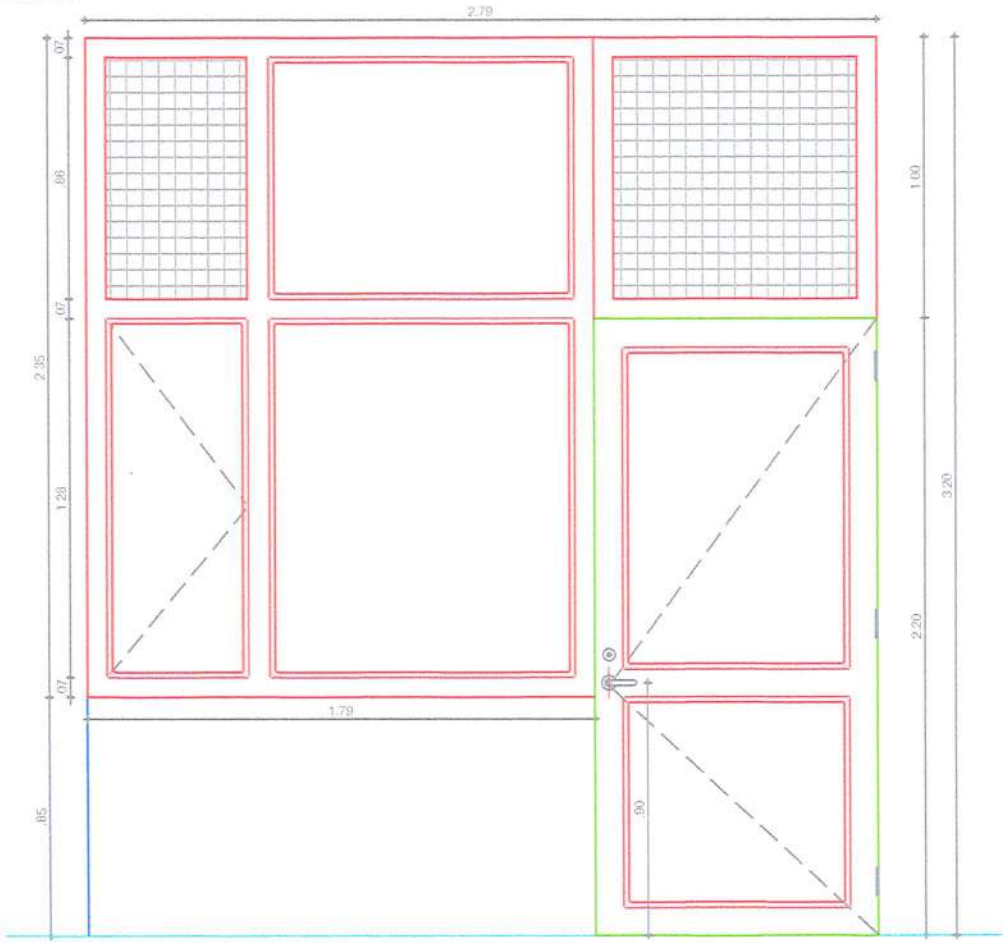
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

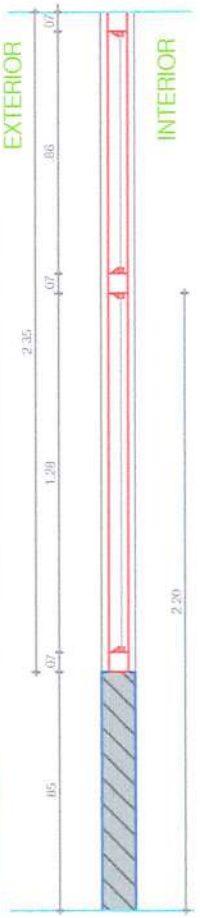
PLANTA



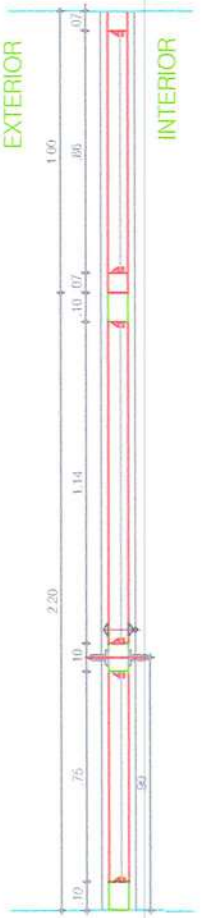
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



P-12

ANCHO (m)	2.16
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	4.75

LOCALIZACION

Zona Administrativo, Sala de Sistemas, Sala de Lectura, Taller de Dibujo, Talleres de Artes

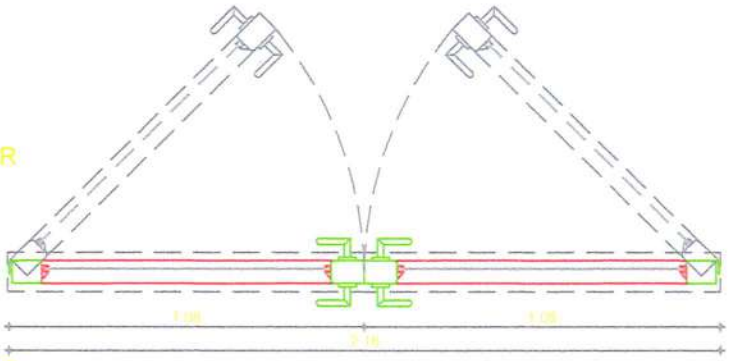
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa

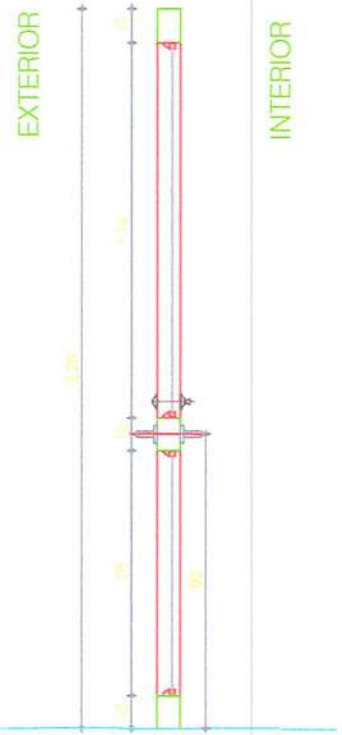
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	10
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

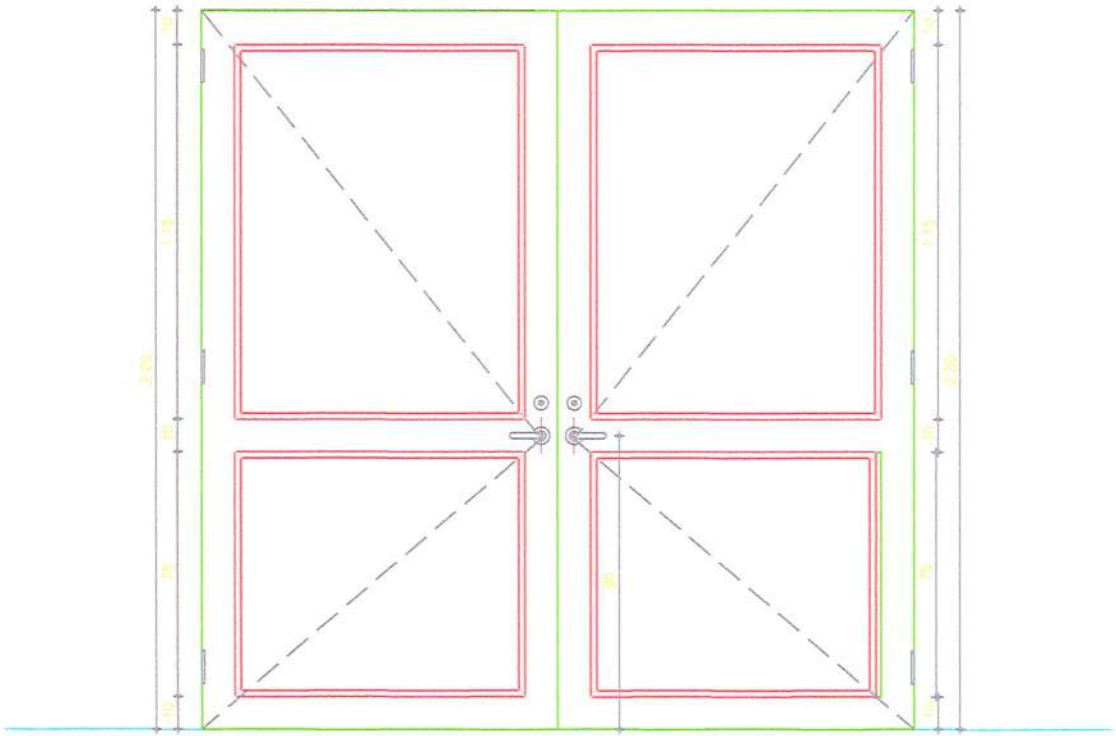
PLANTA



SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR



PV-11

ANCHO (m)	4.71
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m²)	15.07

LOCALIZACION

Consejo Estudiantil y Emisora Segundo y Tercer Piso
Modulo B Administrativo

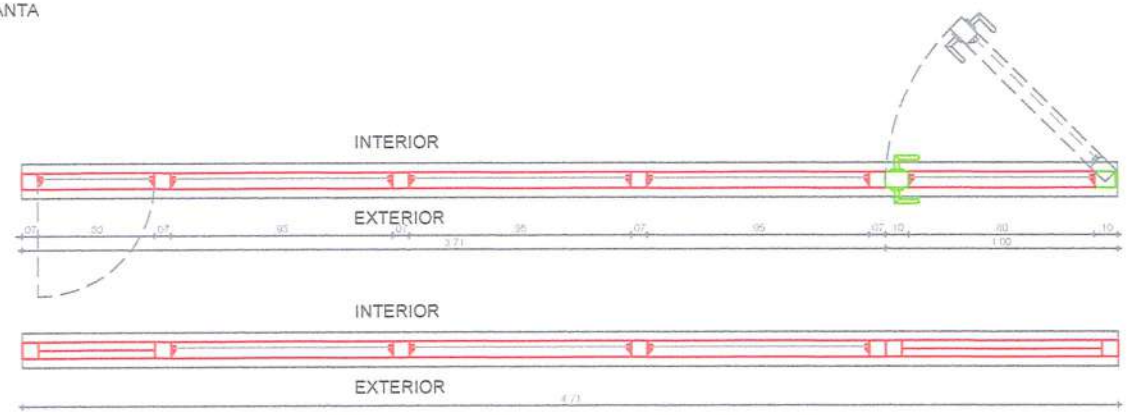
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla.
- Hoja en vidrio laminado 5 + 5 con bastidor en aluminio.
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vaselado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pástico liviano - llave
- Cerradura de tambor liviano - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5 + 5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

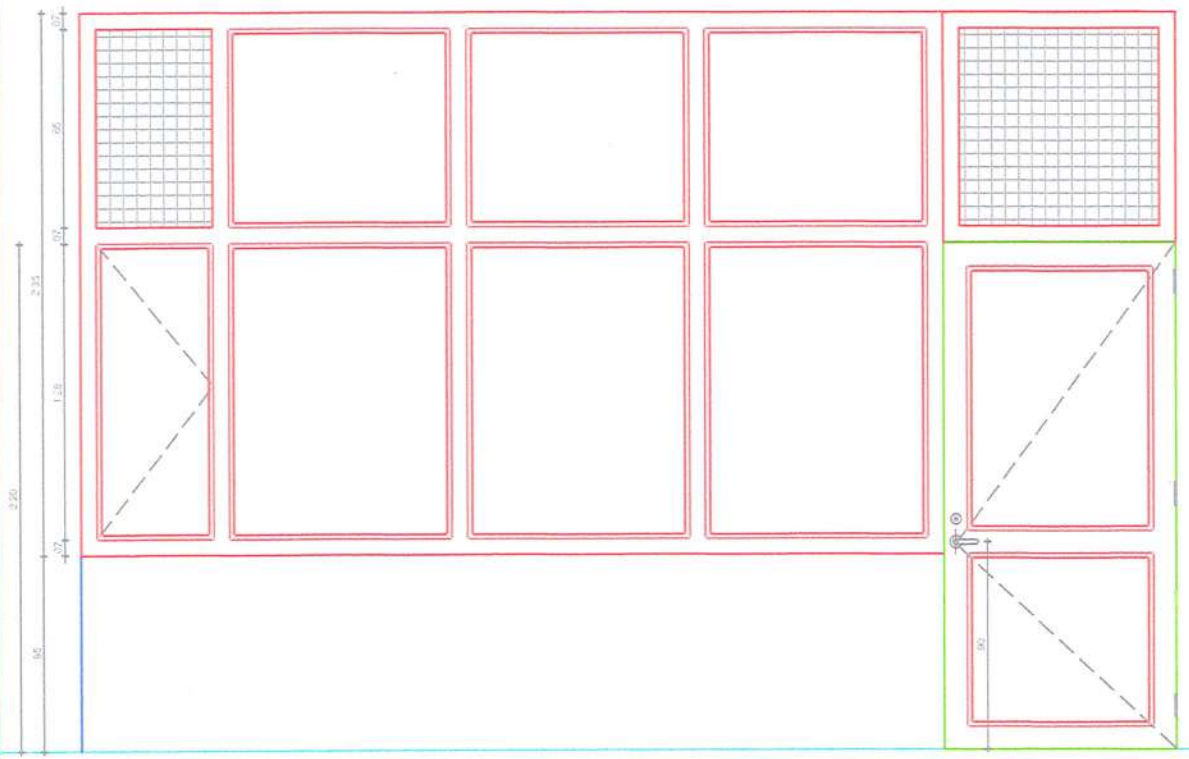
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3 + 3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

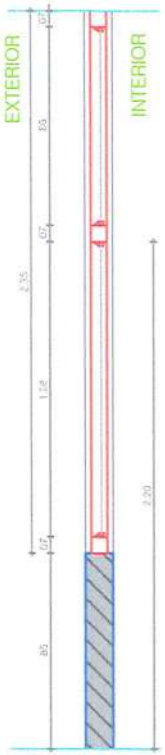
PLANTA



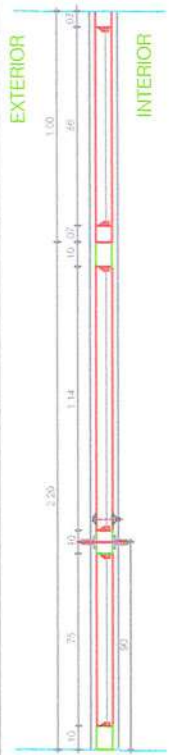
ALZADO



CORTE POR VENTANA



CORTE POR PUERTA



PV-07

ANCHO (m)	1.45
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	3.19

LOCALIZACION

Salón de Profesores Modulo B
Administrativo Segundo Piso

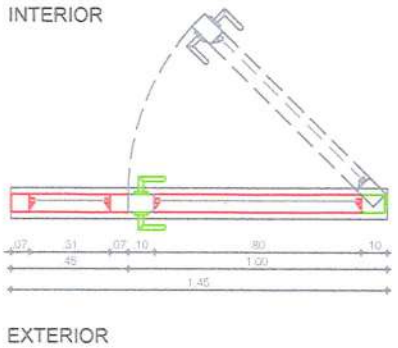
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor. Puerta-Ventana en vidrio laminado 3+3 biselado en sus bordes. En el evento que una ventana mida más de 1.0 x 1.0 m se debe colocar vidrio de 5+5

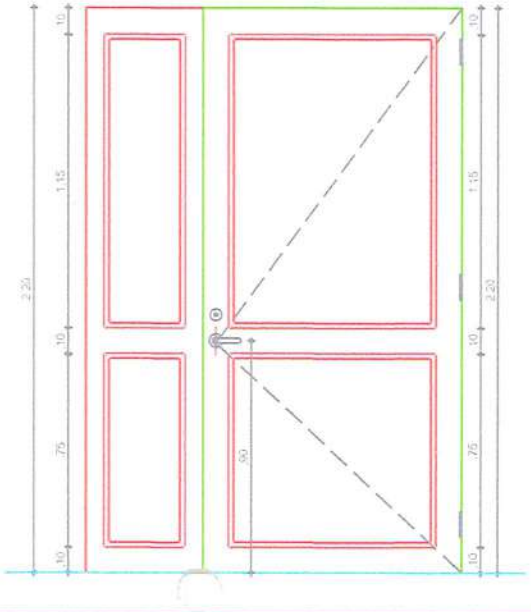
CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	2

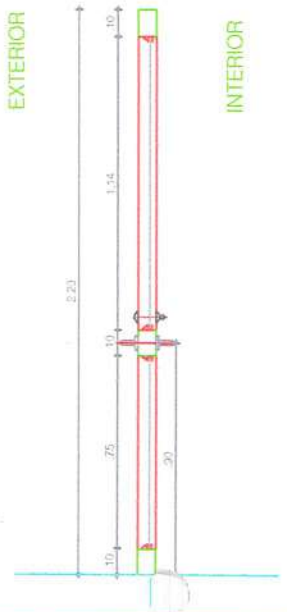
PLANTA



SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

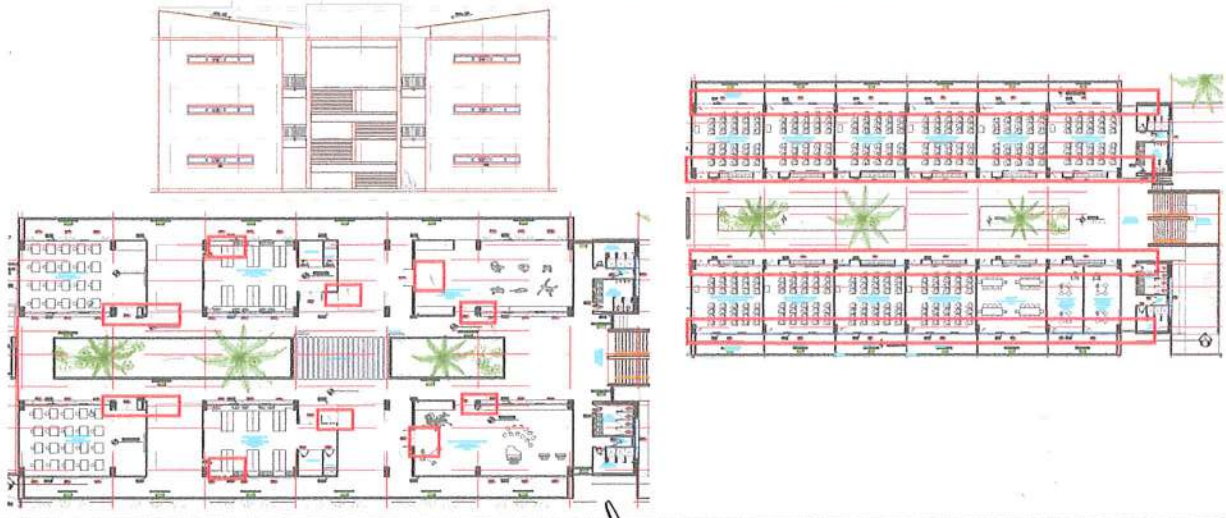
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.7	PUERTAS BATIENTES Y DIVISIONES EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CHAPAS, EMPAQUES, BISAGRAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO. Modulación según diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
PV-01 - PUERTA		1.00	2.22	5.00	11.10
PV-01A - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
PV-02 - PUERTA		1.00	2.22	2.00	4.44
PV-03 - PUERTA		1.00	2.22	5.00	11.10
PV-03A - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
PV-03B - PUERTA		1.00	2.22	2.00	4.44
SEGUNDO PISO					
PV-01 - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
PV-01A - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
PV-03 - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
PV-03A - PUERTA		1.00	2.22	6.00	13.32
TERCER PISO					
P-12 - PUERTA		2.16	2.20	6.00	28.51
PASAN: 193.84				SUBTOTAL	139.51
				TOTAL	193.84

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ACHILSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

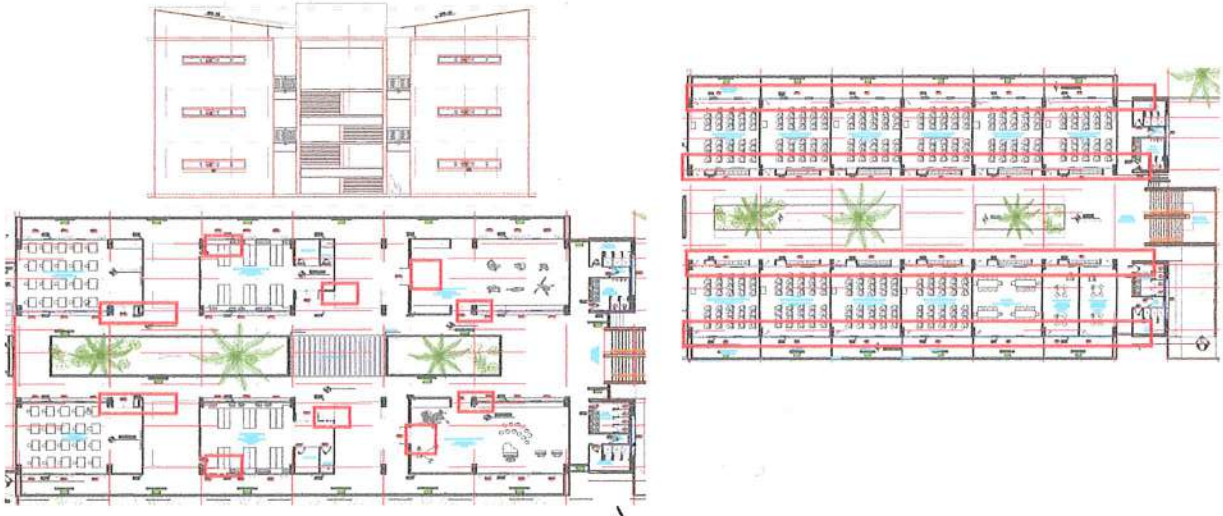
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/08/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP10.1.4.7	PUERTAS BATIENTES Y DIVISIONES EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CHAPAS, EMPAQUES, BISAGRAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO. Modulación según diagramas	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	LARGO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
P-15 - PUERTA		2.35	2.22	2.00	10.43
P-16 - PUERTA		1.00	2.22	2.00	4.44
PASAN: 208.71				SUBTOTAL	14.87
				TOTAL	208.71

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

P-15

ANCHO (m)	2.35
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	7.52

LOCALIZACION

Laboratorios

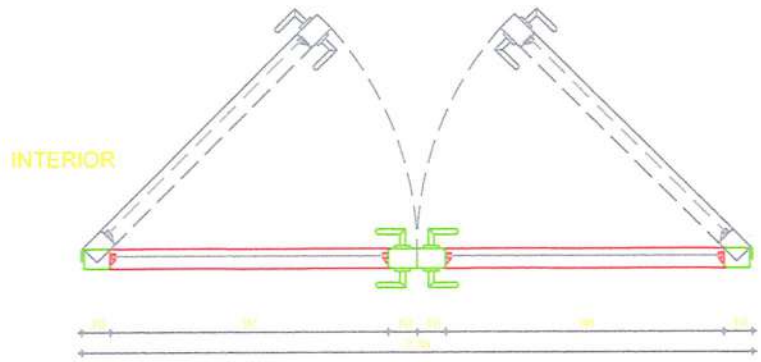
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

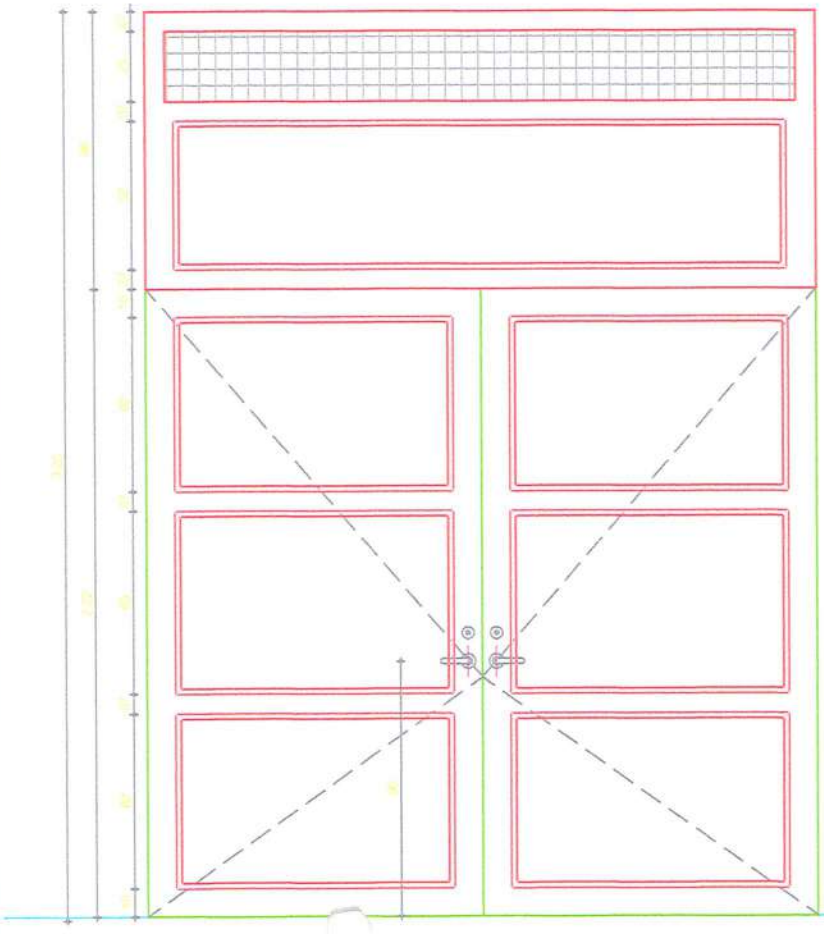
PLANTA

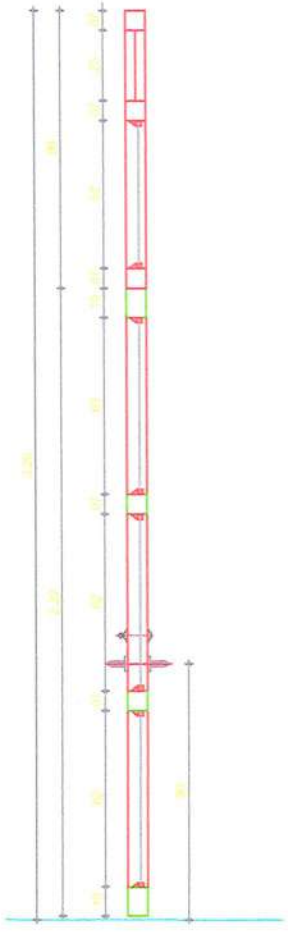


SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR





P-16

ANCHO (m)	1.00
ALTO (m)	3.20
ÁREA (m^2)	3.20

LOCALIZACION

Laboratorios

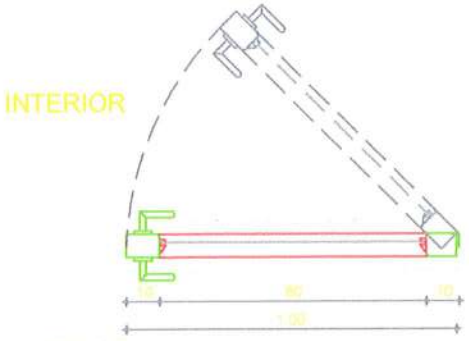
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo llave - llave
- Cerradura de tambor llave - mariposa

NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

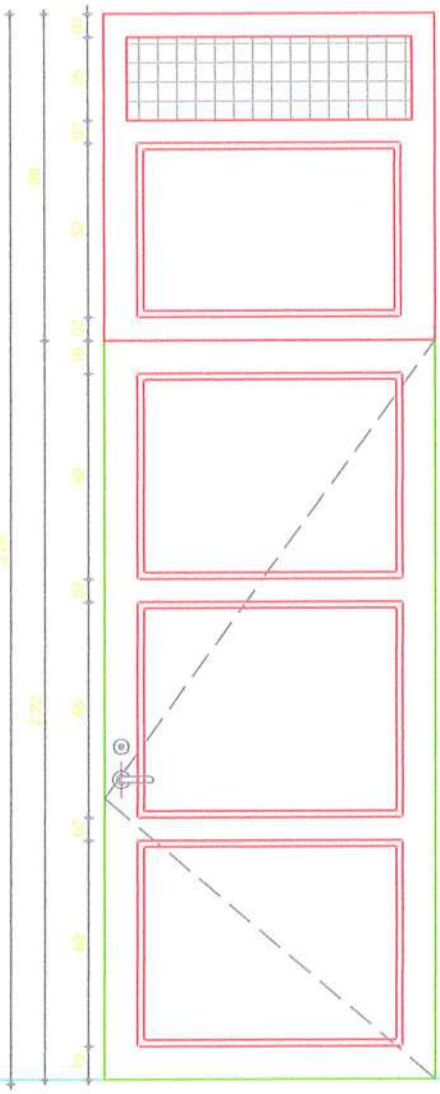
CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	1
DERECHAS	1

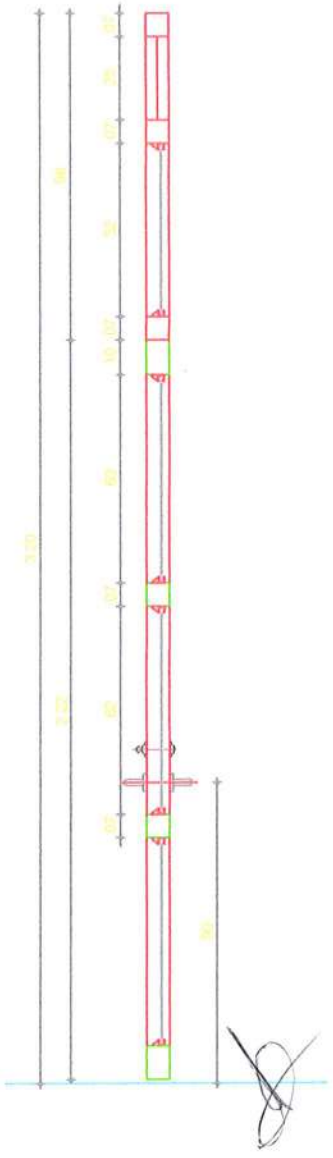
PLANTA



SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





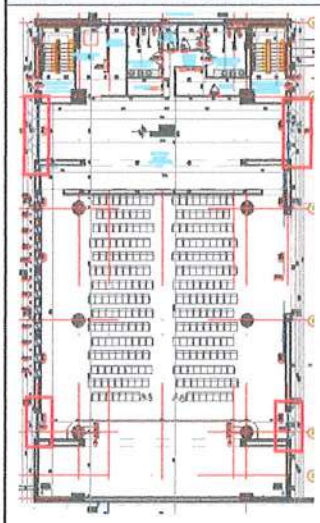
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

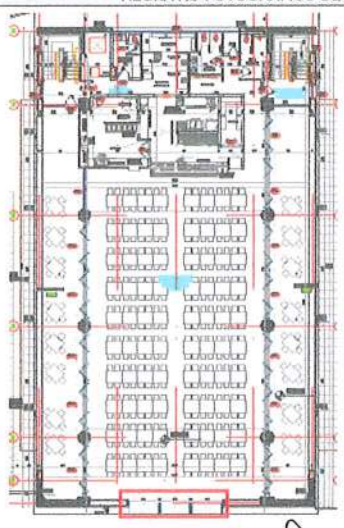
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

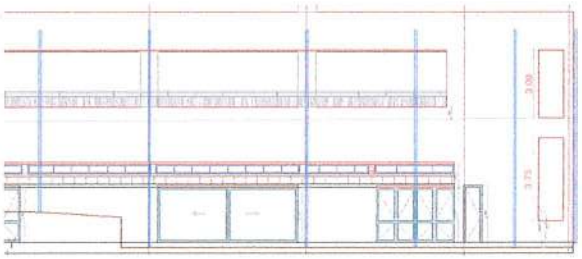
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP10.1.4.7	PUERTAS BATIENTES Y DIVISIONES EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL, CON SUS RESPECTIVOS ACCESORIOS, CHAPAS, EMPAQUES, BISAGRAS, VIDRIO LAMINADO 3+3 INCOLORO. Modulación según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE A -AUDITORIO					
PRIMER PISO					
P-01		4.32	2.27	2.00	19.61
P-03		2.08	2.27	2.00	9.44
SEGUNDO PISO					
P-07		7.32	2.50	1.00	18.30
PASAN: 256.06				SUBTOTAL	47.35
				TOTAL	256.06

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA







NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

P-01

ANCHO (m)	4.32
ALTO (m)	2.50
ÁREA (m^2)	10.80

LOCALIZACION

Hall de entrada Auditorio

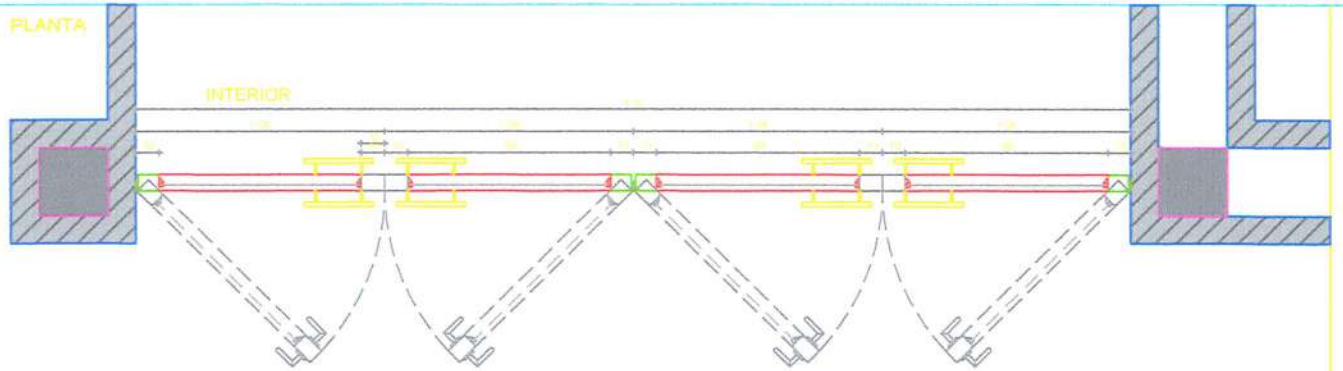
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
  Hoja un vidrio laminado 5 + 5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vidriado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija en acero inoxidable según diseño
- Cerradura de cilindro llave - manipola
- Venturas en vidrio laminado 5 + 5 con marco de aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

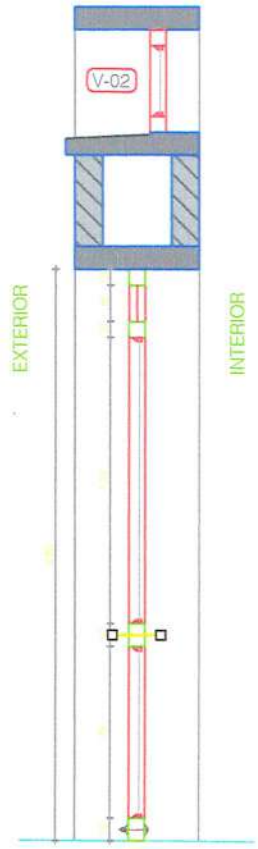
NOTA: Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

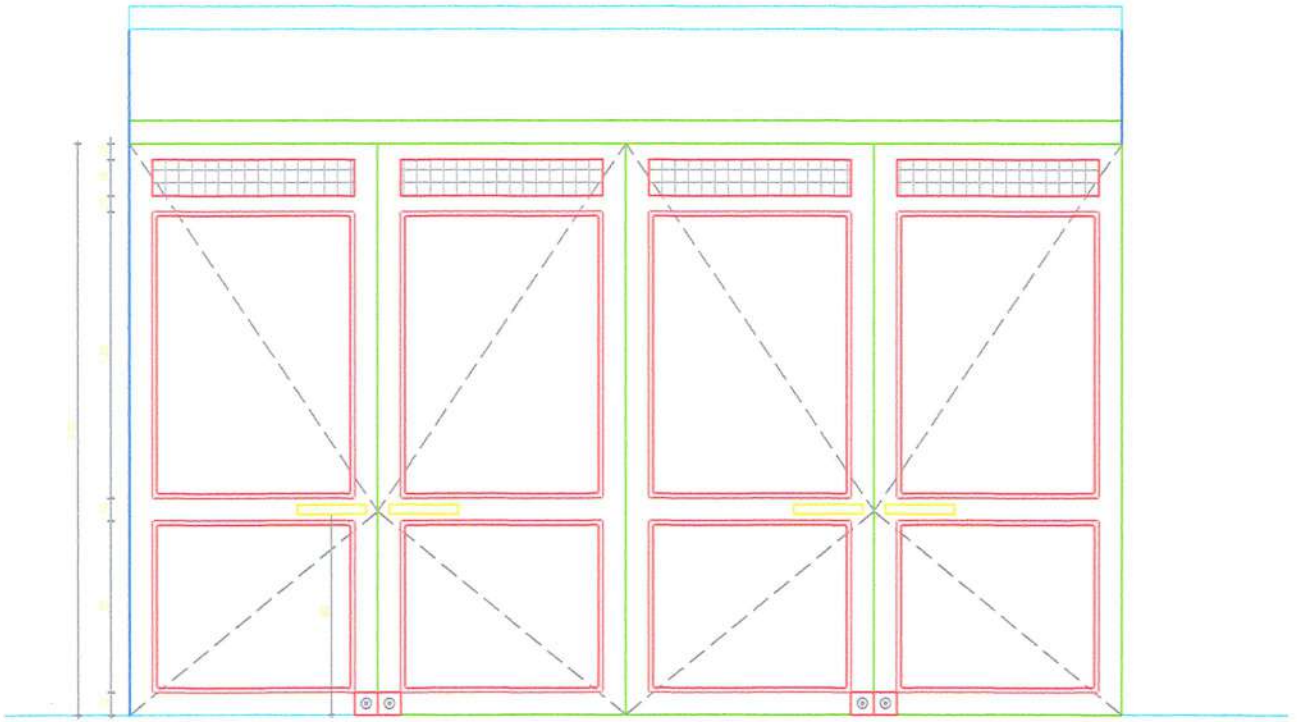
PLANTA



SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR



P-03

ANCHO (m)	2.08
ALTO (m)	2.50
ÁREA (m^2)	5.20

LOCALIZACION

Acceso Auditorio

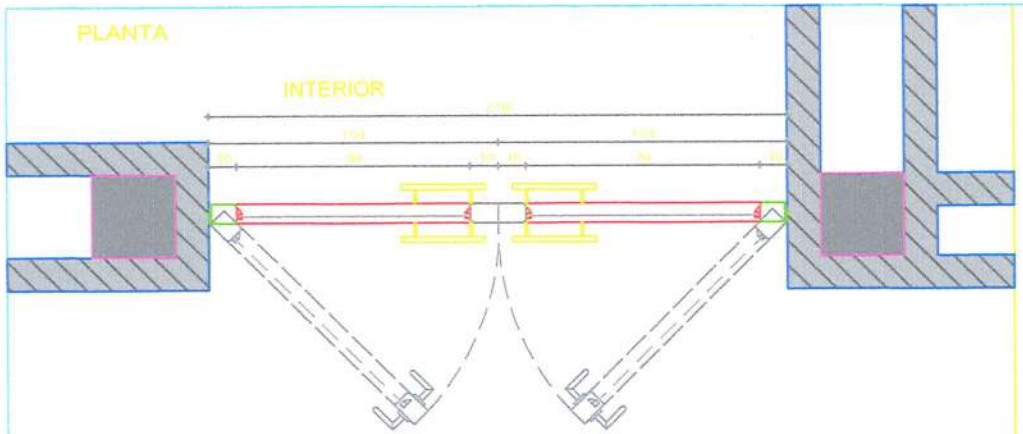
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente doble
- Hoja en vidrio laminado 5+5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural vicelado en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija en acero inoxidable según diseño
- Cerradura de tambor llave - mariposa
- Ventanas en vidrio laminado 5+5 con marco en aluminio anodizado color natural
- Angeo en aluminio superior

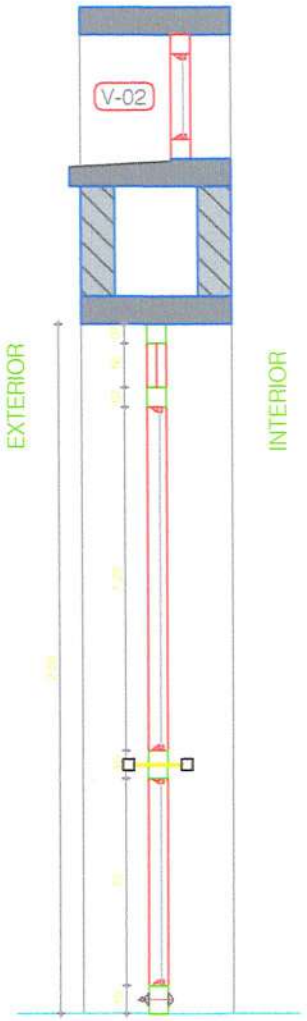
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	2
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

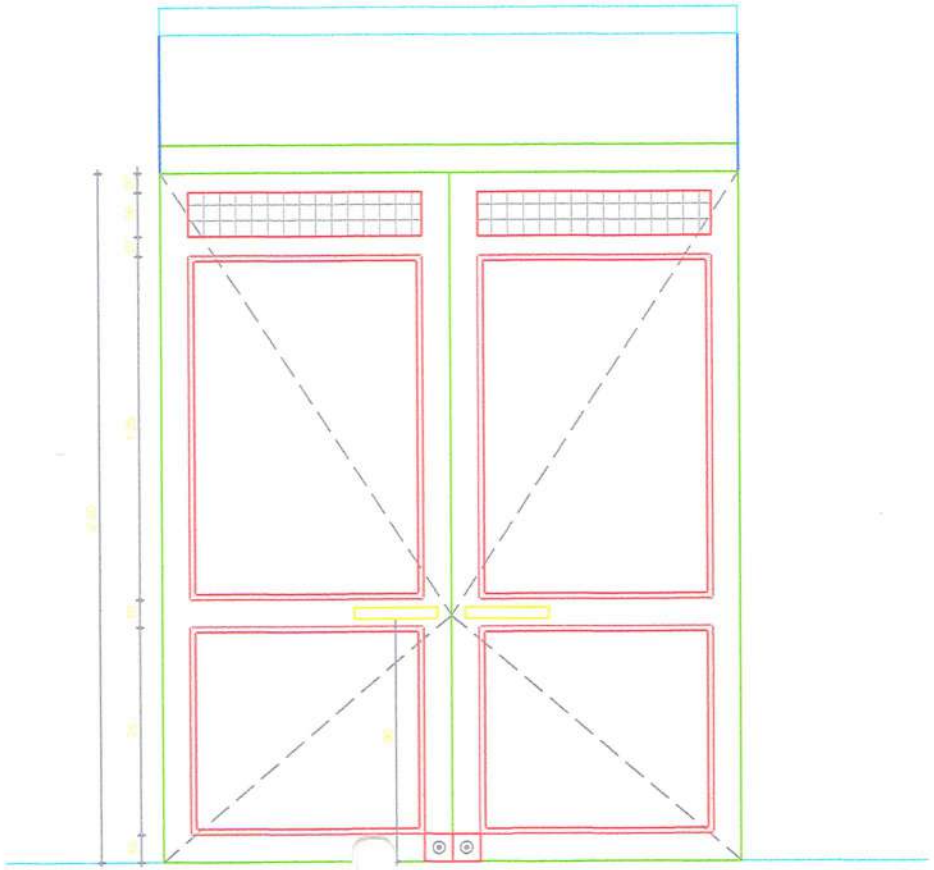
PLANTA



SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR



P-07

ANCHO (m.)	7.32
ALTO (m.)	2.50
AREA (m²)	18.30

LOCALIZACION

Área de Comedor Segundo Piso

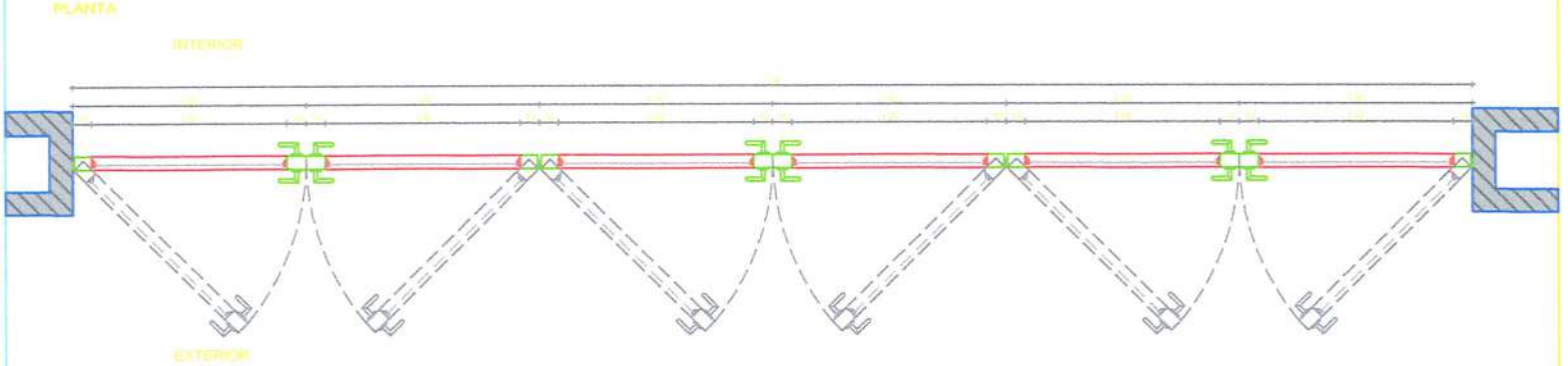
ESPECIFICACIONES

- Puerta de bisagras doble
- Hoja en vidrio laminado 5 + 5 con bastidor en aluminio
- Marco en aluminio anodizado color natural
- Vidrio color natural visitable en los bordes
- Triple bisagra de 3"
- Manija de pestillo fijo - fijo
- Cerradura de tambor fijo + manopla
- Ventanas en vidrio laminado 5 + 5 con marco en aluminio anodizado color natural

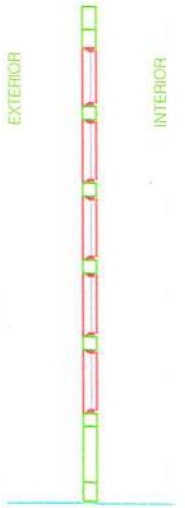
NOTA:Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

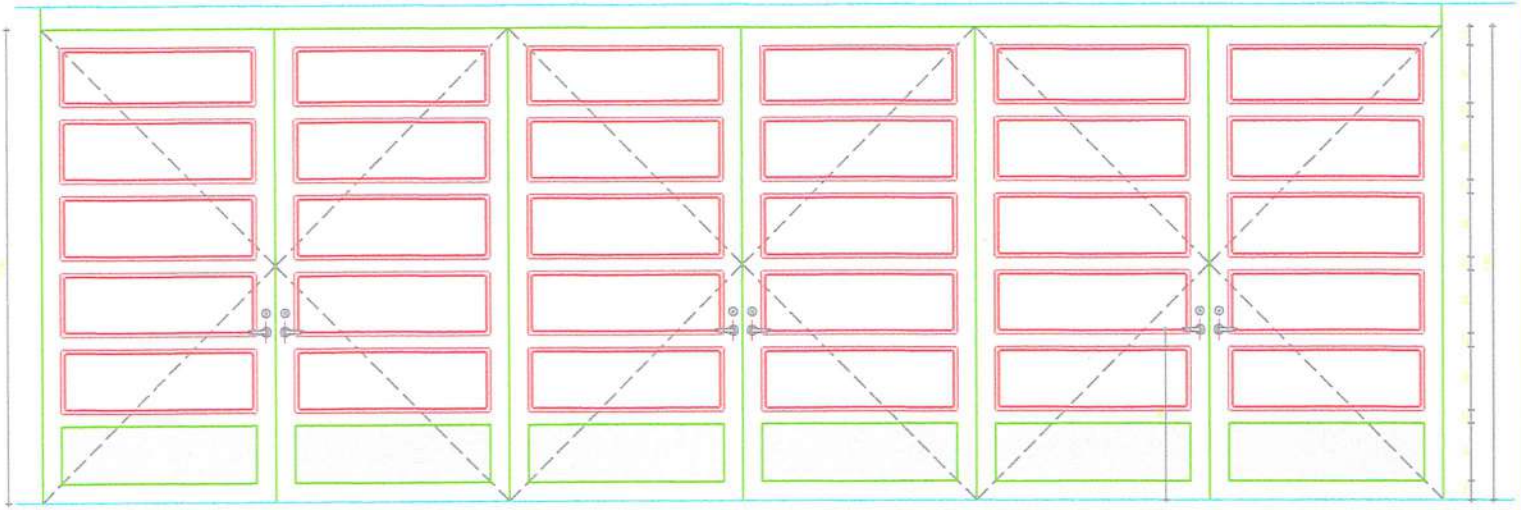
PLANTA



SECCIÓN



ALZADO EXTERIOR



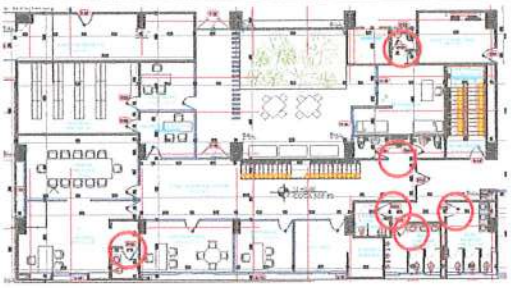
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

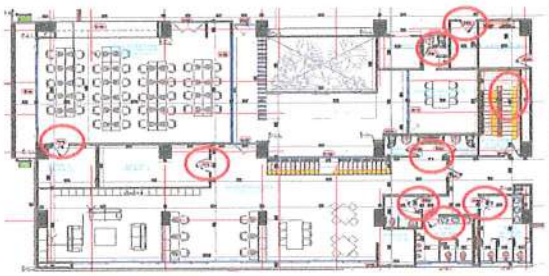
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

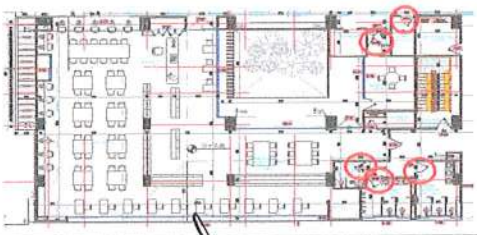
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE B - ADMINISTRATIVO					
PRIMER PISO					
Baño Direccion P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Enfermeria P-09B		0.80	2.20	1.00	1.76
Baño Profesores P-09A		0.90	2.20	2.00	3.96
Baño Mujeres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Hombres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño PMR P-09C		1.00	2.20	1.00	2.20
SEGUNDO PISO					
Cuarto aseo P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Concejo estud. P-09B		0.80	2.20	1.00	1.76
Baño Profesores P-09A		0.90	2.20	2.00	3.96
Baño Mujeres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Hombres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño PMR P-09C		1.00	2.20	1.00	2.20
PASAN: 29.04				SUBTOTAL	29.04
				TOTAL	29.04

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA







NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

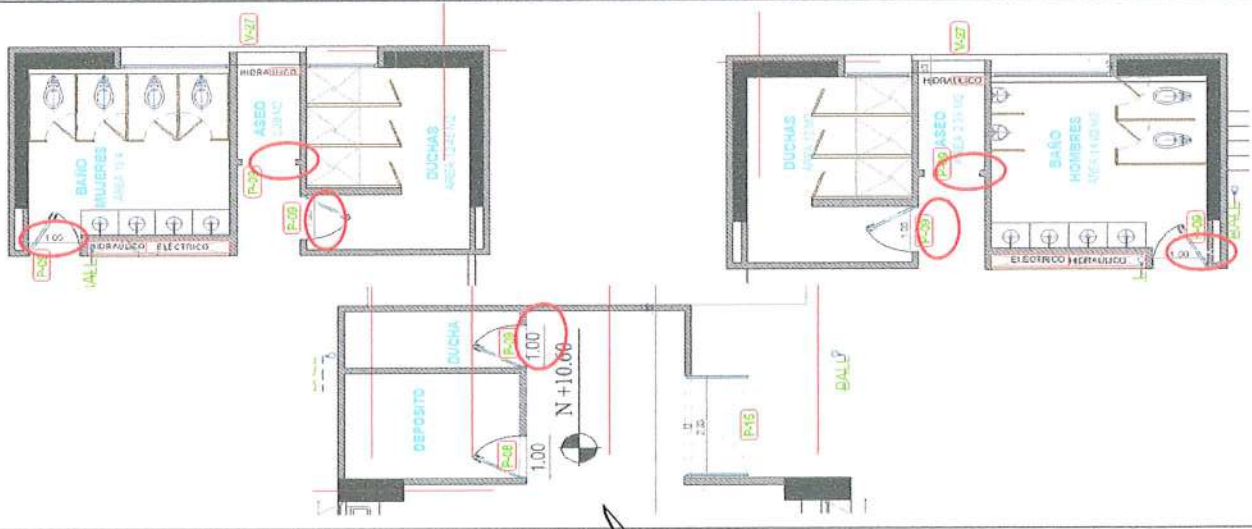
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
Baño hombres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas Hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño mujeres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
SEGUNDO PISO					
Baño hombres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas Hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño mujeres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
PASAN: 55.44				SUBTOTAL	26.40
				TOTAL	55.44

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

P-09/P-09A/P-09B

ANCHO (m)	1.00/0.90/0.80
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	2.20/1.98/1.76

LOCALIZACION

Baños, Cuartos de aseo, Duchas
Laboratorios, Casilleros personal cocina

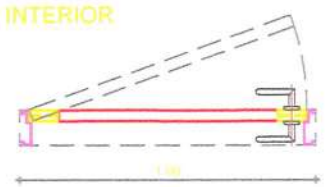
ESPECIFICACIONES

- Puerta de batiente sencilla
- Hoja en celosia en lámina cold rolled
- Marco en lámina cold rolled
- Acabado en lámina cold rolled con acabado en pintura electrostatica
- Triple bisagra de 3'
- Cerradura de tambor llave - llave
- Manija de pestillo llave - llave

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

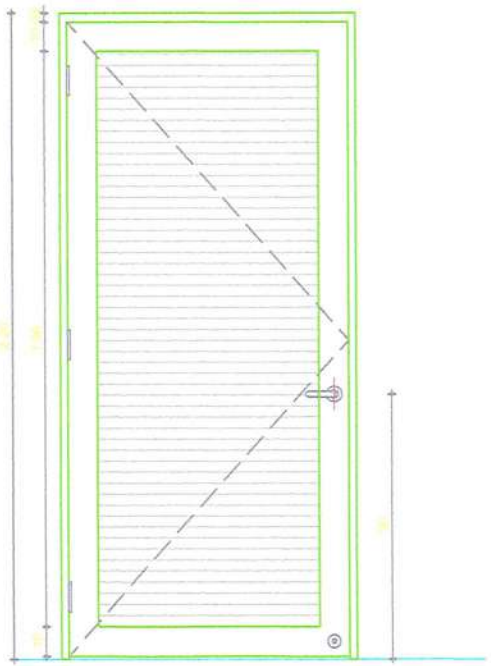
CANTIDAD	44
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

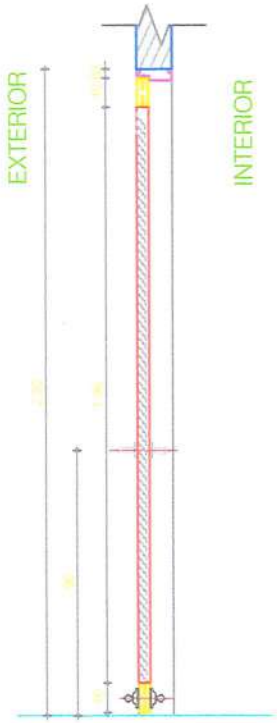
PLANTA



SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





NOTA:
LA PUERTA P-09 TIENE ALTURA TÍPICA Y SUS LONGITUDES PUEDEN VARIAR ENTRE 0.80m A 1.00m

DIAGRAMAS DE MODULACIÓN	CANTIDAD
P-09  1.00	34
P-09A  .90	4
P-09B  .80	6

P-09C

ANCHO (m)	1.00
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	2.20

LOCALIZACION

Baños PMR

ESPECIFICACIONES

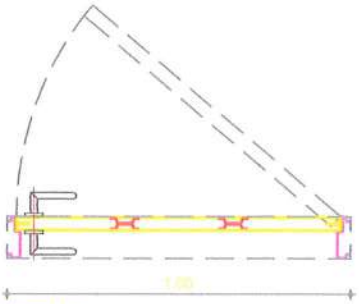
Puerta de batiente
- Hoja en celosía en lámina cold rolled
- Marco en lámina cold rolled
- Lámina cold rolled con acabado en pintura electrostatica color negro mate RAL 9012
- Triple bisagra de pistón de [illegible]
- Cierrapuerta hidraulico ajustable de instalación superior
- Manija de pestillo tipo baño

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	5
IZQUIERDAS	1
DERECHAS	4

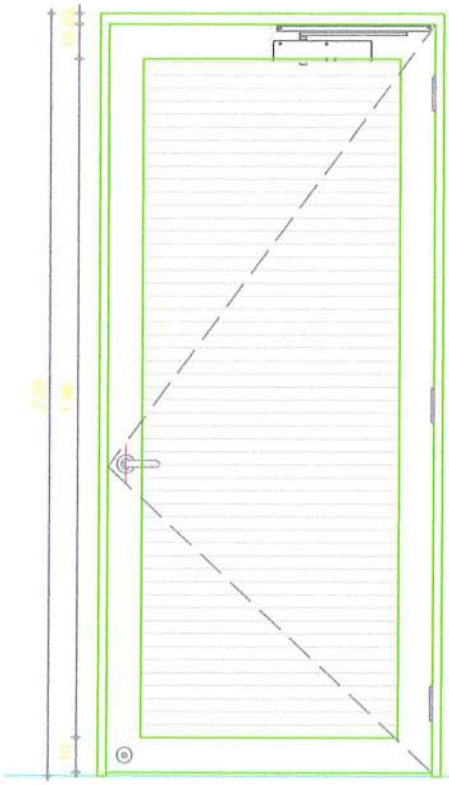
PLANTA

INTERIOR

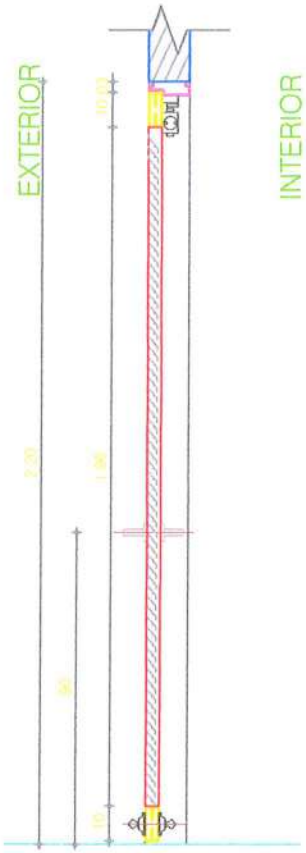


EXTERIOR

ALZADO EXTERIOR



SECCIÓN



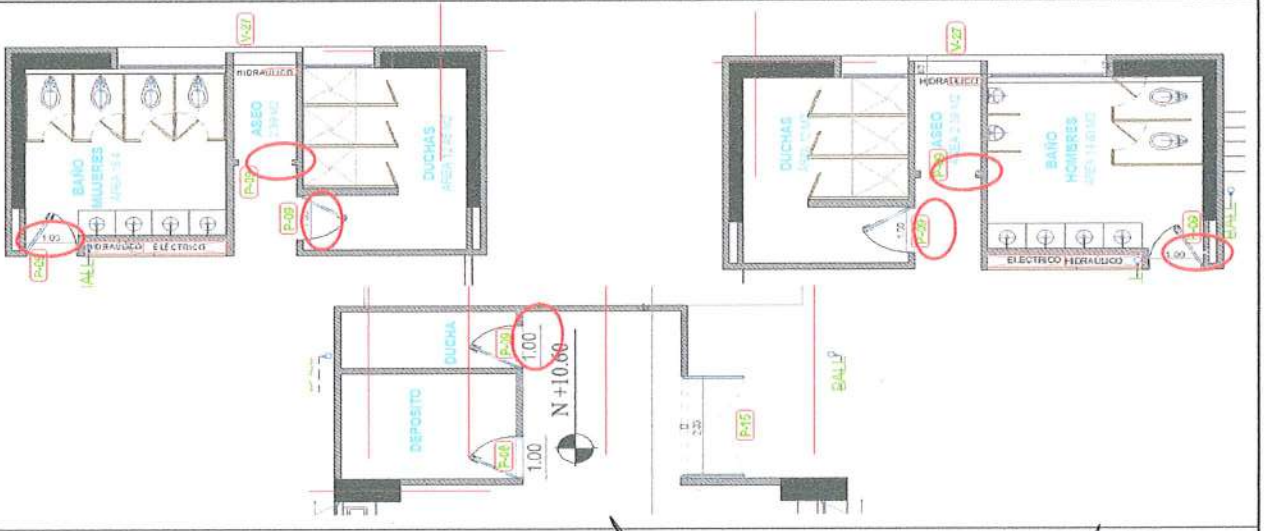
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE C - EDUCATIVO					
TERCER PISO					
Baño hombres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas Hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo hombres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño mujeres -P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Duchas mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto aseo mujeres-P09		1.00	2.20	1.00	2.20
Ducha lab. Fisica P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Ducha lab. Quimica P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
CUBIERTA					-
Cuarto tanques P-13		2.00	2.20	1.00	4.40
PASAN: 77.44				SUBTOTAL	22.00
				TOTAL	77.44

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

P-13

ANCHO (m)	2.00
ALTO (m)	2.20
ÁREA (m^2)	4.40

LOCALIZACION

Tanques de agua - Aulas

ESPECIFICACIONES

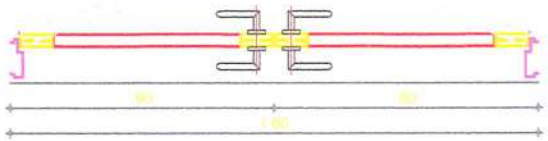
- Puerta de batiente doble
- Hoja en celosía en lámina cold rolled
- Marco en lámina cold rolled
- Acabado en lámina cold rolled con acabado en pintura electrostatica
- Triple bisagra de 3"
- Cerradura de tambor llave - llave
- Manija de pestillo llave - llave

NOTA:
Todas las medidas deben verificarse en obra y son responsabilidad del contratista constructor

CANTIDAD	1
IZQUIERDAS	-
DERECHAS	-

PLANTA

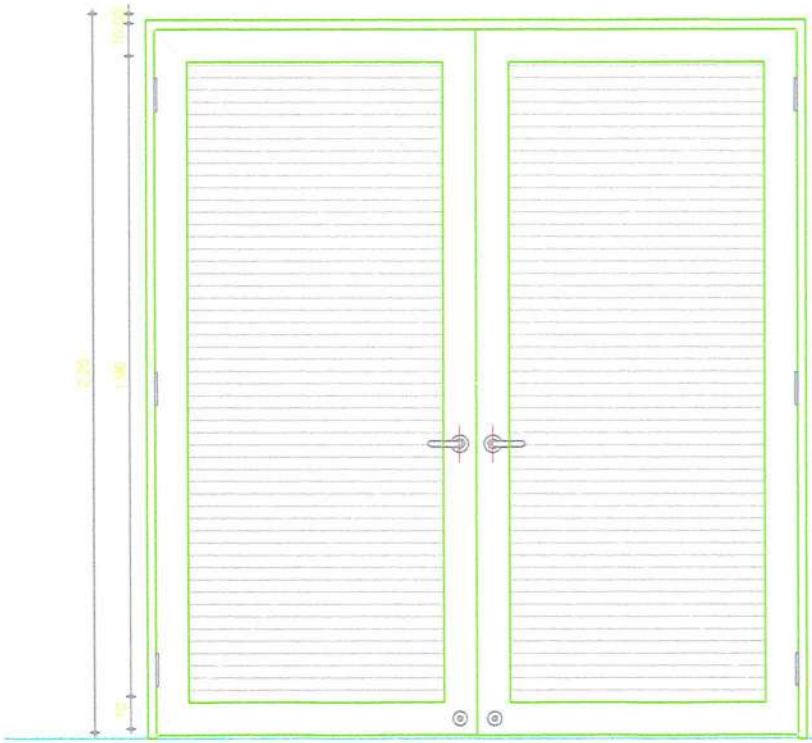
EXTERIOR

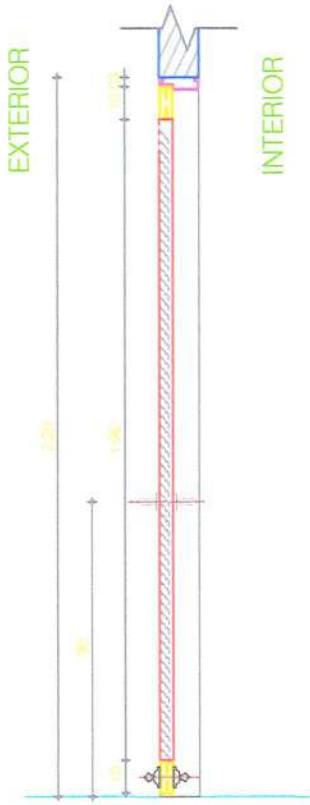


INTERIOR

SECCIÓN

ALZADO EXTERIOR





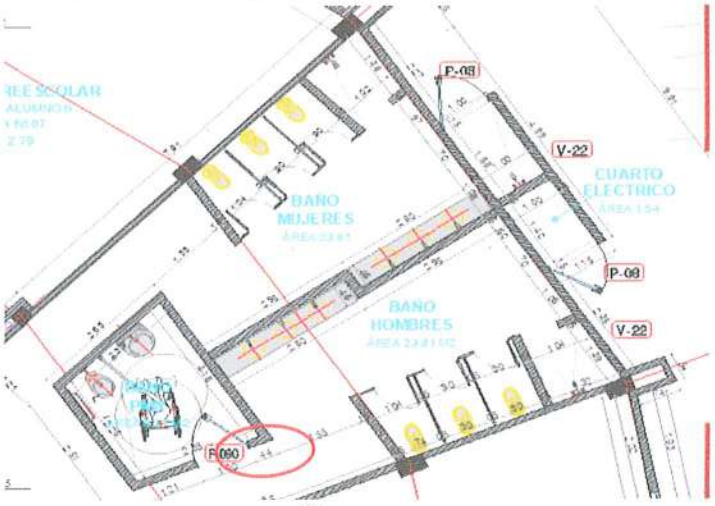
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE D - PRE ESCOLAR					
PRIMER PISO					
Baño PMR P-09C		1.00	2.20	1.00	2.20
PASAN: 79.64				SUBTOTAL	2.20
				TOTAL	79.64

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

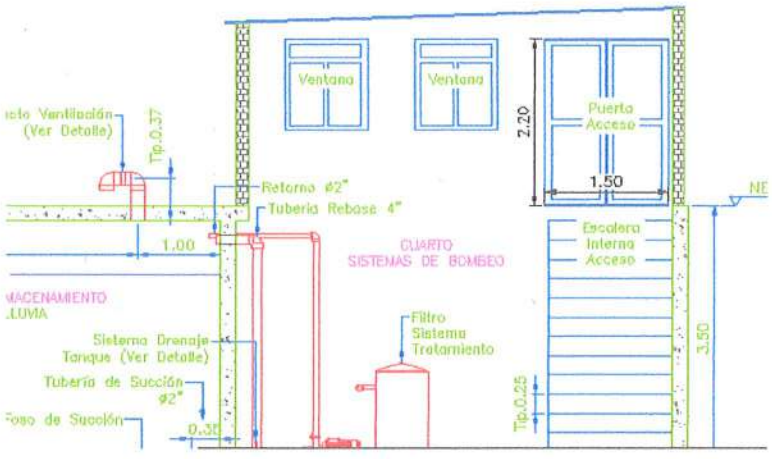
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/08/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
REDES HIDROSANITARIAS EXTERNAS					
CUARTO DE EQUIPOS					
Baño PMR P-09C		1.50	2.20	1.00	3.30
PASAN: 82.94				SUBTOTAL	3.30
				TOTAL	82.94

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

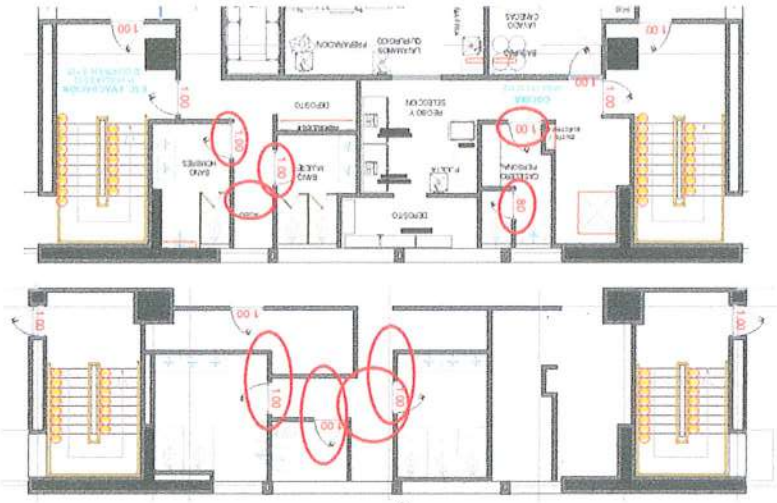
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 10.1.4.9	PUERTA METALICA TIPO PERSIANA FIJA EN LAMINA COLD ROLLED, ACABADO PINTURA EPOXICA EN POLIURETANO	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE A - AUDITORIO					
PRIMER PISO					
Baño Mujeres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Hombres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
BañoPMR P-09C		1.00	2.20	1.00	2.20
Cuarto Aseo P-09B		0.80	2.20	1.00	1.76
SEGUNDO PISO					-
Baño mujeres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño Hombres P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Casillero personal P-09		1.00	2.20	1.00	2.20
Baño personal P-09B		0.80	2.20	1.00	1.76
Cuarto aseo P-09B		0.80	2.20	1.00	1.76
CUBIERTA					-
Cuarto tanques		4.35	2.20	1.00	9.57
PASAN: 110.99				SUBTOTAL	28.05
				TOTAL	110.99

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

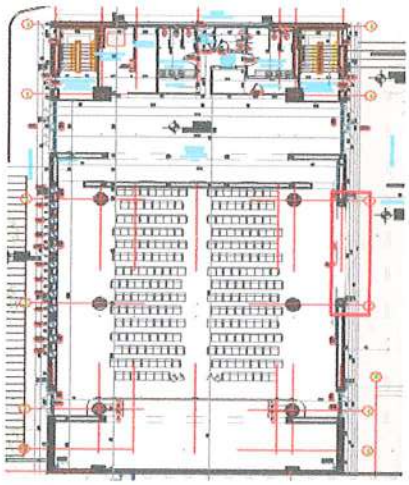
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

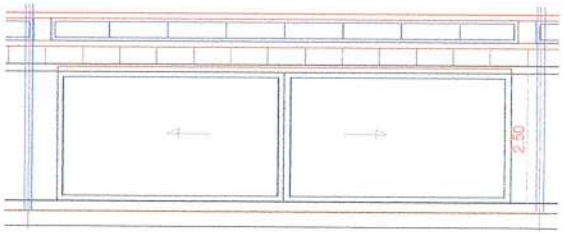
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	VENTANA METALICA		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 10.1.4.10	PUERTA CORREDIZA EN ALUMINIO ANODIZADO COLOR NATURAL CON SUS RESPECTIVOS RODAMIENTOS FELPAS, EMAPQUES, CHAPA, VIDRIO LAMINADO 3+3 CON PELICULA DE COLOR. Modulación según diagramas		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	LARGO	ANCHO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE A - AUDITORIO					
Acceso lateral 1er piso P-02	7.76		2.50	1.00	19.40
PASAN: 19.40				SUBTOTAL	19.40
				TOTAL	19.40

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



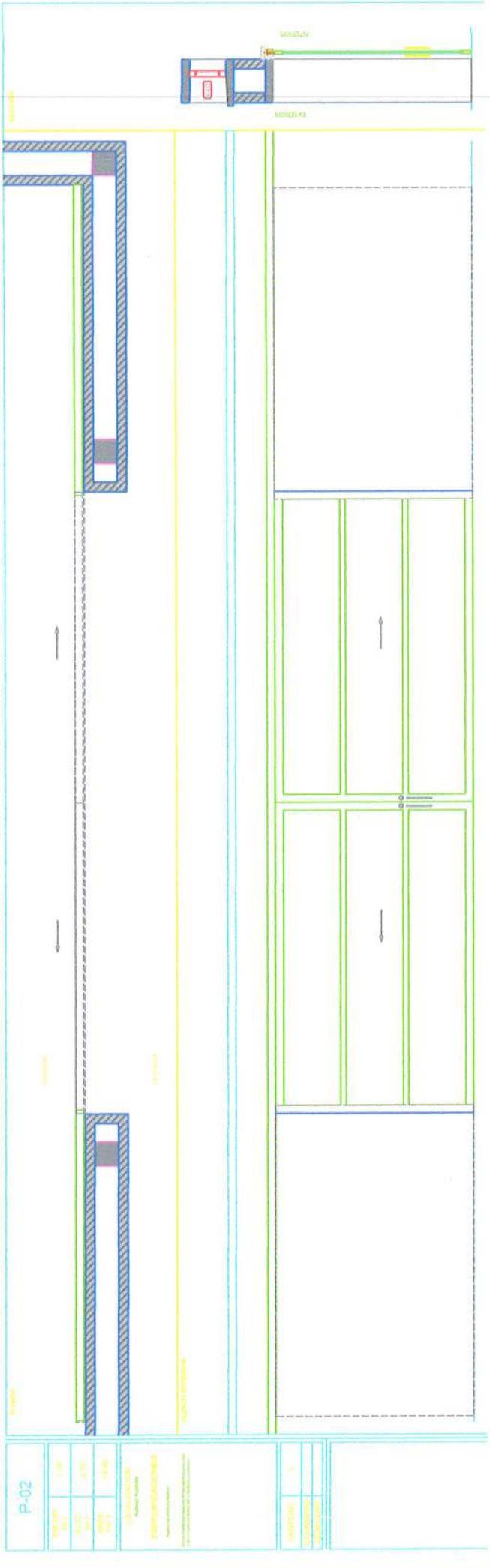


NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.


P-02

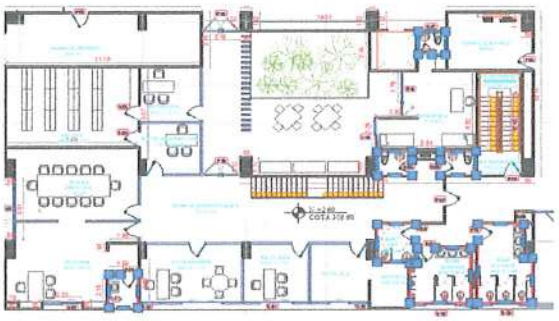
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

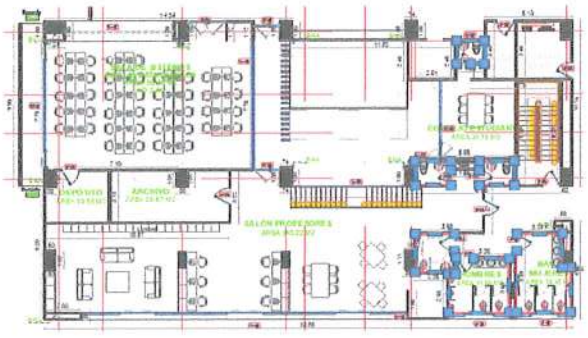
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
11.1	CERAMICA MURO FORMATO 30x45CM		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO ADMINSTRATIVO					
PRIMER PISO					
Baño enfermeria		1.80	5.21	1.00	9.38
Baño publico interno		1.80	6.09	2.00	21.92
Baño PMR		1.80	8.05	1.00	14.49
Baño Hombres		1.80	12.69	1.00	22.84
Baño Mujeres		1.80	14.81	1.00	26.66
Baño rectoria		1.80	6.48	1.00	11.66
SEGUNDO PISO					
Baño publico interno		1.80	6.09	2.00	21.92
Baño Hombres		1.80	12.69	1.00	22.84
Baño Mujeres		1.80	14.81	1.00	26.66
Baño concejo estudiantil		1.80	5.21	1.00	9.38
Baño PMR		1.80	8.05	1.00	14.49
PASAN: 202.24				SUBTOTAL	202.24
				TOTAL	202.24

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA





NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

General

Color	PorCapa
Capa	MUROS
Tipo de línea	——— PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	——— PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

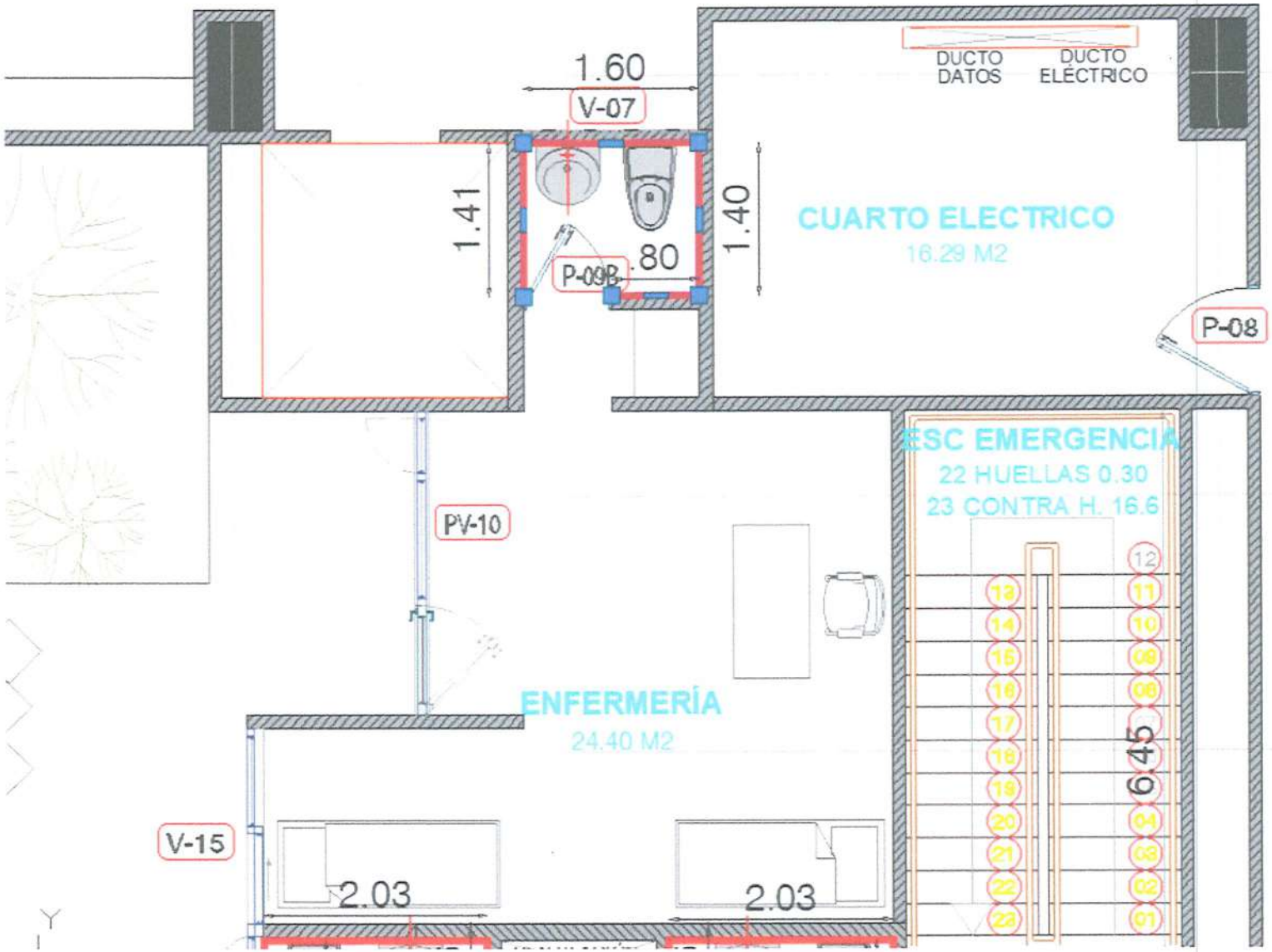
Material	PorCapa

Geometría

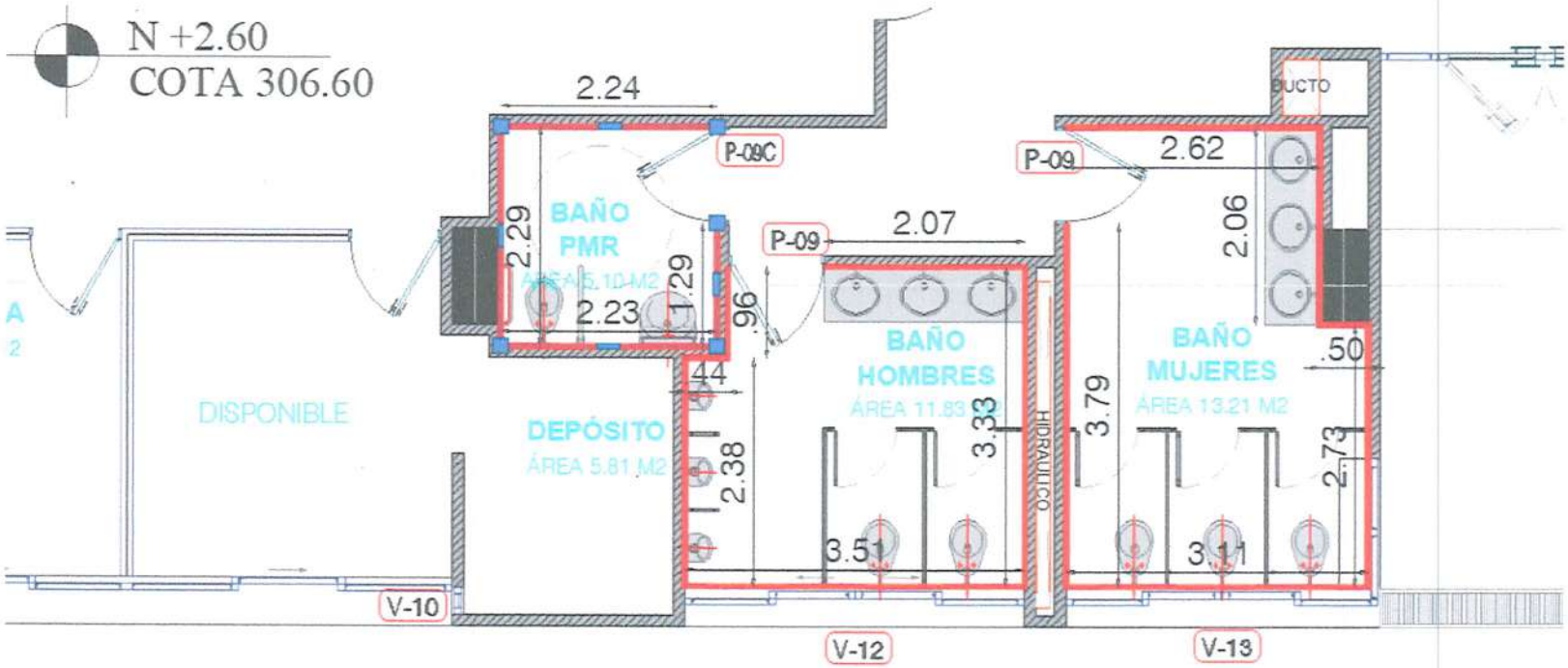
Vértice actual	1
Vértice X	3810.6383
Vértice Y	1860.8358
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Area	2.2440
Longitud	5.2100

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000
Visualización 3D	
Material	PorCapa
Geometría	
Vértice actual	1
Vértice X	3809.6994
Vértice Y	1850.4624
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Área	5.1074
Longitud	8.0461
Varios	
Cerrado	No
Creacion de ti...	Desactivada



Polilínea

General

Color	PorCapa
Capa	MUROS
Tipo de línea	PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

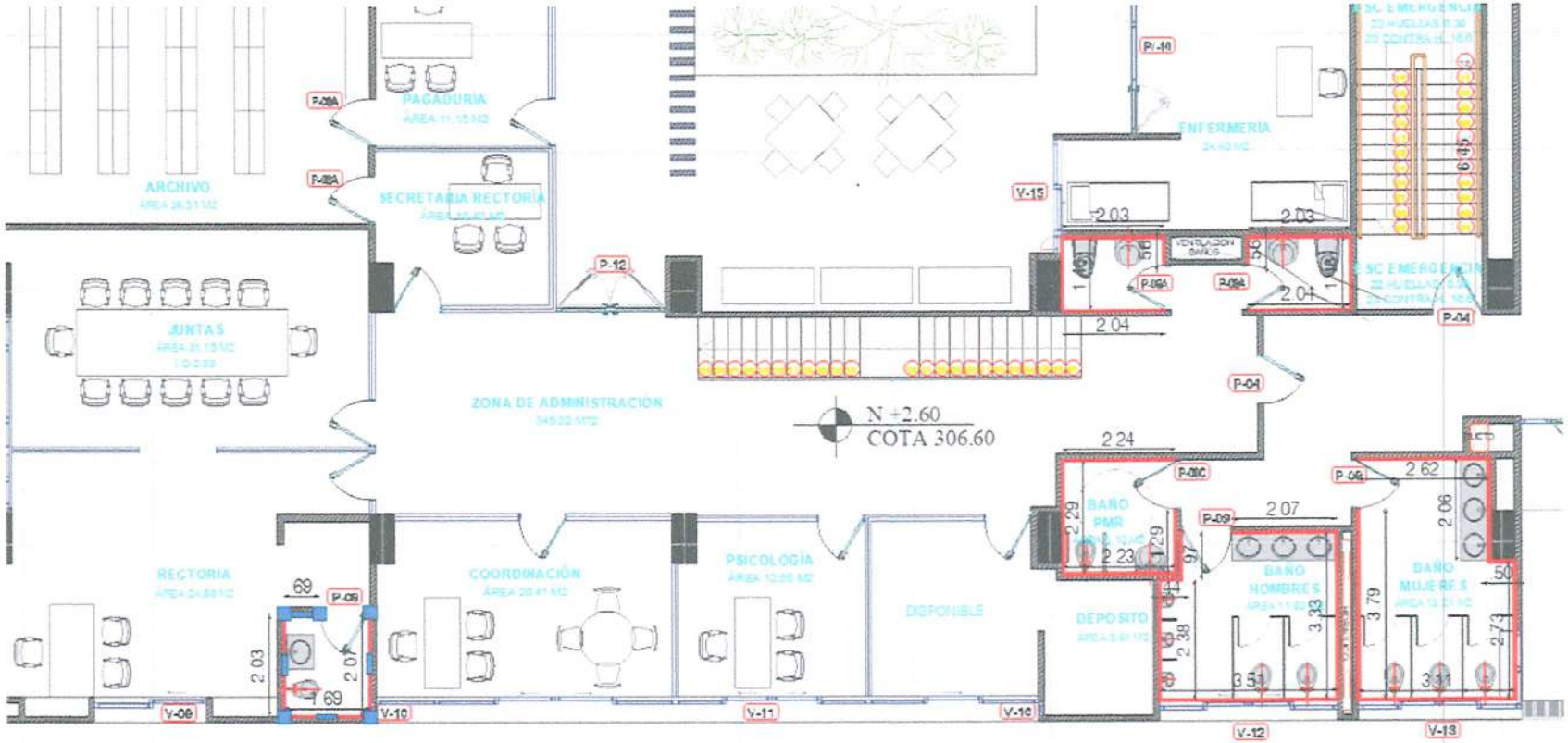
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	3792.7086
Vértice Y	1847.4044
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Área	8.4496
Longitud	6.4790

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Polilínea

General

Color	PorCapa
Capa	MUROS
Tipo de línea	PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

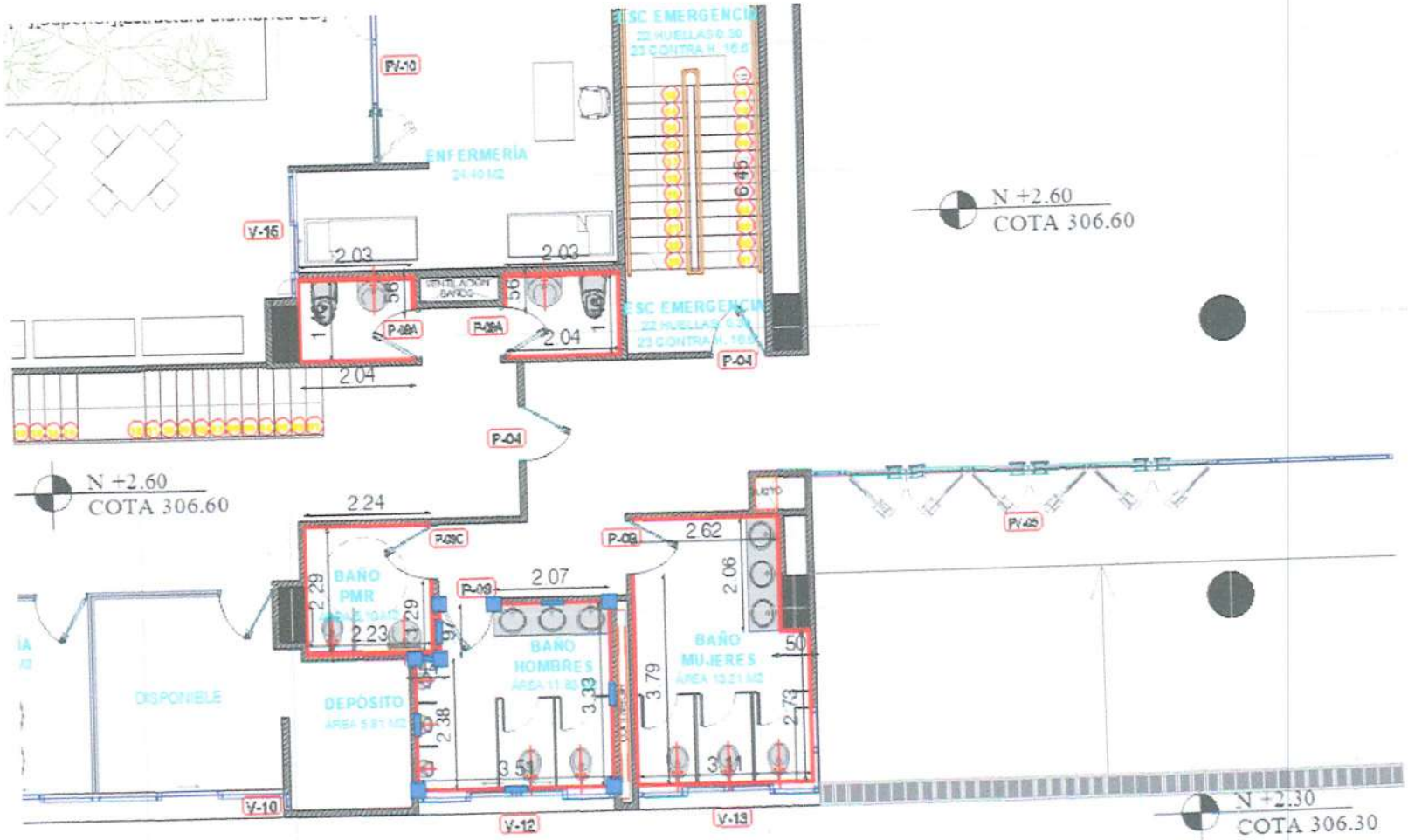
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	3810.8094
Vértice Y	1849.0044
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Área	11.2730
Longitud	12.6918

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



F G H I

Capa	MUROS
Tipo de línea	——— PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	——— PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

ualización 3D

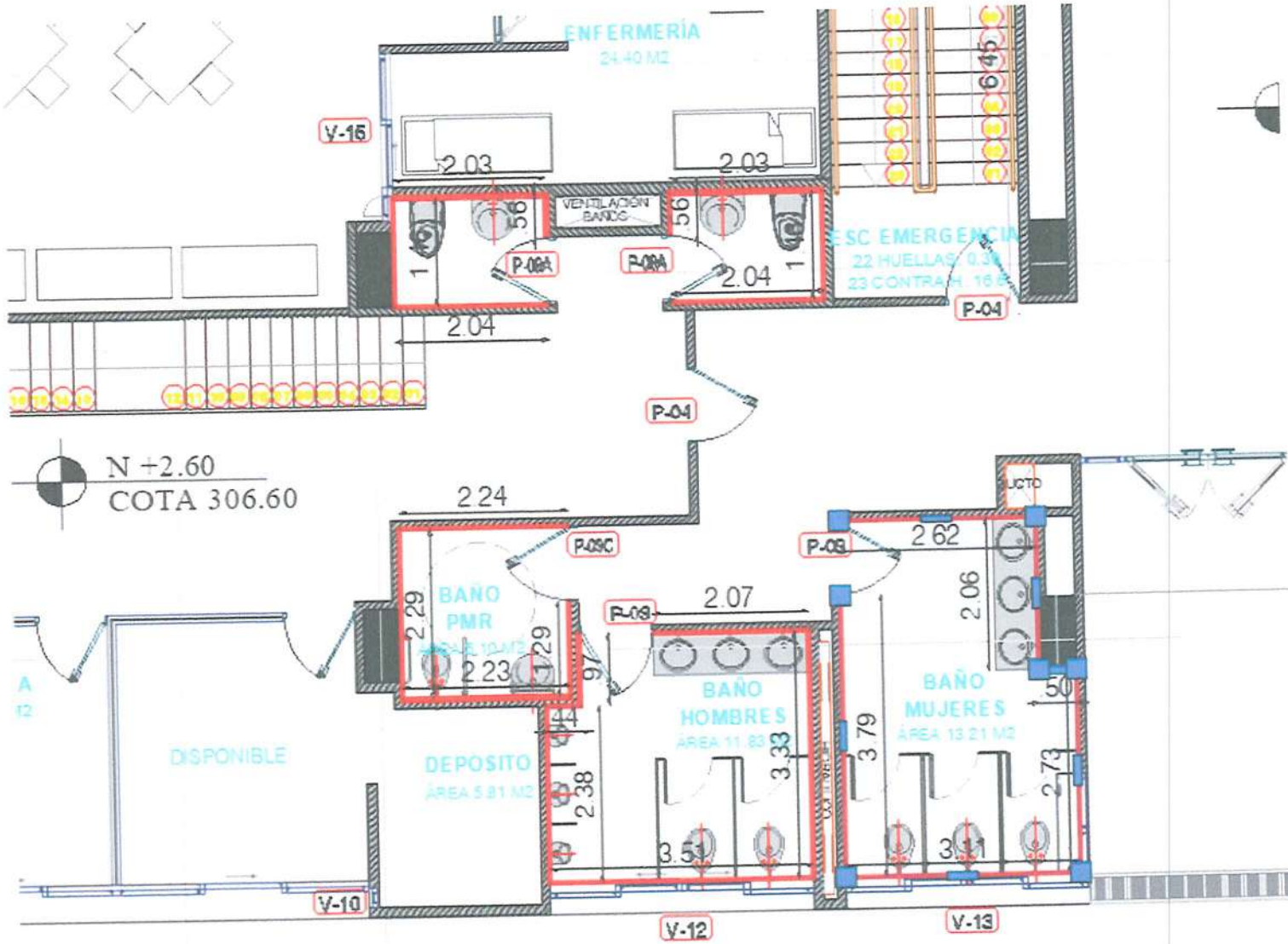
Material	PorCapa

ometría

Vértice actual	1
Vértice X	3813.2957
Vértice Y	1850.4624
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Área	13.8662
Longitud	14.8061

ios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



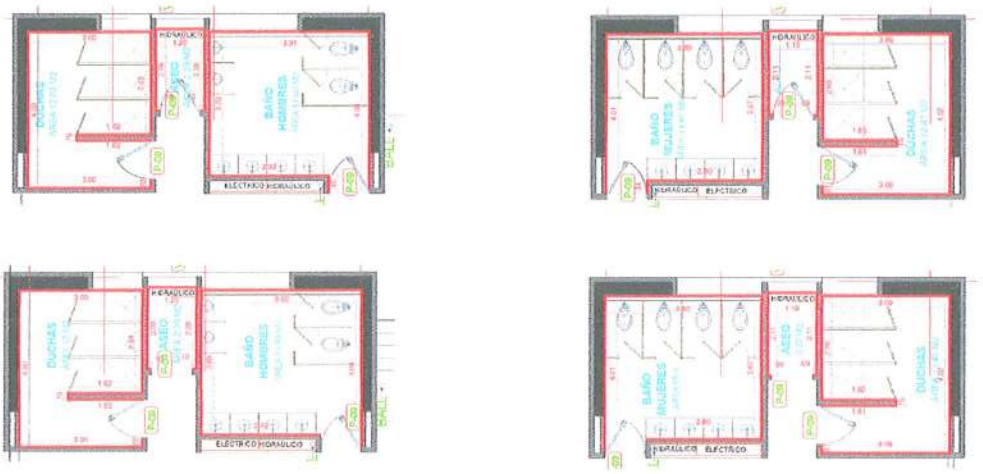
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
11.1	CERAMICA MURO FORMATO 30x45CM	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
Baño Hombres		1.80	14.91	1.00	26.84
Cuarto Aseo		1.80	5.58	1.00	10.04
Duchas Hombres		2.10	16.65	1.00	34.97
Baño Mujeres		1.80	14.28	1.00	25.70
Cuarto Aseo		1.80	5.59	1.00	10.06
Duchas Mujeres		2.10	16.83	1.00	35.34
SEGUNDO PISO					
Baño Hombres		1.80	15.02	1.00	27.04
Cuarto Aseo		1.80	5.58	1.00	10.04
Duchas Hombres		2.10	16.64	1.00	34.94
Baño Mujeres		1.80	14.62	1.00	26.32
Cuarto Aseo		1.80	5.59	1.00	10.06
Duchas Mujeres		2.10	16.83	1.00	35.34
PASAN: 488.93				**SUBTOTAL**	286.69
				TOTAL	488.93

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

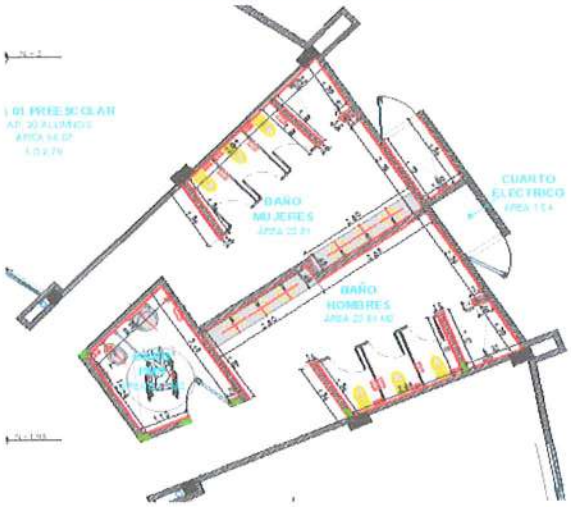
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
11.1	CERAMICA MURO FORMATO 30x45CM	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO PRE ESCOLAR					
PRIMER PISO					
Baño Niñas		1.80	18.56	1.00	33.41
Baño Niños		1.80	23.06	1.00	41.51
Baño PMR		1.80	9.14	1.00	16.45
Ducha exterior		1.80	4.56	1.00	8.21
PASAN: 769.47				SUBTOTAL	99.58
				TOTAL	769.47

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Polilínea

General

Color	Rojo
Capa	0
Tipo de línea	PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

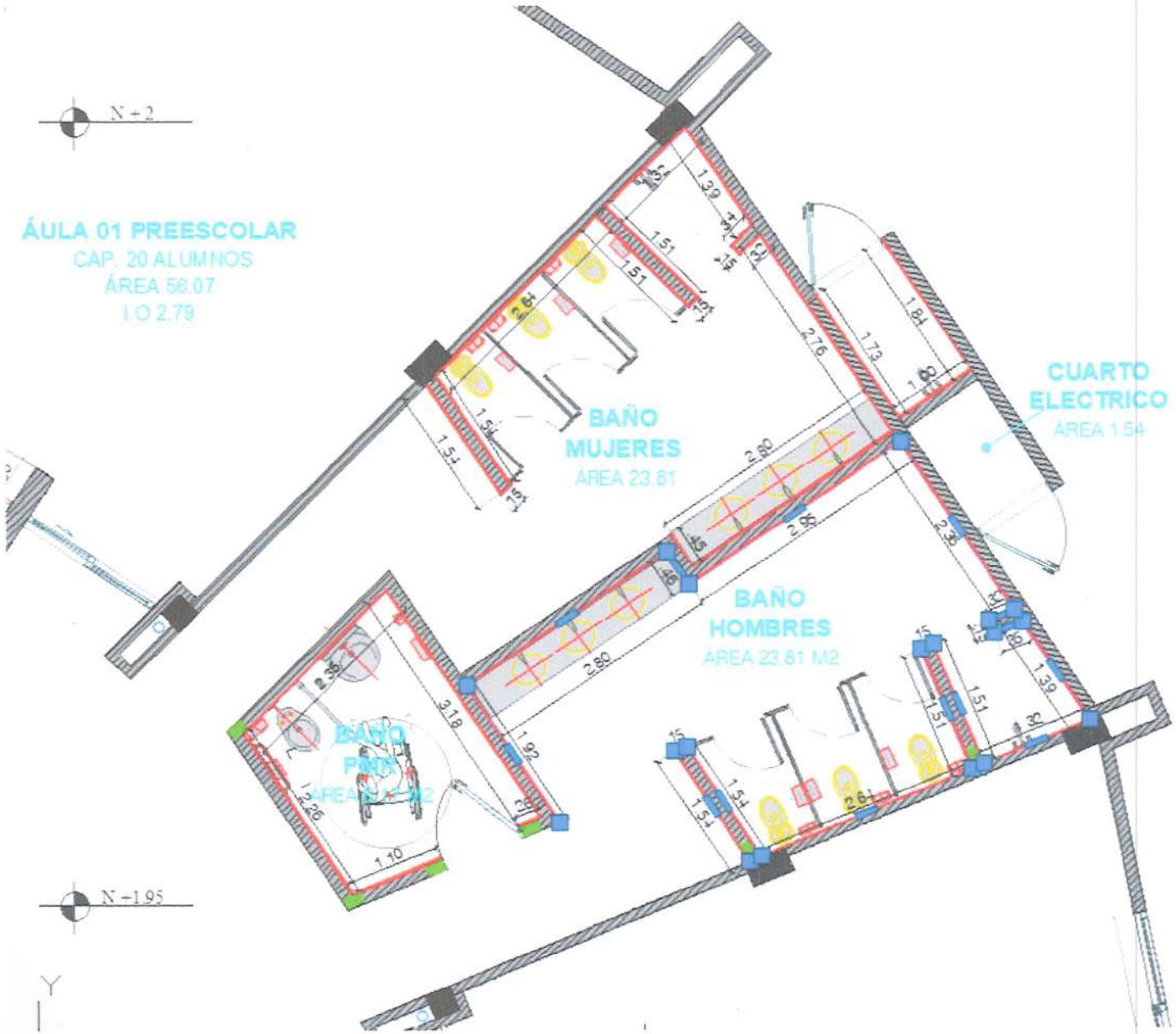
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2328.7113
Vértice Y	1357.9805
Anchura inicial...	.0200
Anchura final...	.0200
Grosor global	.0200
Elevación	.0000
Área	18.8903
Longitud	23.0627

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Color	Rojo
Capa	0
Tipo de línea	PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

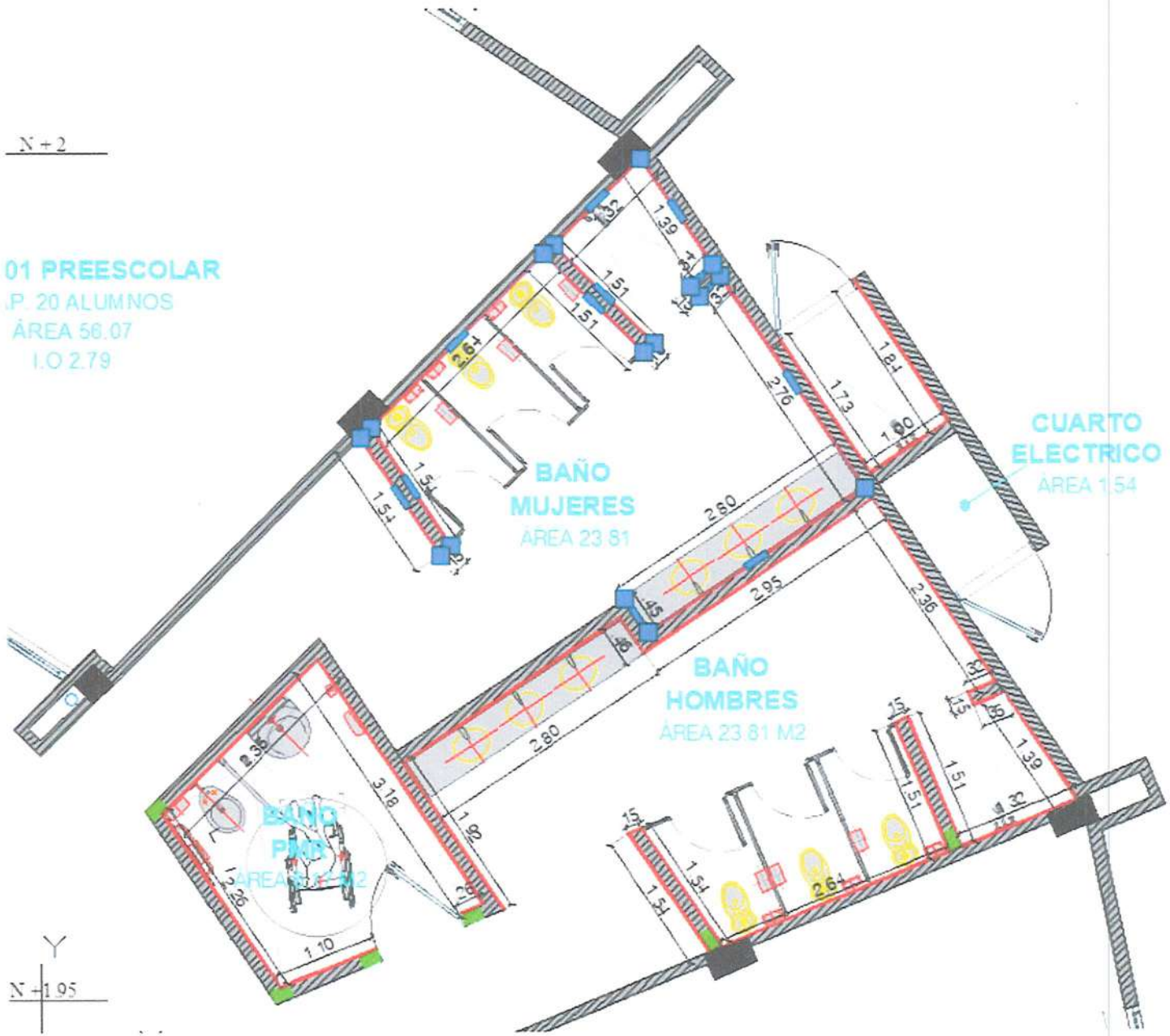
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2327.1952
Vértice Y	1363.0876
Anchura inicial...	.0200
Anchura final...	.0200
Grosor global	.0200
Elevación	.0000
Área	13.4085
Longitud	18.5560

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

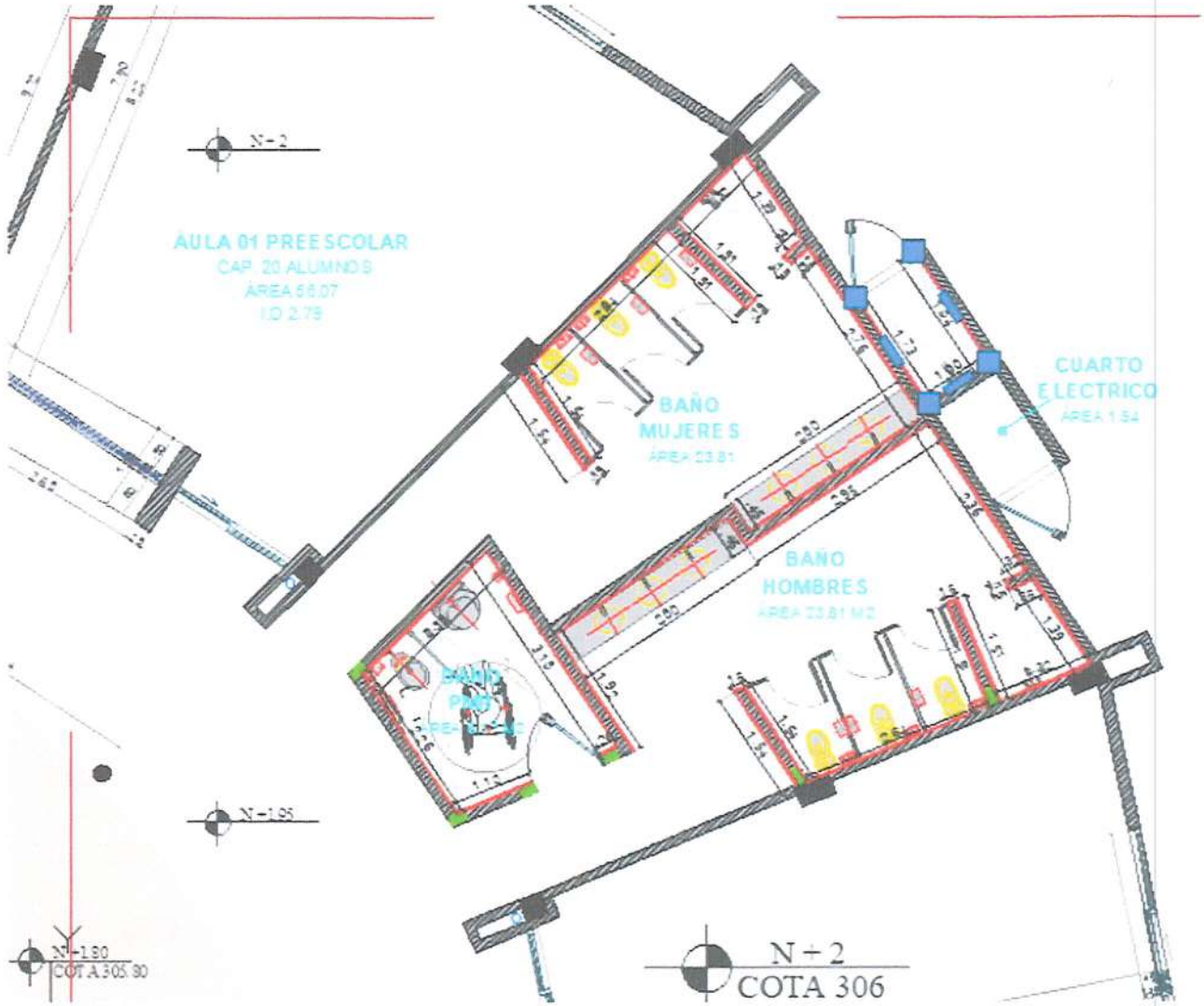
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2332.4700
Vértice Y	1364.7713
Anchura inicial...	.0200
Anchura final...	.0200
Grosor global	.0200
Elevación	.0000
Área	1.7799
Longitud	4.5627

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada

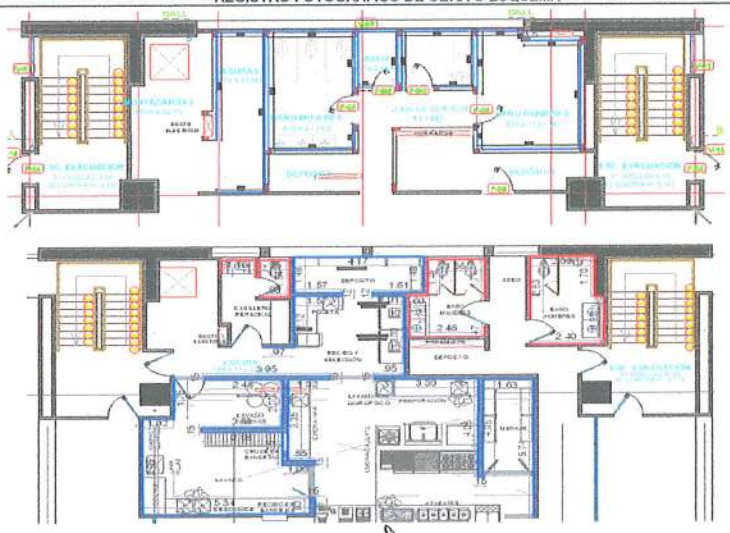


	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
11.1	CERAMICA MURO FORMATO 30x45CM		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO A - AUDITORIO					
PRIMER PISO					
BASURAS		3.10	12.28	1.00	38.07
BAÑO MUJERES		1.80	12.61	1.00	22.70
BAÑO HOMBRES		1.80	13.76	1.00	24.77
BAÑO PMR		1.80	7.54	1.00	13.57
CUARTO DE ASEO		1.80	5.70	1.00	10.26
SEGUNDO PISO					-
BAÑO EMPLEADOS		1.80	2.82	1.00	5.08
BAÑO EMPLEADOS		1.80	4.54	1.00	8.17
DEPOSITO, POCETA Y RECIBO Y SELECCIÓN		3.10	19.50	1.00	60.45
BAÑO MUJERES		1.80	10.52	1.00	18.94
CUARTO ASEO		1.80	5.04	1.00	9.07
BAÑO HOMBRES		1.80	10.67	1.00	19.21
BASURAS, CRUCE DE BANDEJAS		3.10	16.23	1.00	50.31
PASAN: 1,050.07				SUBTOTAL	280.60
				TOTAL	1,050.07

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

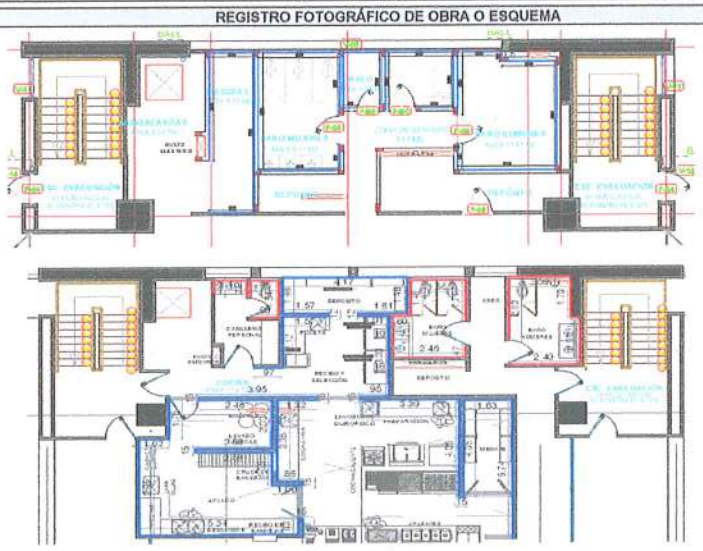
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
11.1	CERAMICA MURO FORMATO 30x45CM		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO A - AUDITORIO					
RECIBO DE BANDEJAS					
COCINA FRIA		3.10	12.22	1.00	37.88
PREPARACION, COCINA CALIENTE		3.10	5.82	1.00	18.04
MENAJE		3.10	14.24	1.00	44.14
ENTREGA DE BANDEJAS		3.10	11.42	1.00	35.40
		3.10	1.85	1.00	5.74
PASAN: 1,191.27				SUBTOTAL	141.20
				TOTAL	1,191.27

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA

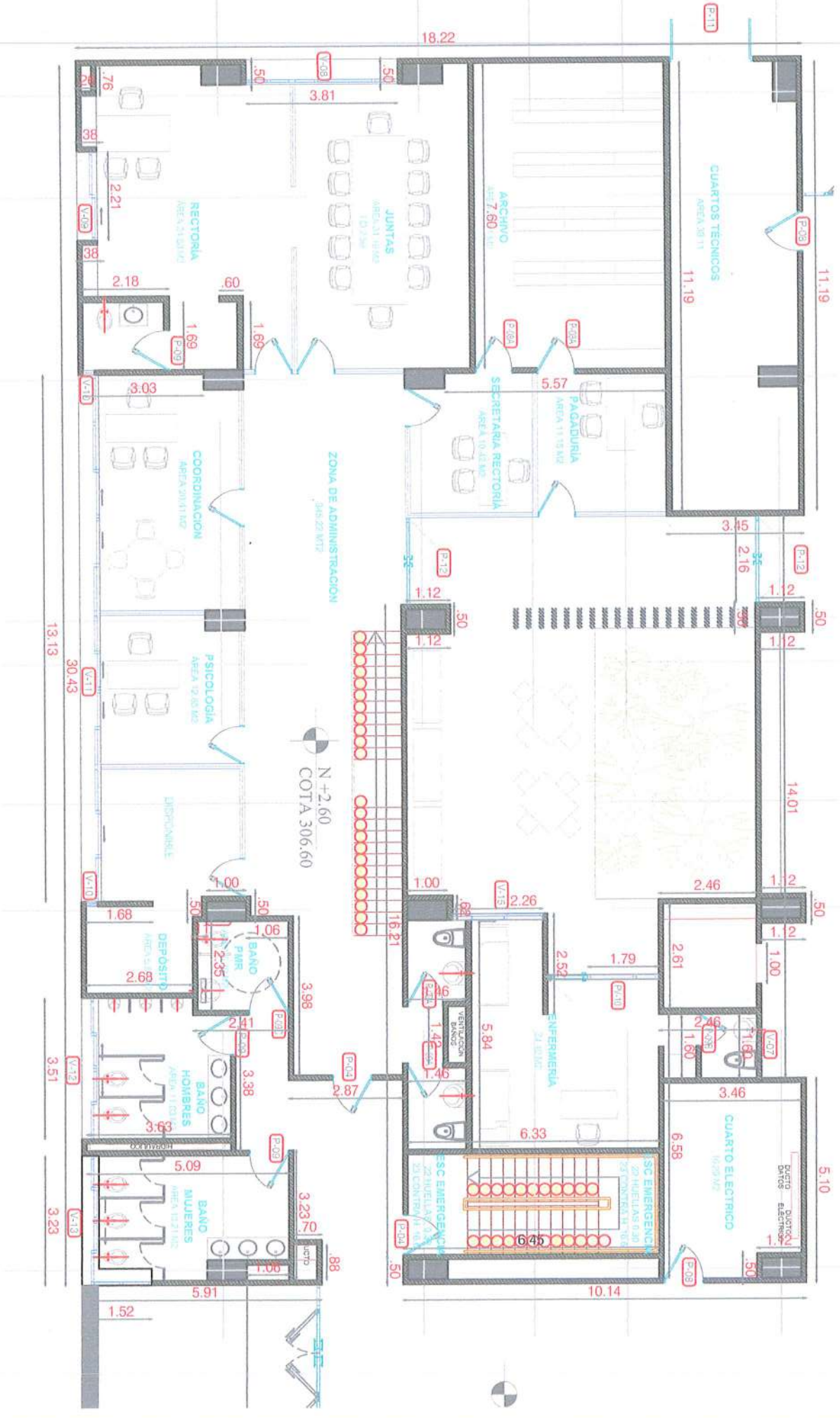


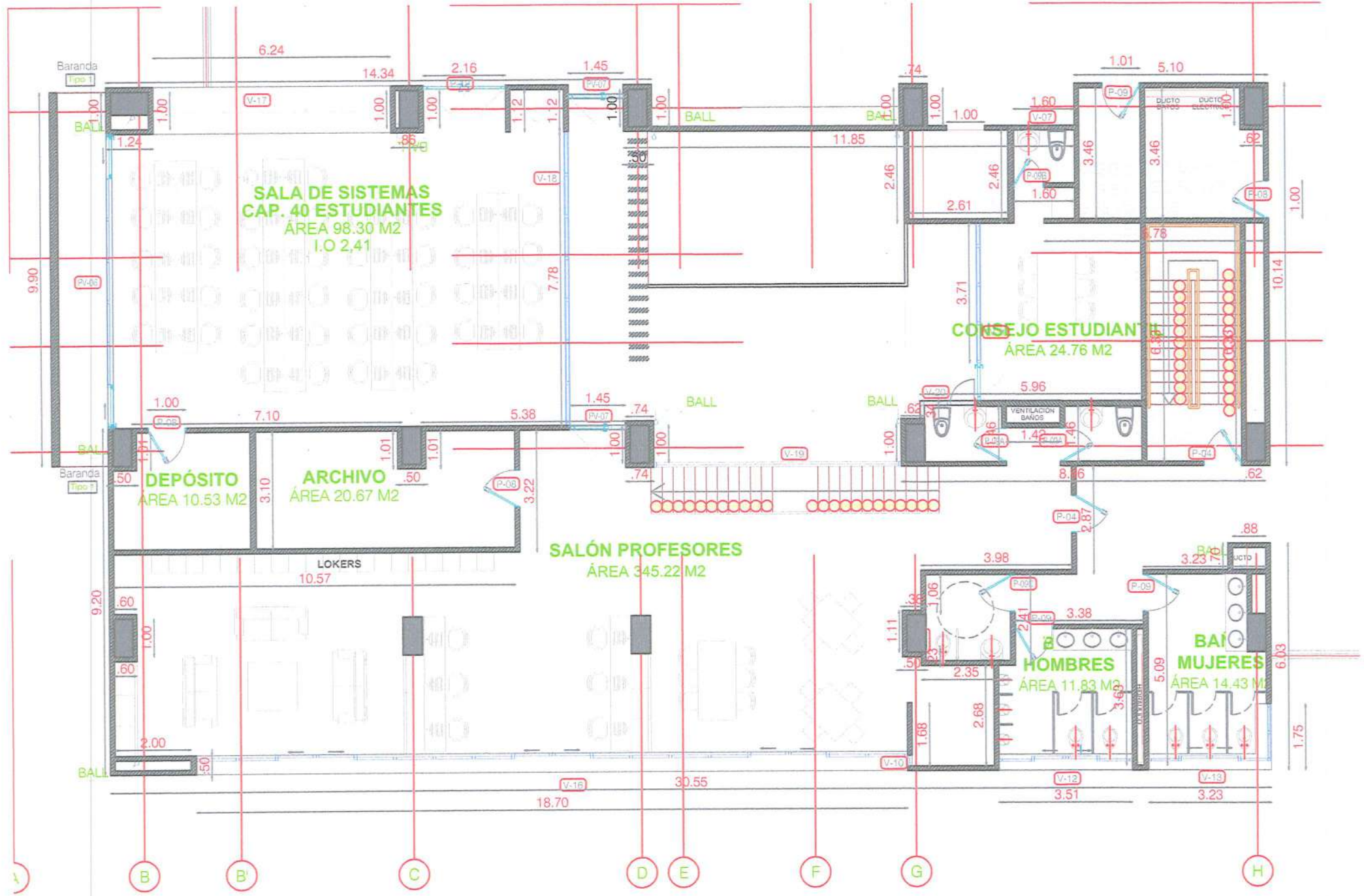
NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.


RECTORIA
JUNTAS
ARCHIVO
CUARTOS TECNICOS
SECRETARIA RECTORIA
PAGADURIA
COORDINACION
ZONA DE ADMINISTRACION
PSICOLOGIA
DISPONIBLE
DEPOSITO
BAÑO PMR
BAÑO HOMBRES
BAÑO MUJERES
ENFERMERIA
CUARTO ELECTRICO
ESC EMERGENCIA
N +2.60
COTA 306.60
18.22
13.13
30.43
14.01
11.19
10.14
6.45


SALA DE SISTEMAS
CAP. 40 ESTUDIANTES
ÁREA 98.30 M2
I.O 2,41
CONSEJO ESTUDIANTIL
ÁREA 24.76 M2
DEPÓSITO
ÁREA 10.53 M2
ARCHIVO
ÁREA 20.67 M2
SALÓN PROFESORES
ÁREA 345.22 M2
LOKERS
HOMBRES
ÁREA 11.83 M2
MUJERES
ÁREA 14.43 M2
VENTILACIÓN BAÑOS
DUCTO BAÑOS
DUCTO ELECTRICO
Baranda Tipo 1
BALL
6.24
14.34
2.16
1.45
11.85
5.10
7.10
5.38
10.57
30.55
18.70
3.51
3.23
B
B'
C
D
E
F
G
H

Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

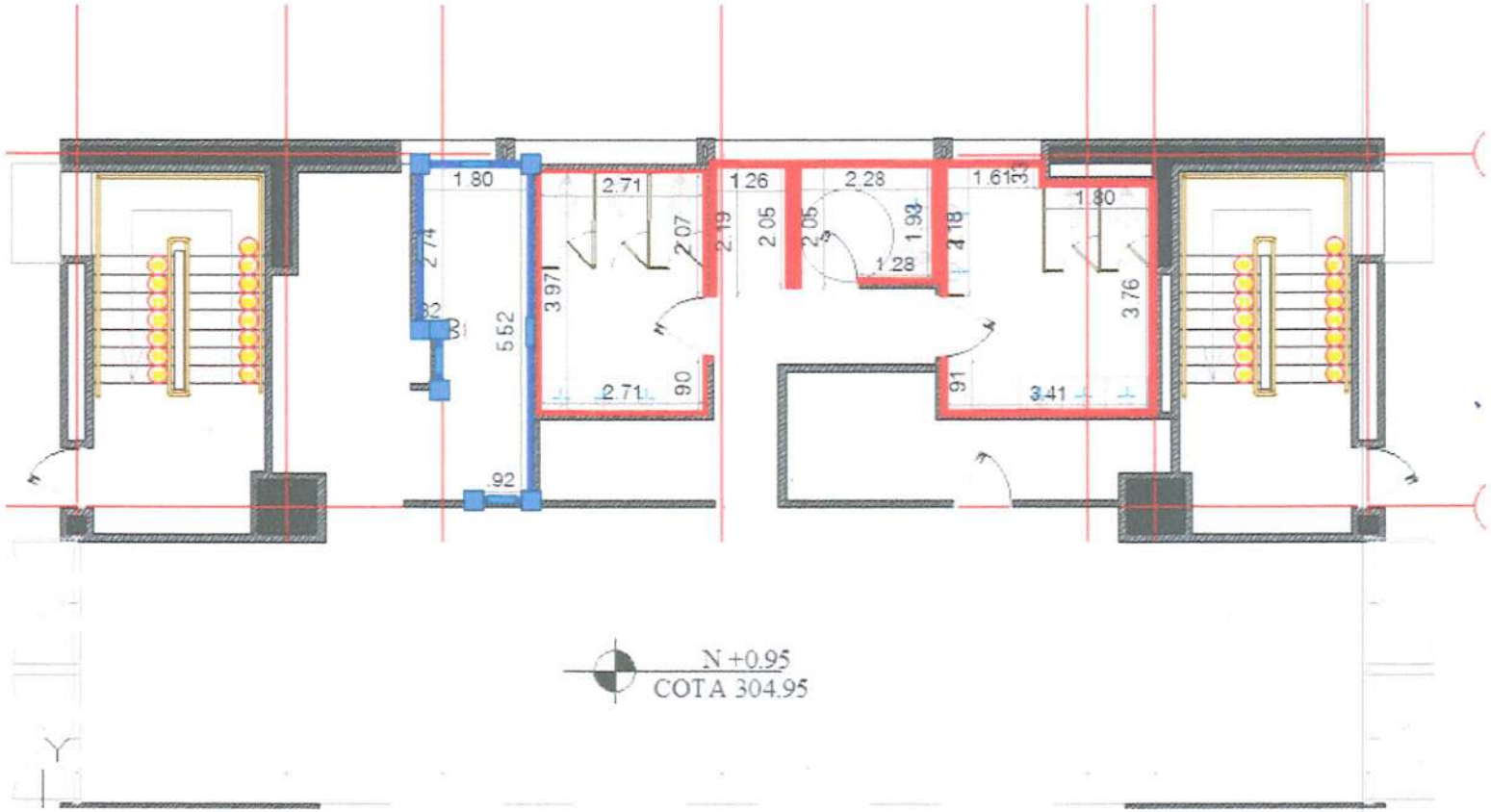
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2696.2132
Vértice Y	1854.3297
Anchura inicial...	.1000
Anchura final...	.1000
Grosor global	.1000
Elevación	.0000
Área	3.5576
Longitud	12.2894

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

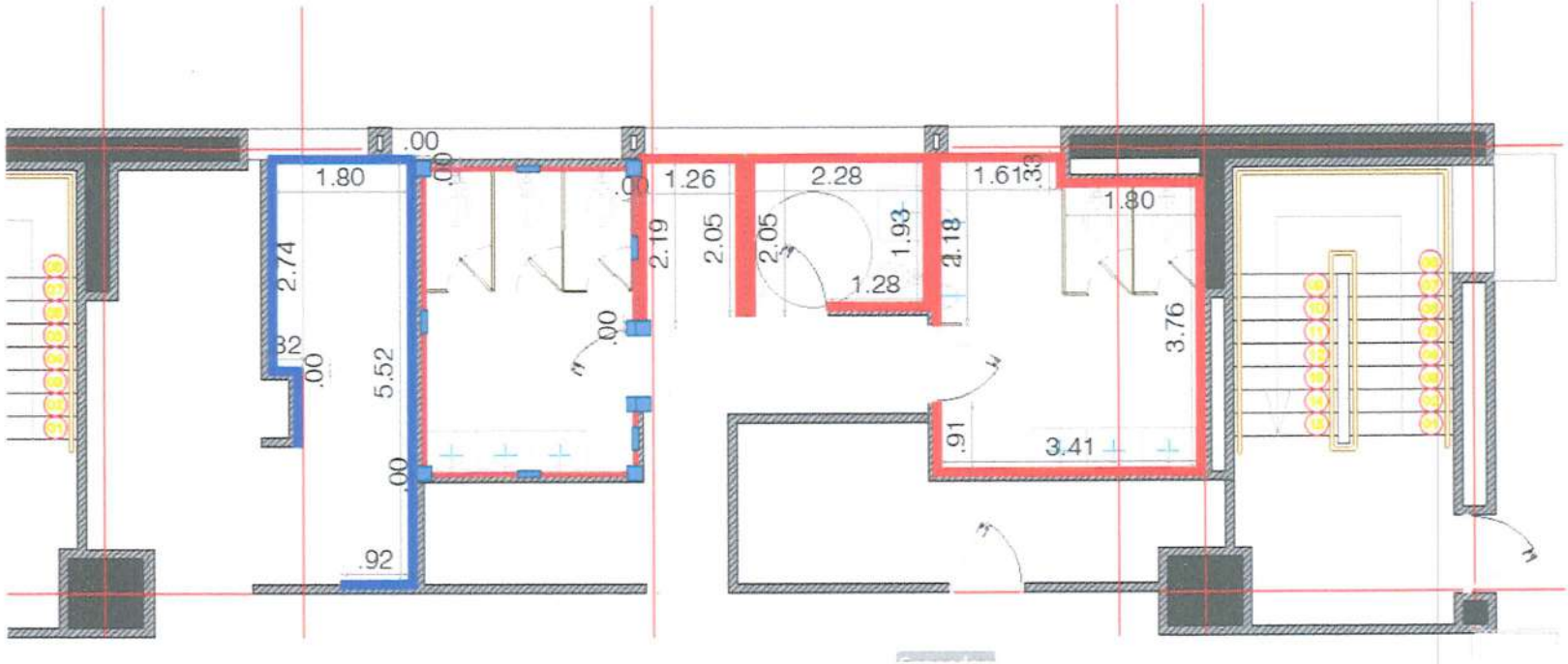
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2700.6816
Vértice Y	1855.8721
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Área	10.8951
Longitud	12.6055

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

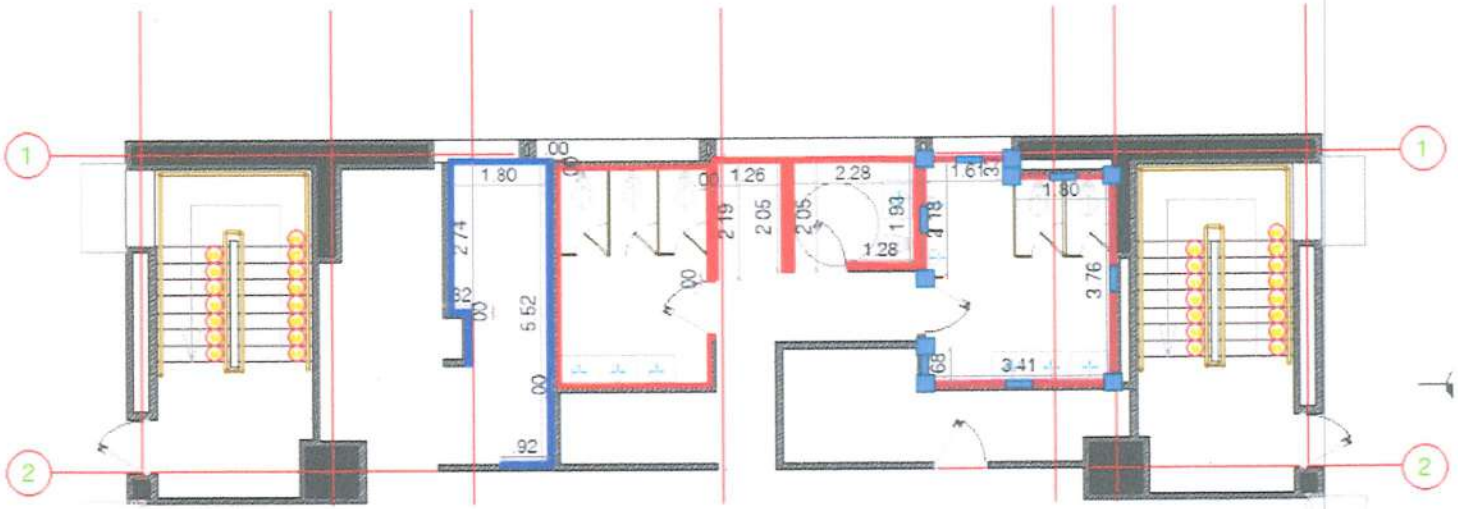
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2704.4616
Vértice Y	1855.8804
Anchura inicial...	.1000
Anchura final...	.1000
Grosor global	.1000
Elevación	.0000
Área	13.3600
Longitud	13.7660

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



N +0.95
COTA 304.95

Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

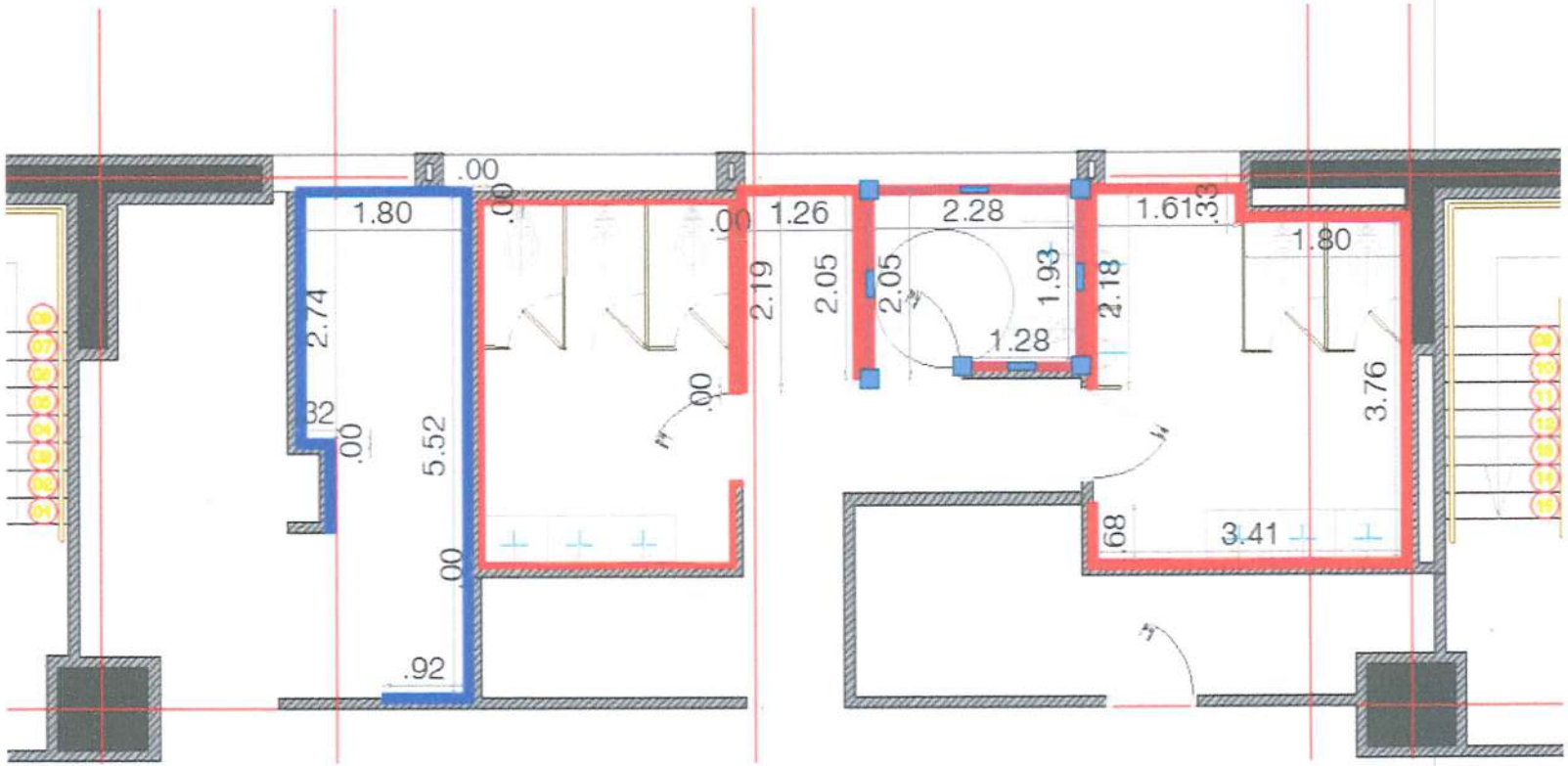
Material	PorCapa

Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2702.0616
Vértice Y	1856.0097
Anchura inicial...	.1000
Anchura final...	.1000
Grosor global	.1000
Elevación	.0000
Área	4.4561
Longitud	7.5361

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada



Polilínea

General

Color	Rojo
Capa	0
Tipo de línea	PorCapa
Escala de tipo...	1.0000
Estilo de trazado	PorColor
Grosor de línea	PorCapa
Transparencia	PorCapa
Hipervínculo	
Altura de objeto	.0000

Visualización 3D

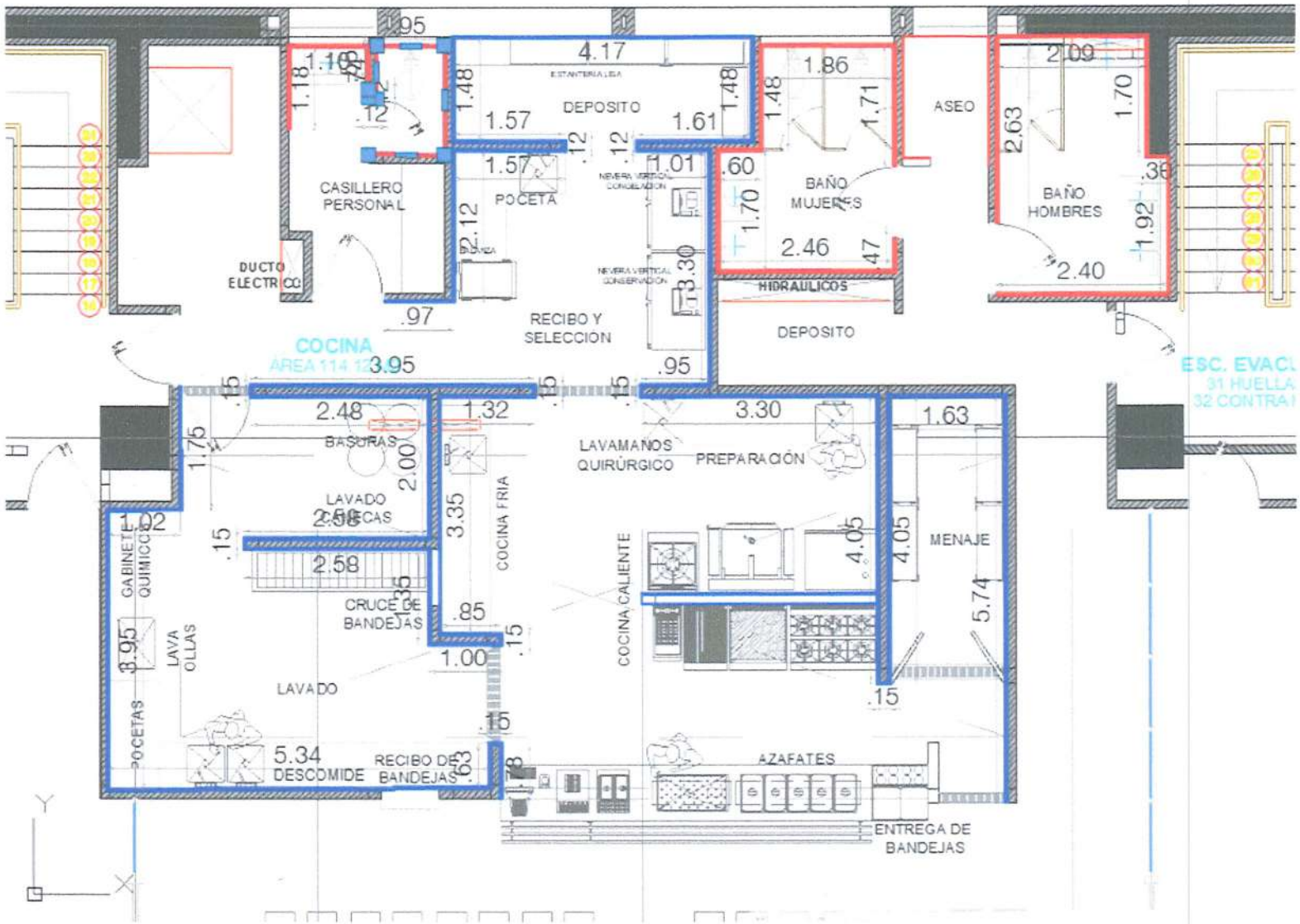
Material	PorCapa

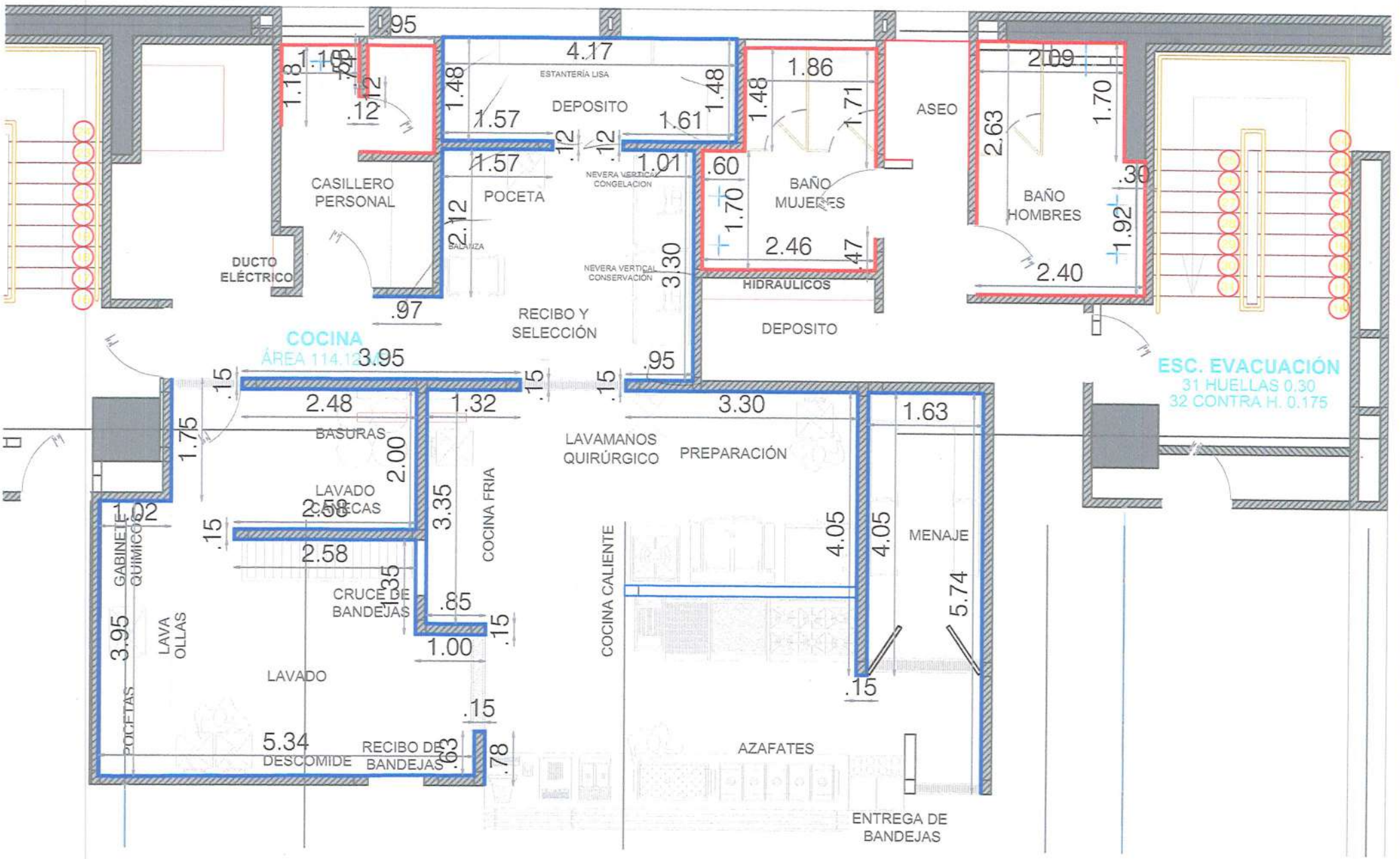
Geometría

Vértice actual	1
Vértice X	2696.9939
Vértice Y	1807.1772
Anchura inicial...	.0500
Anchura final...	.0500
Grosor global	.0500
Elevación	.0000
Area	1.5544
Longitud	4.5407

Varios

Cerrado	No
Creación de ti...	Desactivada




.95
4.17
ESTANTERÍA LISA
1.48
1.48
1.57
DEPOSITO
1.61
1.48
1.86
1.71
ASEO
2.09
1.70
2.63
1.18
.12
.12
.12
.12
1.57
1.01
.60
CASILLERO PERSONAL
POCETA
NEVERA VERTICAL CONGELACION
BAÑO MUJERES
BAÑO HOMBRES
.30
2.12
BALANZA
1.70
2.46
.47
1.92
DUCTO ELÉCTRICO
3.30
NEVERA VERTICAL CONSERVACIÓN
HIDRAULICOS
2.40
.97
RECIBO Y SELECCIÓN
DEPOSITO
COCINA
ÁREA 114.12
3.95
.15
.15
.95
.15
ESC. EVACUACIÓN
31 HUELLAS 0.30
32 CONTRA H. 0.175
2.48
1.32
3.30
1.63
BASURAS
LAVAMANOS QUIRÚRGICO
PREPARACIÓN
1.75
2.00
LAVADO OLLAS
2.58
3.35
COCINA FRIA
.15
2.58
4.05
4.05
MENAJE
GABINETE QUÍMICOS
.12
1.35
CRUCE DE BANDEJAS
.85
.15
5.74
3.95
LAVA OLLAS
1.00
COCINA CALIENTE
LAVADO
.15
.15
POCETAS
5.34
DESCOMIDE
RECIBO DE BANDEJAS
.63
.78
AZAFATES
ENTREGA DE BANDEJAS

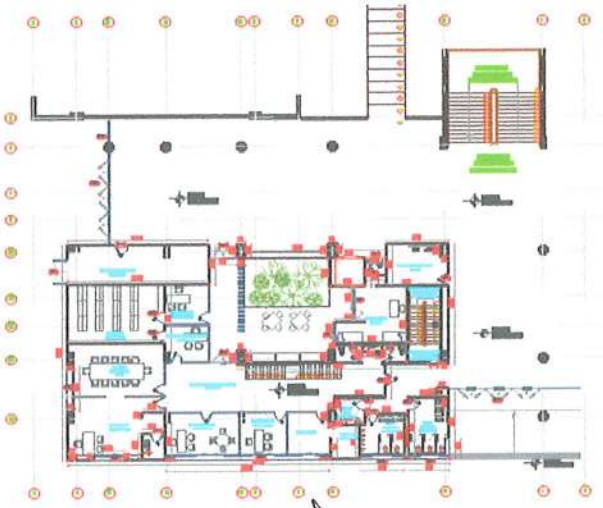
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO ADMINSTRATIVO					
PRIMER PISO					
Cuartos tecnicos		3.50	11.19	1.00	39.17
(-) vano P-08	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Cuartos tecnicos		3.50	3.45	1.00	12.08
Cuartos tecnicos		3.50	11.19	1.00	39.17
Fachada Oeste		3.95	18.22	1.00	71.97
Archivo		3.50	5.57	1.00	19.50
(-) vano P-08A	0.95	2.20		-2.00	- 4.18
Archivo		3.50	7.60	1.00	26.60
Sala de juntas		3.50	0.50	2.00	3.50
(-) vano V-08 sala juntas	3.81	1.55		-1.00	- 5.91
Rectoria		3.50	0.76	1.00	2.66
Rectoria		3.50	0.26	1.00	0.91
Rectoria		3.50	0.38	2.00	2.66
PASAN: 205.93				SUBTOTAL	205.93
				TOTAL	205.93

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

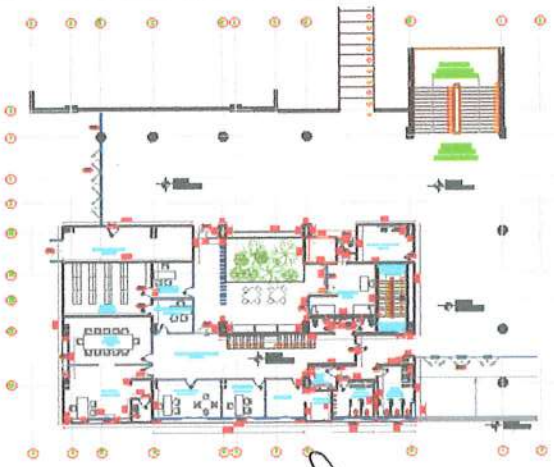
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano V-09 rectoria	2.21	1.50		-1.00	- 3.32
Fachada Sur		3.95	30.43	1.00	120.20
Baño rectoria		3.50	2.18	1.00	7.63
Baño rectoria		3.50	1.69	2.00	11.83
(-) vano P-09	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Baño rectoria		3.50	0.60	1.00	2.10
Baño rectoria		3.50	3.03	1.00	10.61
(-) vano V-10	0.28	1.30		-2.00	- 0.73
(-) vano V-11 Coordinacion	13.13	1.50		-1.00	- 19.70
Deposito		3.50	1.86	1.00	6.51
Deposito		3.50	2.68	1.00	9.38
Disponible		3.50	0.50	2.00	3.50
Disponible		3.50	1.00	1.00	3.50
Baño PMR		3.50	0.11	1.00	0.39
Baño PMR		3.50	2.35	1.00	8.23
PASAN: 363.86				SUBTOTAL	157.93
				TOTAL	363.86

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: ING. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA
CAPITULO:	MUROS ACABADOS

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Baño PMR		3.50	1.06	1.00	3.71
Baño PMR		3.50	3.98	1.00	13.93
Baño PMR		3.50	2.41	1.00	8.44
(-) vano P-09C	1.00	2.20		-1.00	. 2.20
Baño Hombres		3.50	3.63	1.00	12.71
Baño Hombres		3.50	3.38	1.00	11.83
(-) vano P-09	1.00	2.20		-1.00	. 2.20
(-) vano V-12	3.51	0.96		-1.00	. 3.37
Baño mujeres		3.50	5.09	1.00	17.82
Baño mujeres		3.50	5.91	1.00	20.69
Baño mujeres		3.50	1.06	1.00	3.71
Baño mujeres		3.50	0.88	1.00	3.08
Baño mujeres		3.50	0.70	1.00	2.45
Baño mujeres		3.50	3.23	1.00	11.31
(-) vano V-13	3.23	0.96		-1.00	. 3.10
PASAN: 462.67				SUBTOTAL	98.81
				TOTAL	462.67

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YELSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Puerta acceso al modulo		3.50	2.87	1.00	10.05
(-) vano P-04	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Fachada Norte		3.50	1.12	4.00	15.68
Fachada Norte		3.50	0.50	2.00	3.50
Fachada Norte		3.50	14.01	1.00	49.04
Fachada Norte		3.50	5.10	1.00	17.85
(-) vano P-12	2.16	2.20		-1.00	- 4.75
(-) puerta ascensor	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
(-) vano V-07	1.60	0.60		-1.00	- 0.96
Persiana en mamposteria		3.50	0.50	19.00	33.25
Zona de cafeteria		3.50	1.12	2.00	7.84
Zona de cafeteria		3.50	0.50	2.00	3.50
Escalera 2		3.50	16.21	1.00	56.74
Zona de cafeteria		3.50	1.00	1.00	3.50
Zona de cafeteria		3.50	0.62	1.00	2.17
PASAN: 655.68				SUBTOTAL	193.01
				TOTAL	655.68

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Zona de cafeteria		3.50	2.26	1.00	7.91
(-) vano V-15	2.26	1.00		-1.00	- 2.26
Enfermeria		3.50	2.52	1.00	8.82
Enfermeria PV-10		0.90	1.79	1.00	1.61
Enfermeria		3.50	5.84	1.00	20.44
Enfermeria		3.50	6.33	1.00	22.16
Enfermeria		3.50	6.58	1.00	23.03
Baño Enfermeria		3.50	1.60	1.00	5.60
Baño Enfermeria		3.50	2.46	1.00	8.61
(-) vano P-09B	0.80	2.20		-1.00	- 1.76
Foso ascensor		3.50	2.61	1.00	9.14
Foso ascensor		3.50	2.46	1.00	8.61
Cuarto electrico		3.50	3.46	1.00	12.11
Cuarto electrico		3.50	0.50	1.00	1.75
Cuarto electrico		3.50	1.12	1.00	3.92
PASAN: 785.37				SUBTOTAL	129.69
				TOTAL	785.37

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

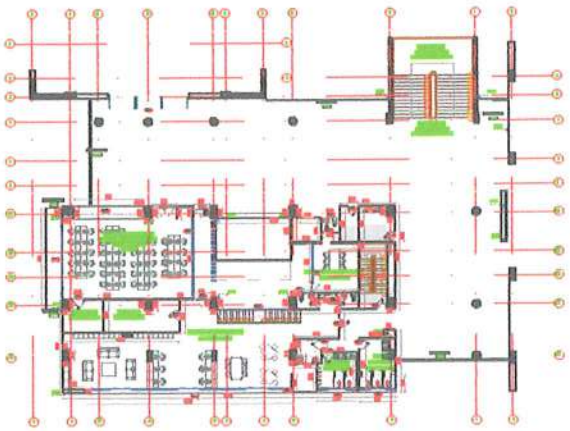
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Este		3.50	10.14	1.00	35.49
(-) vano P-08	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
(-) vano V-13	1.52	0.96		-1.00	- 1.46
Fachada Este		3.50	0.50	1.00	1.75
Baño profesores		3.50	1.46	2.00	10.22
Baño profesores		3.50	1.42	1.00	4.97
(-) vano P-09A	0.90	2.20		-2.00	- 3.96
SEGUNDO PISO					
Fachada Oeste		3.25	9.90	1.00	32.18
Fachada Oeste		3.85	9.12	1.00	35.11
Fachada Sur		3.85	30.55	1.00	117.62
(-) vano V-16		1.50	18.70	-1.00	- 28.05
(-) vano V-12		0.76	3.51	-1.00	- 2.67
(-) vano V-13		0.76	3.23	-1.00	- 2.45
Fachada Este		3.25	6.03	1.00	19.60
PASAN: 1,001.52				SUBTOTAL	216.15
				TOTAL	1,001.52

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

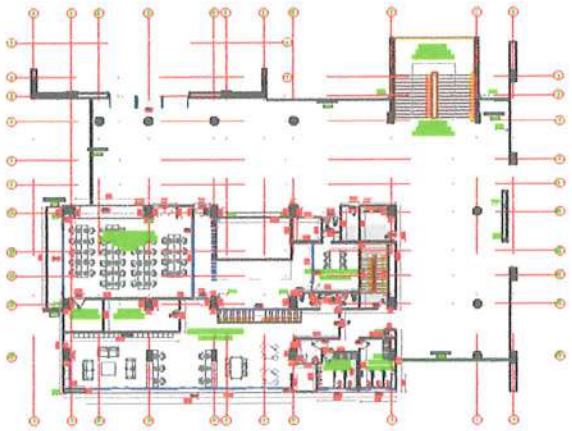
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Este		3.25	10.14	1.00	32.96
(-) vano V-13		0.76	1.75	-1.00	- 1.33
(-) vano P-08	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Fachada Norte		3.25	14.34	1.00	46.61
(-) vano V-17		1.00	6.24	-1.00	- 6.24
(-) vano P-12	2.16	2.20		-1.00	- 4.75
(-) vano PV-07	1.45	2.20		-1.00	- 3.19
Fachada Norte		3.25	1.00	3.00	9.75
Fachada Norte		3.25	11.85	1.00	38.51
(-) vano Puerta Ascensor	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
(-) vano V-07		0.60	1.60	-1.00	- 0.96
Fachada Norte		3.25	5.10	1.00	16.58
(-) vano P-09	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Sala de sistemas		3.25	1.00	4.00	13.00
Sala de sistemas		3.25	1.24	1.00	4.03
PASAN: 1,139.89				SUBTOTAL	138.37
				TOTAL	1,139.89

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

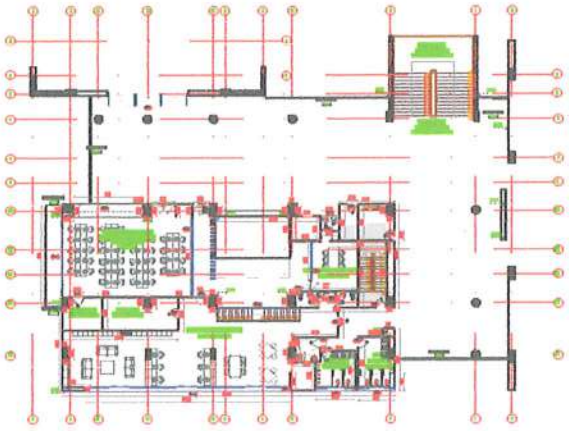
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA
CAPITULO:	MUROS ACABADOS

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Sala de sistemas		3.25	0.86	1.00	2.80
Sala de sistemas		3.25	1.12	2.00	7.28
Sala de sistemas		0.29	7.78	1.00	2.26
Sala de sistemas		3.25	7.10	1.00	23.08
(-) vano P-08	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Sala de sistemas		3.25	5.38	1.00	17.49
(-) vano P-07	1.45	2.20		-1.00	- 3.19
Depósito		3.25	1.01	1.00	3.28
Depósito		3.25	0.50	1.00	1.63
Depósito		3.25	3.10	1.00	10.08
Archivo		3.25	1.01	2.00	6.57
Archivo		3.25	0.50	2.00	3.25
Archivo		3.25	3.22	1.00	10.47
(-) vano P-08	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Archivo		3.25	10.57	1.00	34.35
PASAN: 1,254.84				SUBTOTAL	114.95
				TOTAL	1,254.84

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

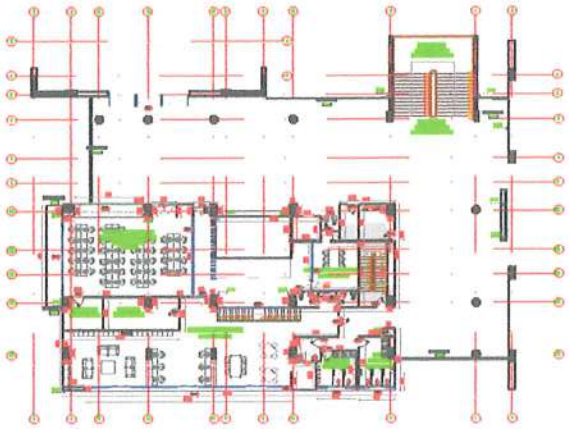
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Salon de profesores		3.25	0.60	2.00	3.90
Salon de profesores		3.25	1.00	3.00	9.75
Salon de profesores		3.25	2.00	1.00	6.50
Salon de profesores		3.25	0.50	1.00	1.63
Salon de profesores		3.25	0.74	2.00	4.81
Salon de profesores		3.25	1.68	1.00	5.46
Salon de profesores		3.25	2.68	1.00	8.71
(-) vano V-10		1.30	0.28	-1.00	- 0.36
Salon de profesores		3.25	2.35	1.00	7.64
Salon de profesores		3.25	0.23	1.00	0.75
Salon de profesores		3.25	0.50	1.00	1.63
Salon de profesores		3.25	1.11	1.00	3.61
Salon de profesores		3.25	0.38	1.00	1.24
Baño PMR		3.25	1.06	1.00	3.45
Baño PMR		3.25	3.98	1.00	12.94
PASAN: 1,326.50				SUBTOTAL	71.66
				TOTAL	1,326.50

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

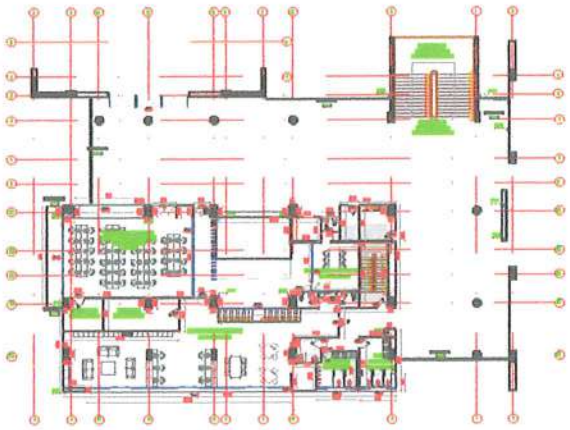
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Entrada a modulo		3.25	2.87	1.00	9.33
(-) vano P-04	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Entrada a modulo		3.25	8.96	1.00	29.12
Entrada a modulo		3.25	0.62	1.00	2.02
(-) vano P-04	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Baño PMR		3.25	2.41	1.00	7.83
(-) vano P-09C	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Baño Hombres		3.25	3.63	1.00	11.80
Baño Hombres		3.25	3.38	1.00	10.99
(-) vano P-09	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Baño Mujeres		3.25	5.09	1.00	16.54
(-) vano P-09	1.00	2.20		-1.00	- 2.20
Baño Mujeres		3.25	3.23	1.00	10.50
Baño Mujeres		3.25	0.70	1.00	2.28
Baño Mujeres		3.25	0.88	1.00	2.86
PASAN: 1,418.77				SUBTOTAL	92.27
				TOTAL	1,418.77

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

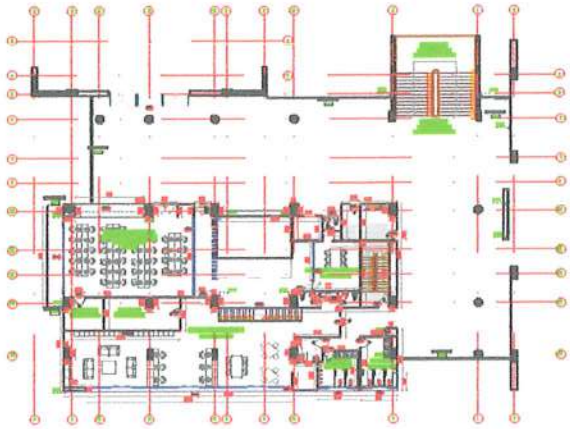
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Baño Profesores		3.25	1.00	1.00	3.25
Baño Profesores		3.25	0.62	1.00	2.02
Baño Profesores		3.25	0.34	1.00	1.11
Baño Profesores		3.25	5.96	1.00	19.37
Baño Profesores		3.25	1.46	2.00	9.49
Baño Profesores		3.25	1.42	1.00	4.62
(-) vano V-20		1.00	1.90	-1.00	- 1.90
(-) vano P-09A	0.90	2.20		-2.00	- 3.96
Concejo estudiantil		0.90	3.71	1.00	3.34
Escalera E3		3.25	6.33	2.00	41.15
Escalera E3		3.25	5.78	1.00	18.79
Fachada Norte		3.25	0.74	1.00	2.41
Foso Ascensor		3.25	2.46	2.00	15.99
Foso Ascensor		3.25	2.61	1.00	8.48
Baño concejo estudiantil		3.25	1.60	1.00	5.20
PASAN: 1,548.13				SUBTOTAL	129.36
				TOTAL	1,548.13

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

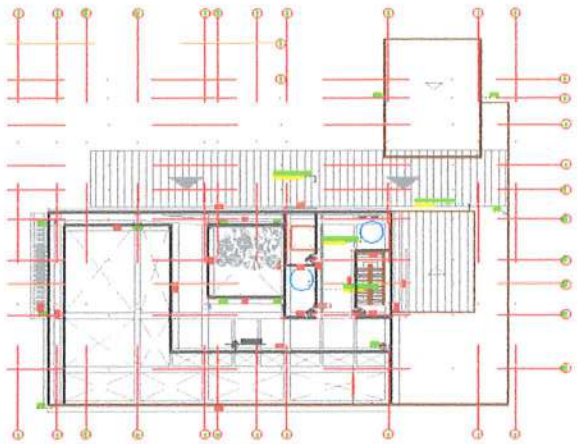
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA
CAPITULO:	MUROS ACABADOS
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN / UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24 / M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano P-09B	0.80	2.20		-1.00	- 1.76
Cuarto de aseo		3.25	3.46	1.00	11.25
Cuarto electrico		3.25	3.46	1.00	11.25
Cuarto electrico		3.25	1.00	1.00	3.25
Cuarto electrico		3.25	0.62	1.00	2.02
CUBIERTA					
Fachada Norte		1.45	30.43	1.00	44.12
Fachada Sur		1.45	30.43	1.00	44.12
Fachada Oeste		1.45	18.01	1.00	26.11
Fachada Este		1.45	18.01	1.00	26.11
PASAN: 1,714.60				SUBTOTAL	166.47
				TOTAL	1,714.60

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

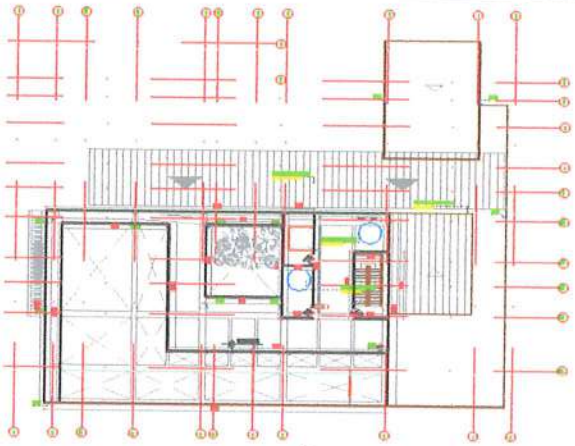
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA
CAPITULO:	MUROS ACABADOS

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO/AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano P-04	1.00	2.20			-
Cuarto ascensor y tanque		3.20	2.61		-
Escalera a cubierta		3.20	3.00	2.00	19.20
Escalera a cubierta		3.20	6.45	1.00	20.64
(-) vano P-04	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Cubierta a dos aguas	11.44			1.00	11.44
Cubierta a dos aguas		0.49	16.93	1.00	8.30
Cubierta a dos aguas		0.49	10.21	1.00	5.00
Cubierta a dos aguas	5.72			1.00	5.72
Cubierta a un agua		0.49	19.34	1.00	9.48
PASAN: 1,789.98				SUBTOTAL	75.38
				TOTAL	1,789.98

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

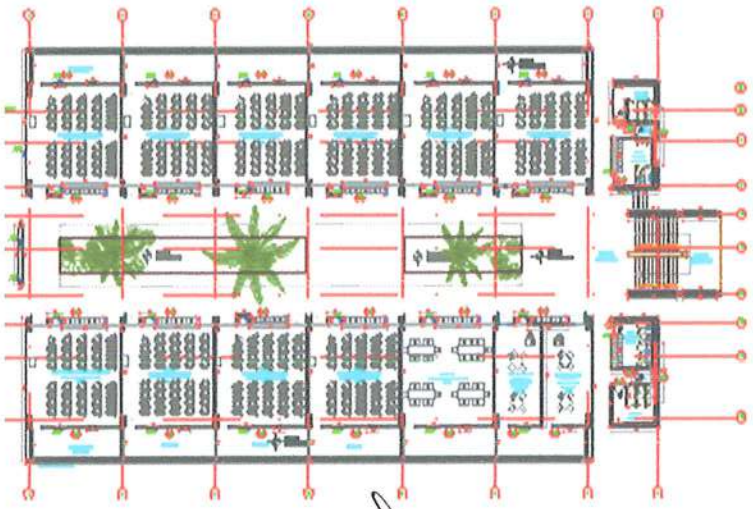
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	2.95	1.00	11.36
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
		3.85	2.92	1.00	11.24
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		1.60	3.28	4.00	20.99
Escaleras		3.10	4.83	4.00	59.89
Escaleras		3.10	0.10	2.00	0.62
Fachada Sur		3.85	4.49	1.00	17.29
Fachada Sur		3.85	0.38	2.00	2.93
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
PASAN: 2,106.11				SUBTOTAL	316.13
				TOTAL	2,106.11

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

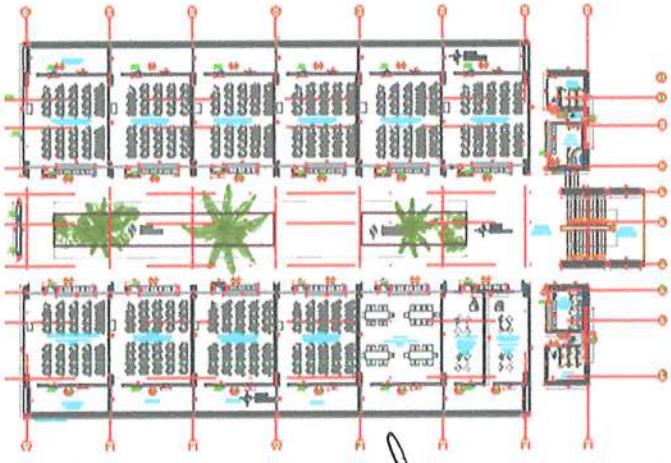
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Norte		3.85	4.47	1.00	17.21
Fachada Norte		3.85	0.38	2.00	2.93
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Oeste		3.85	12.00	2.00	92.40
Muro Acceso Oeste		3.25	5.00	2.00	32.50
Muro Acceso Oeste		3.25	0.26	2.00	1.69
Internos Baño Hombres		3.25	4.94	1.00	16.06
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.25	0.90	1.00	2.93
		3.25	3.37	1.00	10.95
		3.25	0.22	1.00	0.72
		3.25	1.82	1.00	5.92
		3.25	2.78	1.00	9.04
		3.25	0.10	2.00	0.65
PASAN: 2,428.76				SUBTOTAL	322.65
				TOTAL	2,428.76

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

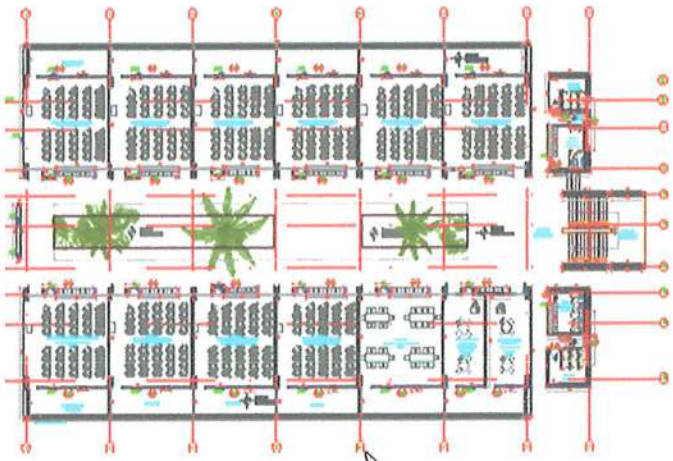
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Hombres		3.25	4.15	1.00	13.49
		3.25	2.92	1.00	9.49
		3.25	0.33	1.00	1.07
		3.25	1.05	1.00	3.41
		3.25	0.14	1.00	0.46
		3.25	1.55	1.00	5.04
vanos puertas P-09		1.05	1.00	3.00	3.15
Internos Baño Mujeres		3.25	4.86	1.00	15.80
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.25	1.06	1.00	3.45
		3.25	0.15	1.00	0.49
		3.25	1.56	1.00	5.07
		3.25	0.35	1.00	1.14
		3.25	2.80	1.00	9.10
PASAN: 2,500.45				SUBTOTAL	71.69
				TOTAL	2,500.45

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. LIDLIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

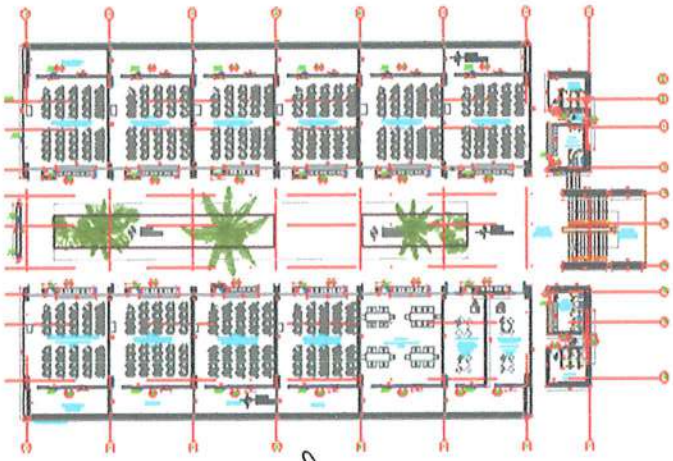
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		3.25	4.14	1.00	13.46
		3.25	0.09	2.00	0.59
		3.25	2.81	1.00	9.13
		3.25	1.80	1.00	5.85
		3.25	0.33	1.00	1.07
		3.25	3.34	1.00	10.86
		3.25	0.94	1.00	3.06
vanos puertas P-09		1.05	1.00	3.00	3.15
Aula 06		3.10	12.00	1.00	37.20
		3.10	2.70	1.00	8.37
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	1.00	1.62
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
PASAN: 2,616.38				SUBTOTAL	115.93
				TOTAL	2,616.38

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

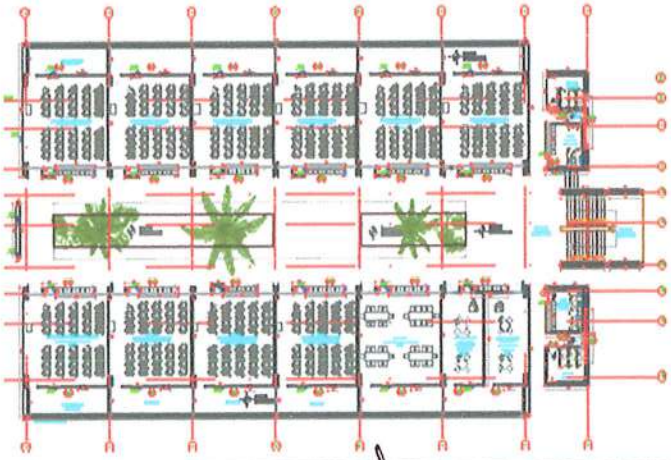
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 06		2.22	0.73	1.00	1.62
Aula 05 y 04		0.90	2.45	2.00	4.41
		3.10	6.90	2.00	42.78
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	4.44	2.00	19.71
		2.22	0.61	2.00	2.71
		2.22	1.53	2.00	6.79
		2.22	0.73	2.00	3.24
Aula 03		0.90	2.45	1.00	2.21
		3.10	6.90	1.00	21.39
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	3.84	1.00	8.52
		2.22	0.61	1.00	1.35
PASAN: 2,758.46				SUBTOTAL	142.08
				TOTAL	2,758.46

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

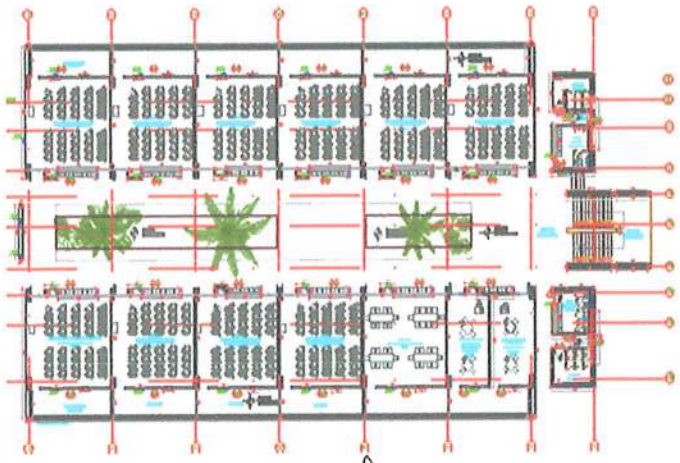
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 03		2.22	1.53	1.00	3.40
		0.90	2.45	2.00	4.41
		3.10	6.90	2.00	42.78
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	4.44	2.00	19.71
		2.22	0.61	2.00	2.71
		2.22	1.53	2.00	6.79
Patio interior Aula 01		3.10	2.70	1.00	8.37
Aula Educacion Esp. 01 y 02		3.10	12.00	1.00	37.20
		3.10	2.70	1.00	8.37
		3.25	1.21	2.00	7.87
		3.25	8.45	1.00	27.46
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	4.00	1.00	8.88
PASAN: 2,960.04				SUBTOTAL	201.58
				TOTAL	2,960.04

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

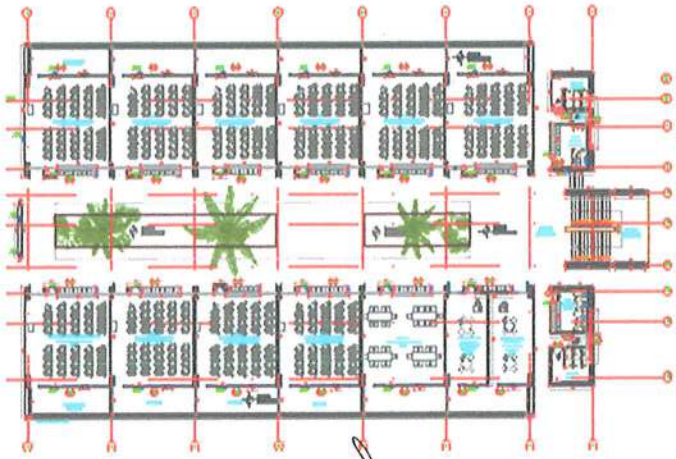
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula Educacion Esp. 01 y 02		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Ludoteca		3.10	6.90	1.00	21.39
		0.90	2.44	1.00	2.20
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Aula 10, 08, 07		3.10	6.90	3.00	64.17
		0.90	2.44	3.00	6.59
		3.25	1.07	6.00	20.87
		2.22	0.73	6.00	9.72
		2.22	4.44	3.00	29.57
		2.22	0.61	3.00	4.06
PASAN: 3,148.17				SUBTOTAL	188.13
				TOTAL	3,148.17

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

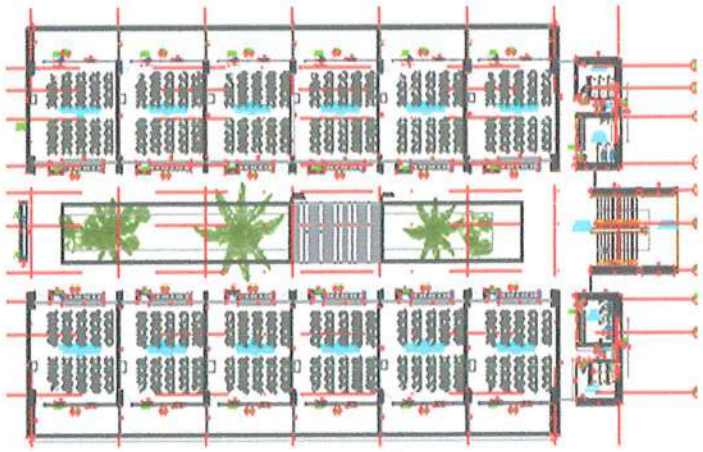
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 10, 08, 07		2.22	1.53	3.00	10.19
Aula 09		3.10	6.90	1.00	21.39
		0.90	2.44	1.00	2.20
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	3.84	1.00	8.52
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Patio interior Aula 07		3.10	2.70	1.00	8.37
SEGUNDO PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	2.49	1.00	9.59
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
		3.85	2.92	1.00	11.24
PASAN: 3,301.00				SUBTOTAL	152.83
				TOTAL	3,301.00

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

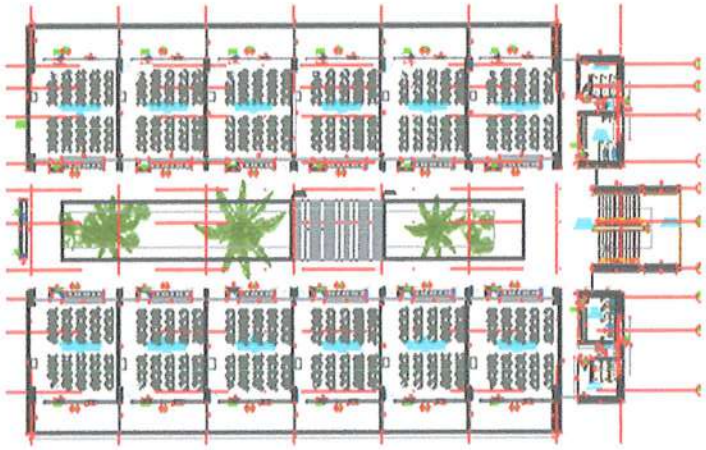
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		3.60	3.28	4.00	47.23
Escaleras		3.10	4.83	4.00	59.89
Escaleras		3.10	0.10	2.00	0.62
Fachada Sur		3.85	4.49	1.00	17.29
Fachada Sur		3.85	0.38	2.00	2.93
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Norte		3.85	4.47	1.00	17.21
Fachada Norte		3.85	0.38	2.00	2.93
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Oeste		3.85	12.00	2.00	92.40
Muro Acceso Oeste		3.25	5.00	2.00	32.50
Muro Acceso Oeste		3.25	0.26	2.00	1.69
PASAN: 3,830.24				SUBTOTAL	529.24
				TOTAL	3,830.24

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

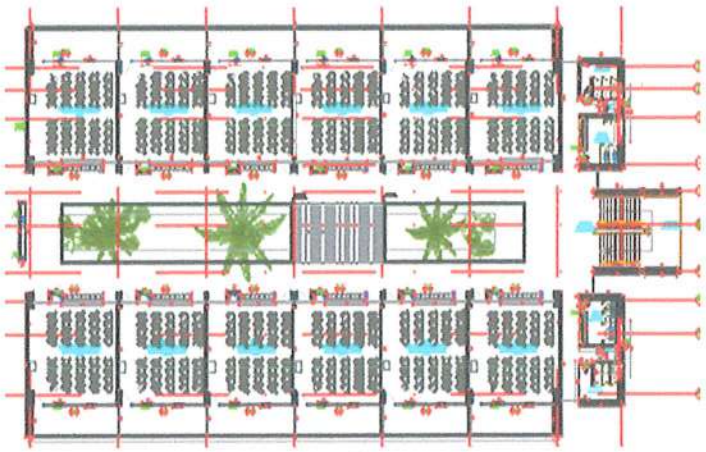
Municipio de Villavicencio	**MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO** **PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN** **FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO**	**Codigo: 1010-F-GCT-70** **Version:3** **Fecha: 17/06/2024** **Página 1**

CONTRATO N°	**1279 de 2023**	**PROCESO N°**	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	**De modificación N°05 del**		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	**MUROS ACABADOS**		
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**		**UNIDAD**
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Hombres		3.25	4.82	1.00	15.67
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.25	0.90	1.00	2.93
		3.25	3.37	1.00	10.95
		3.25	0.22	1.00	0.72
		3.25	1.82	1.00	5.92
		3.25	2.78	1.00	9.04
		3.25	0.10	2.00	0.65
		3.25	4.15	1.00	13.49
		3.25	2.92	1.00	9.49
		3.25	0.33	1.00	1.07
		3.25	1.05	1.00	3.41
		3.25	0.14	1.00	0.46
		3.25	2.01	1.00	6.53
vanos puertas P-09		1.05	1.00	3.00	3.15
PASAN: 3,914.25				SUBTOTAL	84.01
				TOTAL	3,914.25

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

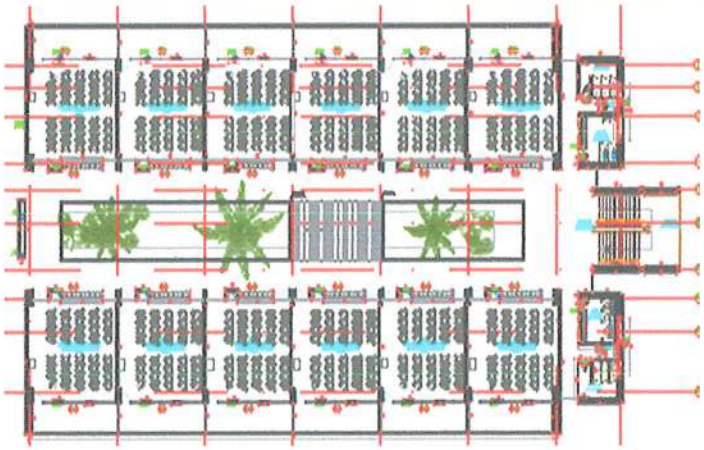
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:		De modificación N°05 del	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		3.25	4.86	1.00	15.80
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.25	1.06	1.00	3.45
		3.25	0.15	1.00	0.49
		3.25	1.56	1.00	5.07
		3.25	0.35	1.00	1.14
		3.25	2.80	1.00	9.10
		3.25	4.14	1.00	13.46
		3.25	0.09	2.00	0.59
		3.25	2.81	1.00	9.13
		3.25	1.80	1.00	5.85
		3.25	0.21	1.00	0.68
		3.25	3.46	1.00	11.25
		3.25	0.94	1.00	3.06
vanos puertas P-09		1.05	1.00	3.00	3.15
PASAN: 3,997.00				SUBTOTAL	82.75
				TOTAL	3,997.00

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YELSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

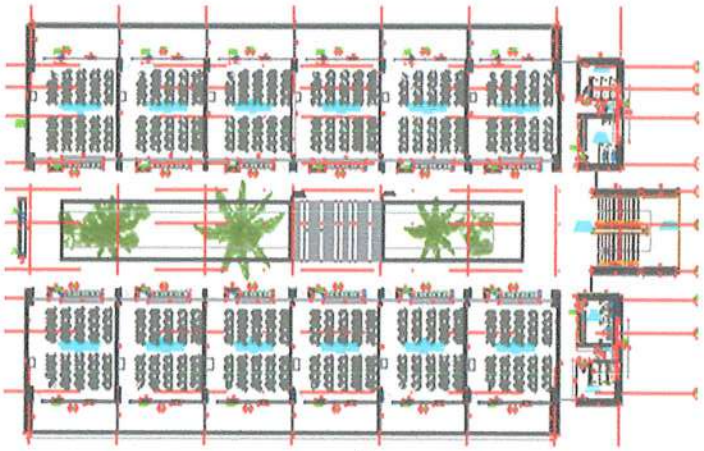
Municipio de Villavicencio	**MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO** **PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN** **FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO**	**Codigo: 1010-F-GCT-70** **Version:3** **Fecha: 17/06/2024** **Página 1**

CONTRATO N°	**1279 de 2023**	**PROCESO N°**	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	**De modificación N°05 del**		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	**MUROS ACABADOS**		
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**		**UNIDAD**
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 16		3.10	12.01	1.00	37.23
		3.10	2.71	1.00	8.40
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Aula 15, 14, 12, 11		3.10	6.90	4.00	85.56
		0.90	2.46	4.00	8.86
		3.25	1.07	8.00	27.82
		2.22	0.73	8.00	12.96
		2.22	4.44	4.00	39.43
		2.22	0.61	4.00	5.42
		2.22	1.53	4.00	13.59
Aula 13		3.10	6.90	2.00	42.78
PASAN: 4,303.86				SUBTOTAL	306.86
				TOTAL	4,303.86

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YERSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

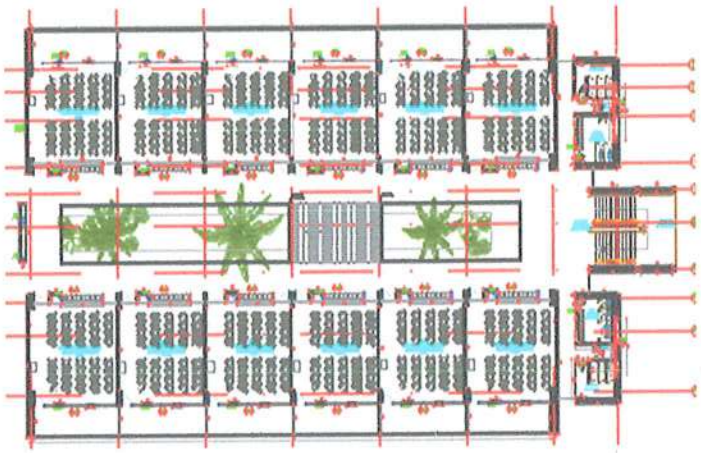
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 13		0.90	2.46	2.00	4.43
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	3.84	2.00	17.05
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Patio interior Aula 11		3.10	2.71	1.00	8.40
Aula 22		3.10	12.00	1.00	37.20
		3.10	2.69	1.00	8.34
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Aula 21, 20, 18, 17		3.10	6.90	4.00	85.56
PASAN: 4,514.79				SUBTOTAL	210.93
				TOTAL	4,514.79

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

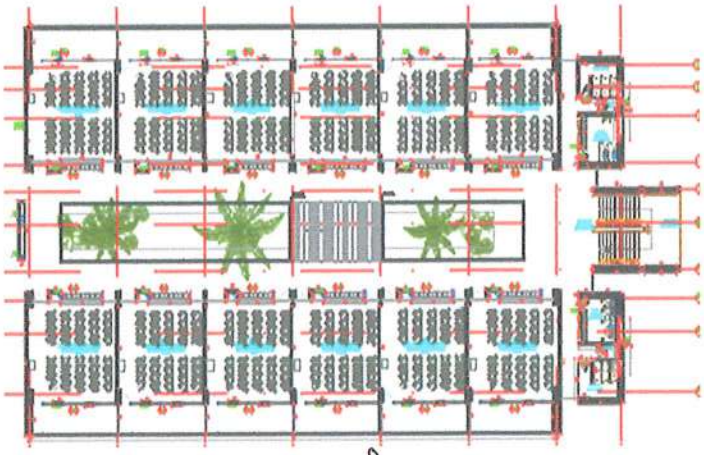
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 21, 20, 18, 17		0.90	2.44	4.00	8.78
		3.25	1.07	8.00	27.82
		2.22	0.73	8.00	12.96
		2.22	4.44	4.00	39.43
		2.22	0.61	4.00	5.42
		2.22	1.53	4.00	13.59
Aula 19		3.10	6.90	1.00	21.39
		0.90	2.44	1.00	2.20
		3.25	1.07	2.00	6.96
		2.22	0.73	2.00	3.24
		2.22	3.84	1.00	8.52
		2.22	0.61	1.00	1.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
Patio interior Aula 17		3.10	2.69	1.00	8.34
PASAN: 4,678.19				SUBTOTAL	163.40
				TOTAL	4,678.19

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YERSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

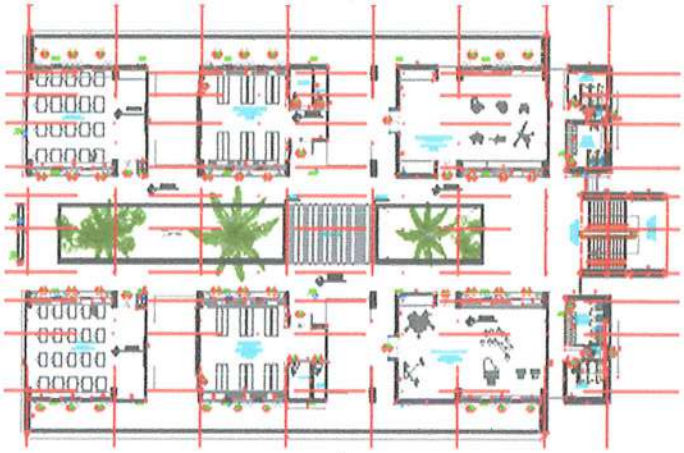
Municipio de Villavicencio	**MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO** **PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN** **FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO**	**Codigo: 1010-F-GCT-70** **Version:3** **Fecha: 17/06/2024** **Página 1**

CONTRATO N°	**1279 de 2023**	**PROCESO N°**	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	**De modificación N°05 del**		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	**MUROS ACABADOS**		
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**		**UNIDAD**
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
TERCER PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	2.45	1.00	9.43
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
		3.85	2.92	1.00	11.24
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		5.25	3.28	4.00	68.88
Escaleras		3.20	4.83	4.00	61.82
Escaleras		3.20	0.10	2.00	0.64
Fachada Sur		3.95	4.49	1.00	17.74
Fachada Sur		3.95	0.38	2.00	3.00
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Norte		3.95	4.47	1.00	17.66
PASAN: 5,060.41				**SUBTOTAL**	382.22
				TOTAL	5,060.41

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

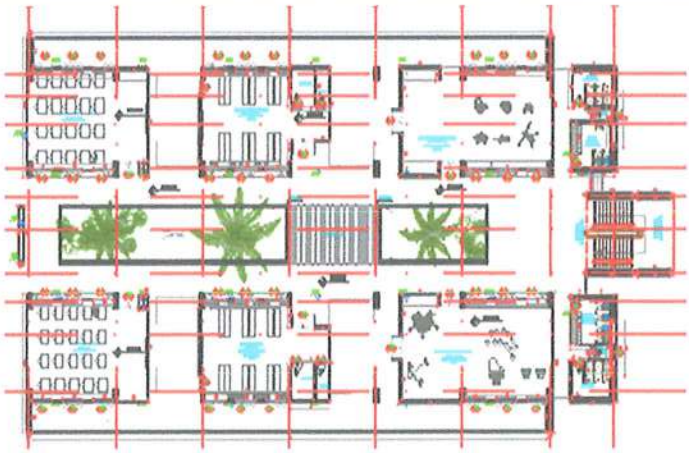
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Norte		3.95	0.38	2.00	3.00
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Oeste		3.95	12.00	2.00	94.80
Muro Acceso Oeste		3.25	5.00	2.00	32.50
Muro Acceso Oeste		3.25	0.26	2.00	1.69
Internos Baño Hombres		3.20	4.82	1.00	15.42
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.20	0.90	1.00	2.88
		3.20	3.37	1.00	10.78
		3.20	0.22	1.00	0.70
		3.20	1.82	1.00	5.82
		3.20	2.78	1.00	8.90
		3.20	0.10	2.00	0.64
		3.20	4.15	1.00	13.28
PASAN: 5,380.47				SUBTOTAL	320.06
				TOTAL	5,380.47

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

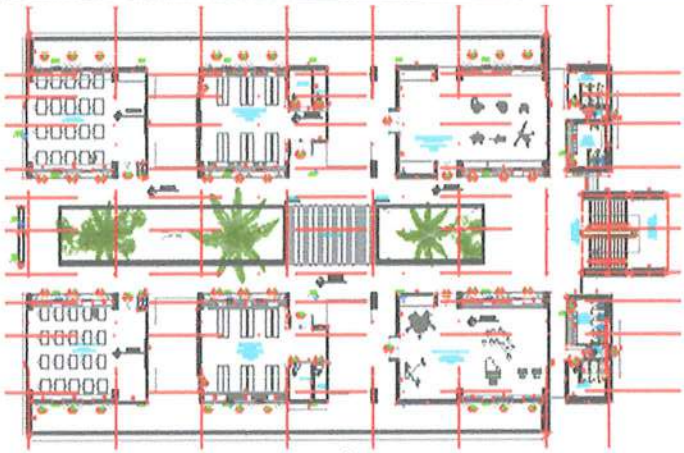
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Hombres		3.20	2.92	1.00	9.34
		3.20	0.33	1.00	1.06
		3.20	1.05	1.00	3.36
		3.20	0.14	1.00	0.45
		3.20	2.05	1.00	6.56
vanos puertas P-09		1.00	1.00	3.00	3.00
Internos Baño Mujeres		3.20	4.86	1.00	15.55
		0.76	0.35	2.00	0.53
		3.20	1.06	1.00	3.39
		3.20	0.15	1.00	0.48
		3.20	1.56	1.00	4.99
		3.20	0.35	1.00	1.12
		3.20	2.80	1.00	8.96
		3.20	4.14	1.00	13.25
		3.20	0.09	2.00	0.58
PASAN: 5,453.09				SUBTOTAL	72.62
				TOTAL	5,453.09

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

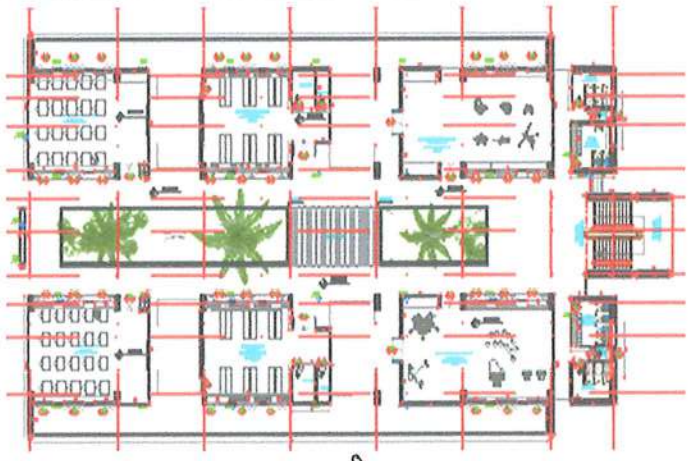
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		3.20	2.81	1.00	8.99
		3.20	1.80	1.00	5.76
		3.20	0.21	1.00	0.67
		3.20	3.46	1.00	11.07
		3.20	0.94	1.00	3.01
vanos puertas P-09		1.00	1.00	3.00	3.00
Taller de Artes-Danzas		3.20	12.00	1.00	38.40
		3.20	2.70	1.00	8.64
		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	1.08	2.00	6.91
		3.20	4.18	2.00	26.75
		3.20	3.45	2.00	22.08
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	- 26.96
Taller de Artes-Musica		3.20	12.00	1.00	38.40
		3.20	2.70	1.00	8.64
PASAN: 5,663.17				SUBTOTAL	210.08
				TOTAL	5,663.17

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

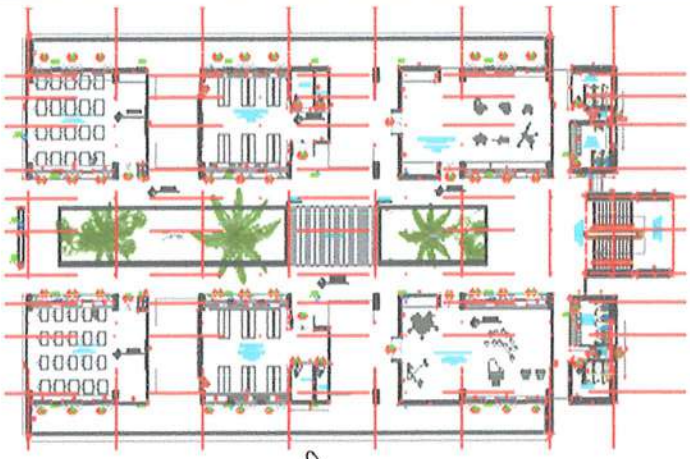
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Taller de Artes-Musica		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	1.01	1.00	3.23
		3.20	4.18	1.00	13.38
		3.20	3.43	1.00	10.98
		3.20	3.47	1.00	11.10
		3.20	6.34	1.00	20.29
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	-26.96
Laboratorio de fisica		3.20	6.40	1.00	20.48
		3.20	3.83	2.00	24.51
		3.20	3.16	1.00	10.11
		3.20	2.20	1.00	7.04
		3.20	1.50	1.00	4.80
		3.20	1.83	1.00	5.86
		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	5.90	1.00	18.88
PASAN: 5,896.31				SUBTOTAL	233.14
				TOTAL	5,896.31

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

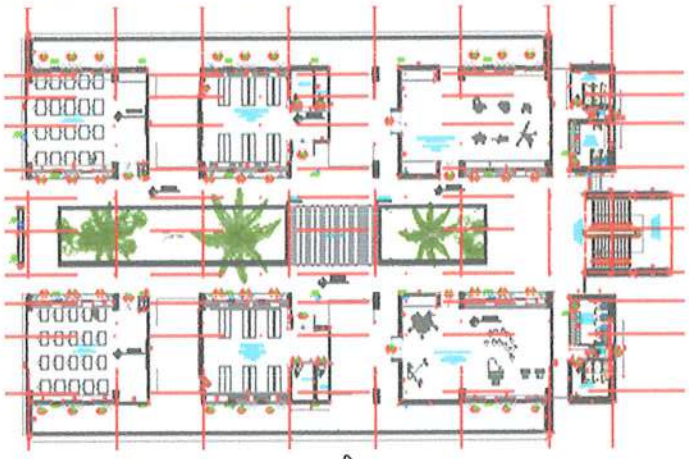
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA
CAPITULO:	MUROS ACABADOS

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	- 26.96
puertas P-08, P-09, P-16		1.00	1.00	3.00	3.00
Laboratorio de quimica		3.20	6.53	1.00	20.90
		3.20	1.45	1.00	4.64
		3.20	3.83	2.00	24.51
		3.20	3.13	1.00	10.02
		3.20	2.20	1.00	7.04
		3.20	1.70	1.00	5.44
		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	5.90	1.00	18.88
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	- 26.96
puertas P-08, P-09, P-16		1.00	1.00	3.00	3.00
Taller de artes plasticas		3.20	9.30	1.00	29.76
		3.20	0.26	1.00	0.83
		3.20	1.08	1.00	3.46
PASAN: 6,028.59				SUBTOTAL	132.28
				TOTAL	6,028.59

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

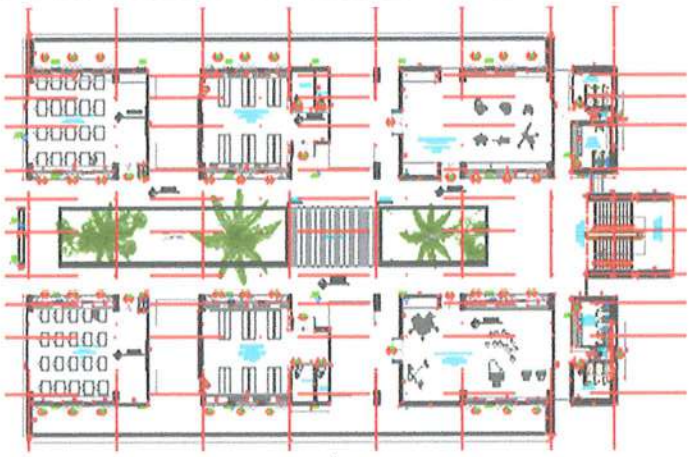
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Taller de artes plasticas		3.20	0.77	1.00	2.46
		3.20	2.93	1.00	9.38
		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	2.70	1.00	8.64
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	- 26.96
Taller de dibujo		3.20	9.30	1.00	29.76
		3.20	0.26	1.00	0.83
		3.20	1.08	1.00	3.46
		3.20	0.77	1.00	2.46
		3.20	2.93	1.00	9.38
		3.20	8.55	2.00	54.72
		3.20	2.70	1.00	8.64
ventana V-24, V-25, V-26		2.10	2.14	-6.00	- 26.96
PASAN: 6,159.12				SUBTOTAL	130.53
				TOTAL	6,159.12

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

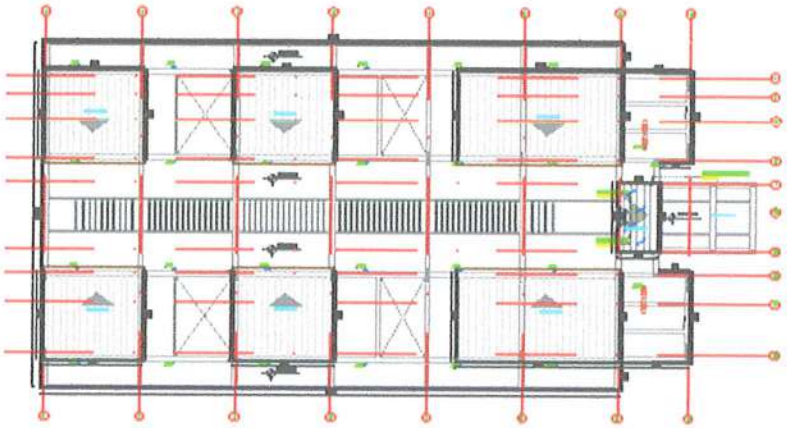
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
CUBIERTA					
		1.55	54.92	2.00	170.25
		1.55	33.87	1.00	52.50
PASAN: 6,381.87				SUBTOTAL	222.75
				TOTAL	6,381.87

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JUSTANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

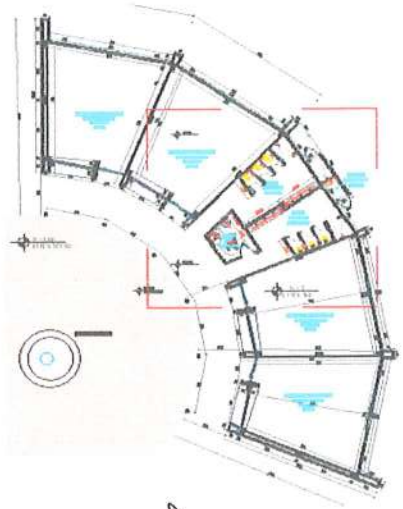
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO PRE ESCOLAR					
PRIMER PISO					
EJE 1		4.07	10.80	1.00	43.96
EJE 1		4.20	0.25	1.00	1.05
EJE 1		4.20	0.63	1.00	2.65
EJE 1		3.20	0.76	1.00	2.43
EJE 1-2		3.20	0.70	1.00	2.24
EJE 1-2		3.20	1.20	1.00	3.84
EJE 1		4.69	0.25	1.00	1.17
EJE 1		4.69	1.68	1.00	7.88
EJE 1		4.69	2.10	1.00	9.85
EJE 2		4.69	2.10	2.00	19.70
EJE 2		4.69	1.46	1.00	6.85
EJE 2		4.69	0.25	1.00	1.17
EJE 2		4.08	3.47	1.00	14.16
PASAN: 6,498.82				SUBTOTAL	116.95
				TOTAL	6,498.82

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

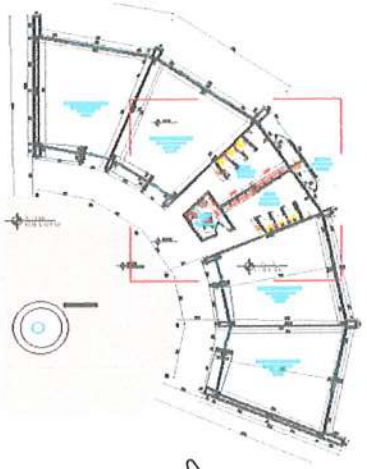
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
EJE 2		4.65	3.70	1.00	17.21
EJE 2		4.20	0.30	1.00	1.26
EJE 2-3		4.20	0.84	1.00	3.53
EJE 2-3		3.20	0.70	1.00	2.24
EJE 2-3		3.20	1.20	1.00	3.84
EJE 3		4.04	2.10	1.00	8.48
EJE 3		5.04	0.73	1.00	3.68
EJE 3		6.04	0.25	1.00	1.51
EJE 3		7.04	0.73	1.00	5.14
EJE 3		4.95	3.47	1.00	17.18
EJE 3		4.65	3.70	1.00	17.21
EJE 3		3.20	0.30	1.00	0.96
EJE 4		4.50	2.10	1.00	9.45
EJE 4		4.50	0.73	1.00	3.29
EJE 4		4.50	0.25	1.00	1.13
PASAN: 6,594.93				SUBTOTAL	96.11
				TOTAL	6,594.93

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

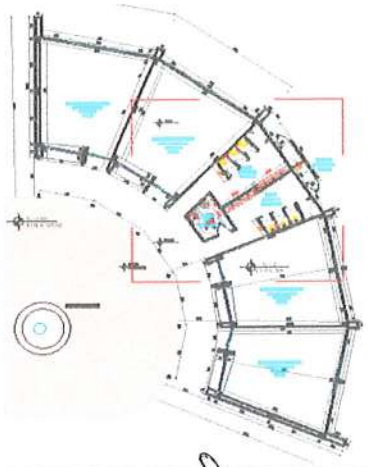
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
EJE 4		4.50	0.73	1.00	3.29
EJE 4		4.50	3.47	1.00	15.62
EJE 4		4.65	3.70	1.00	17.21
EJE 4		3.20	0.30	1.00	0.96
EJE 5		4.59	2.10	1.00	9.64
EJE 5		4.69	0.61	2.00	5.72
EJE 5		4.69	0.25	1.00	1.17
EJE 5		4.27	3.47	1.00	14.82
EJE 5		4.65	3.70	1.00	17.21
EJE 5		3.45	0.92	1.00	3.17
EJE 5		3.45	0.25	1.00	0.86
EJE 6		4.07	12.80	1.00	52.10
EJE 6		4.00	0.25	1.00	1.00
EJE 6		4.00	0.59	1.00	2.36
EJE 6		4.00	0.79	1.00	3.16
PASAN: 6,743.22				SUBTOTAL	148.29
				TOTAL	6,743.22

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINZON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

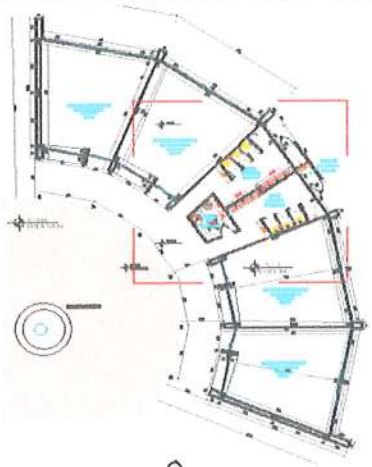
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
EJE 6		4.00	0.70	1.00	2.80
EJE 6		4.00	1.20	1.00	4.80
EJE 6		4.00	0.25	1.00	1.00
EJE 6		4.00	1.68	1.00	6.72
EJE 4-3		3.20	0.77	1.00	2.46
EJE 4-3		3.20	2.51	1.00	8.03
EJE 4-3		3.20	0.94	1.00	3.01
EJE 4-3		3.20	0.69	1.00	2.21
DINTELES VENTANAS (EJE C)		1.00	2.85	4.00	11.40
ANTEPECHO VENTANAS (EJE C)		0.75	2.85	4.00	8.55
DINTELES PUERTAS (EJE C)		0.85	1.78	4.00	6.05
PASAN: 6,800.25				SUBTOTAL	57.03
				TOTAL	6,800.25

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

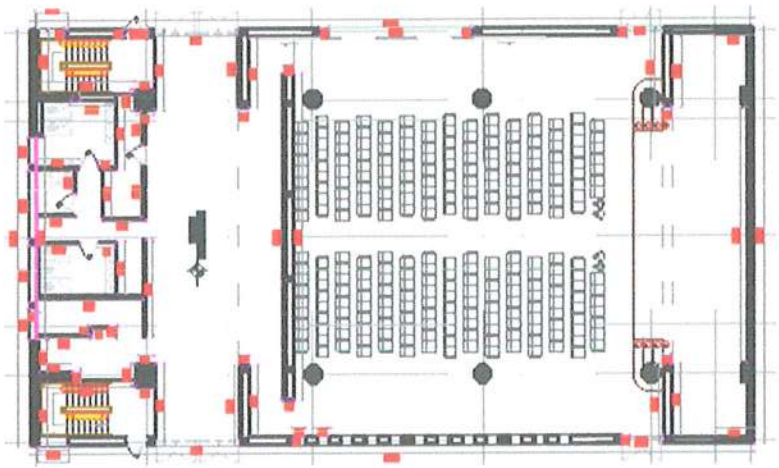
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO A - AUDITORIO					
PRIMER PISO					
Fachada Norte		5.00	21.64	1.00	108.20
Ventanas		0.49	1.55	-2.00	- 1.52
Ventanas		0.49	2.97	-2.00	- 2.91
Ventanas		0.49	3.60	-2.00	- 3.53
Ventanas		0.49	1.46	-2.00	- 1.43
lateral ventanas		0.49	0.41	6.00	1.21
Escalera Este y Oeste		5.00	3.36	2.00	33.60
Escalera Este y Oeste		5.00	4.93	2.00	49.30
Escalera Este y Oeste		5.00	1.19	2.00	11.90
Escalera Este y Oeste		5.00	0.90	4.00	18.00
Escalera Este y Oeste		5.00	4.35	2.00	43.50
Baño Mujeres		5.00	5.08	1.00	25.40
Deposito		5.00	2.73	1.00	13.65
PASAN: 7,095.62				SUBTOTAL	295.37
				TOTAL	7,095.62

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

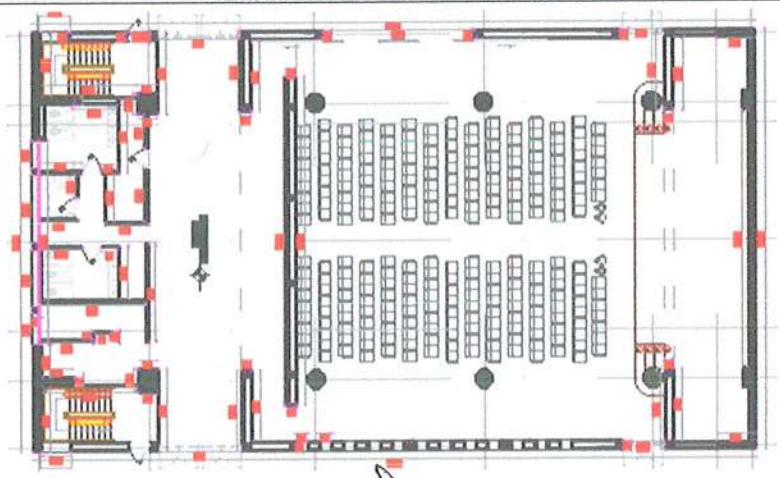
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Deposito		5.00	1.72	1.00	8.60
Fachada Oeste		5.00	37.82	2.00	378.20
Laterales ventanas		1.90	0.30	24.00	13.68
Ventanas	0.50	1.90		-12.00	- 11.40
Puertas	4.31	2.30		-1.00	- 9.91
Puertas	2.08	2.30		-1.00	- 4.78
Lateral puerta	0.30	2.30		1.00	0.69
Muro acceso Este y Oeste	4.24	5.00		2.00	42.40
Muro acceso Este y Oeste	0.30	5.00		2.00	3.00
Muro acceso Este y Oeste	3.70	5.00		2.00	37.00
Muro central acceso	16.86	5.00		2.00	168.60
Muro central acceso	0.30	5.00		2.00	3.00
Muro acceso tarima	4.23	5.00		2.00	42.30
Muro acceso tarima	0.30	5.00		2.00	3.00
Muro acceso tarima	3.81	5.00		2.00	38.10
PASAN: 7,808.10				SUBTOTAL	712.48
				TOTAL	7,808.10

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JUMANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Sur	21.64	5.00		1.00	108.20
Fachada Sur	13.20	5.00		1.00	66.00
Descuento fachada Oeste	2.12	5.00		-1.00	- 10.60
Fachada Este	37.82	5.00		1.00	189.10
Descuento fachada Este	2.12	5.00		-1.00	- 10.60
Ventana escalera-EyW	1.40	3.75		-2.00	- 10.50
Puerta escalera	1.00	2.30		-1.00	- 2.30
Puerta pptal Este	4.31	2.30		-1.00	- 9.91
lateral ventana	0.30	3.75		1.00	1.13
lateral puerta	0.30	2.30		5.00	3.45
SEGUNDO PISO					-
Fachada Norte	21.64	3.85		2.00	166.63
Cara interna sin muro	0.30	3.85		-1.00	- 1.16
Cara interna sin muro	1.34	3.85		-1.00	- 5.16
Ventana	1.55	0.49		-1.00	- 0.76
PASAN: 8,291.62				SUBTOTAL	483.52
				TOTAL	8,291.62

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

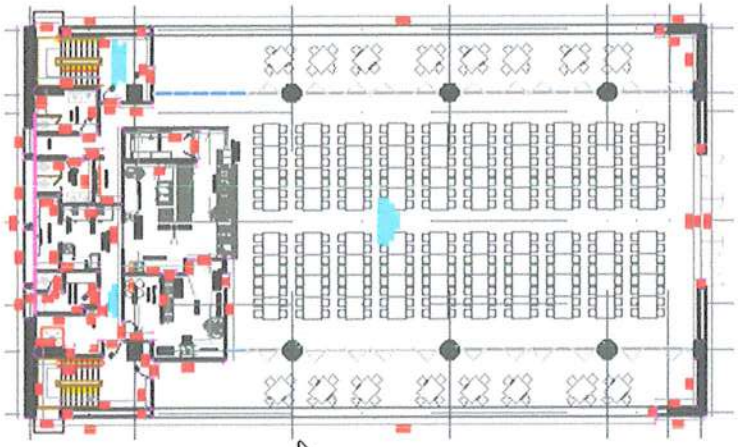
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Ventana	2.97	0.49		-1.00	- 1.46
Ventana	3.60	0.49		-1.00	- 1.76
Ventana	1.46	0.49		-1.00	- 0.72
Lateral ventana	0.30	0.49		8.00	1.18
Escalera Oeste	3.36	3.20		1.00	10.75
Escalera Oeste	3.78	3.20		1.00	12.10
Escalera Este		3.95	3.63	1.00	14.34
Escalera Este		3.10	3.67	1.00	11.38
Fachada Sur		3.85	21.64	1.00	83.31
Fachada Sur		3.85	2.68	2.00	20.64
Fachada Sur		3.85	13.20	1.00	50.82
Lateral puerta salida		2.30	0.30	2.00	1.38
Puerta salida		2.30	7.32	-2.00	- 33.67
Fachada Oeste		3.85	6.95	1.00	26.76
Fachada Oeste		3.85	2.76	1.00	10.63
PASAN: 8,497.30				SUBTOTAL	205.68
				TOTAL	8,497.30

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

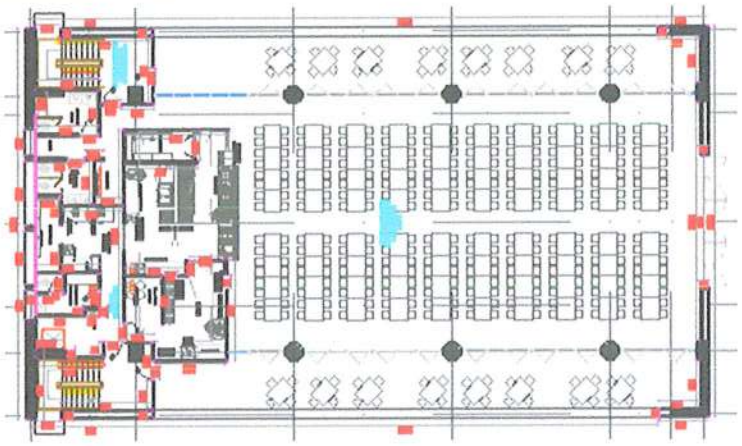
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Continua...SEGUNDO PISO					-
Fachada Oeste		3.20	5.01	1.00	16.03
Fachada Oeste		3.20	2.34	1.00	7.49
lateral muro doble fachada		3.20	0.30	3.00	2.88
ventana escalera		3.09	1.40	-1.00	- 4.33
Antepecho balcon comedor		1.24	27.87	1.00	34.56
Antepecho para baranda		0.50	27.87	1.00	13.94
Fachada Este		3.85	6.95	1.00	26.76
Fachada Este		3.85	5.01	1.00	19.29
lateral ventana y balcon		3.85	0.30	3.00	3.47
Fachada Este		3.20	2.34	1.00	7.49
Fachada Este		3.85	2.76	1.00	10.63
Antepecho balcon comedor		1.24	27.87	1.00	34.56
Antepecho para baranda		0.50	27.87	1.00	13.94
ventana escalera		3.09	1.40	-1.00	- 4.33
PASAN: 8,679.68				SUBTOTAL	182.38
				TOTAL	8,679.68

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

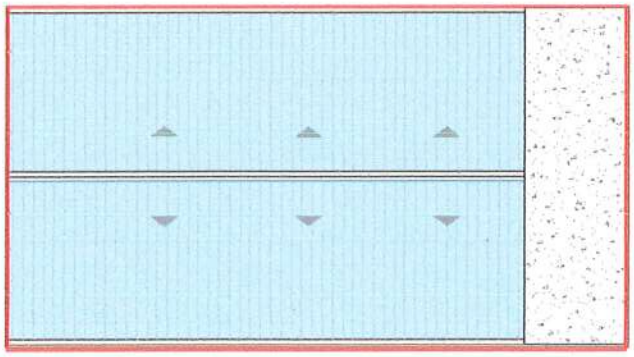
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.3	MAMPOSTERIA EN LADRILLO PRENSADO ESTRUCTURAL A LA VISTA DE 0.12X0.06X0.24		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
TERCER PISO					
Antepecho perimetral		1.55	21.64	2.00	67.08
Antepecho perimetral		1.55	37.58	2.00	116.50
PASAN: 8,863.26				SUBTOTAL	183.58
				TOTAL	8,863.26

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA

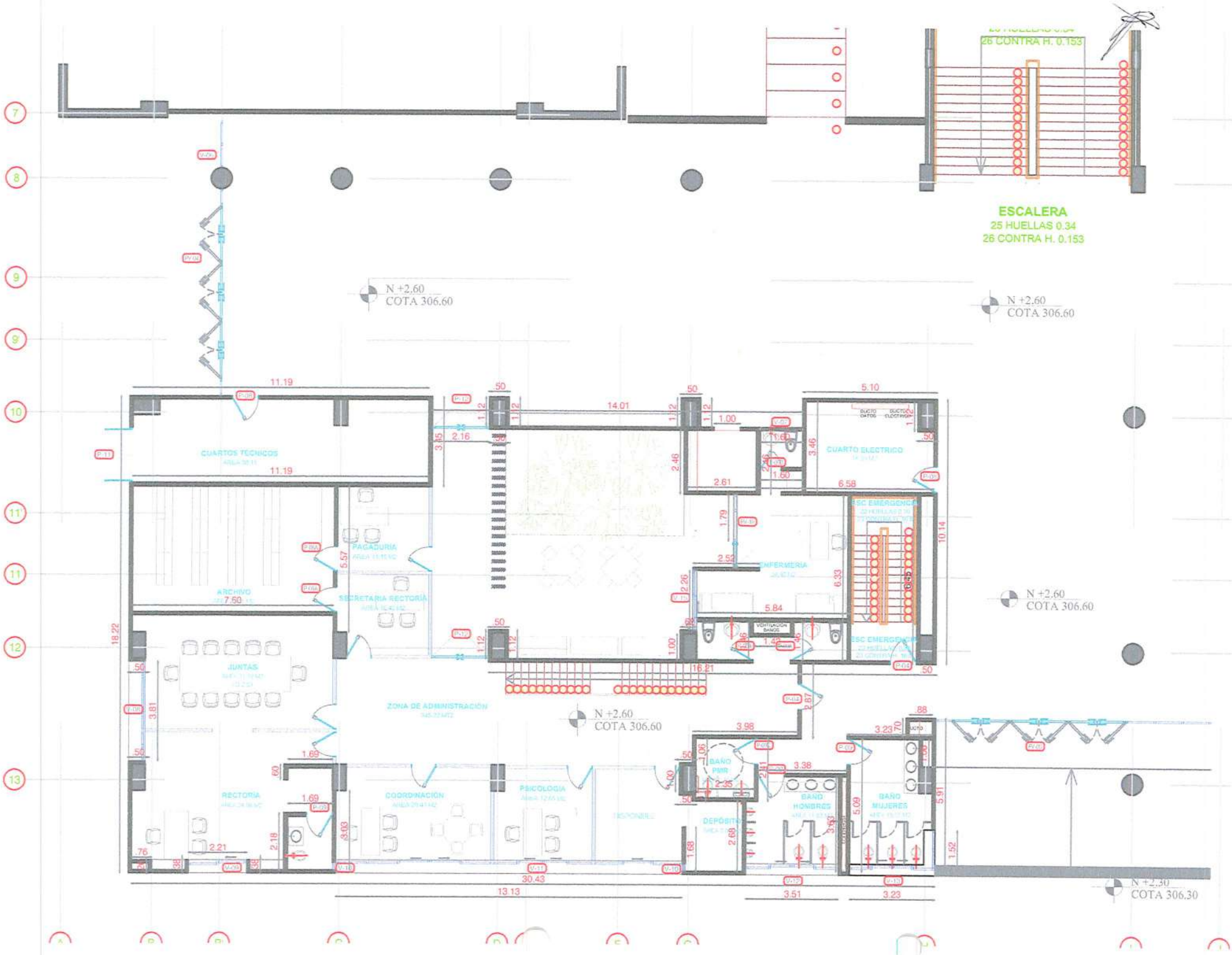


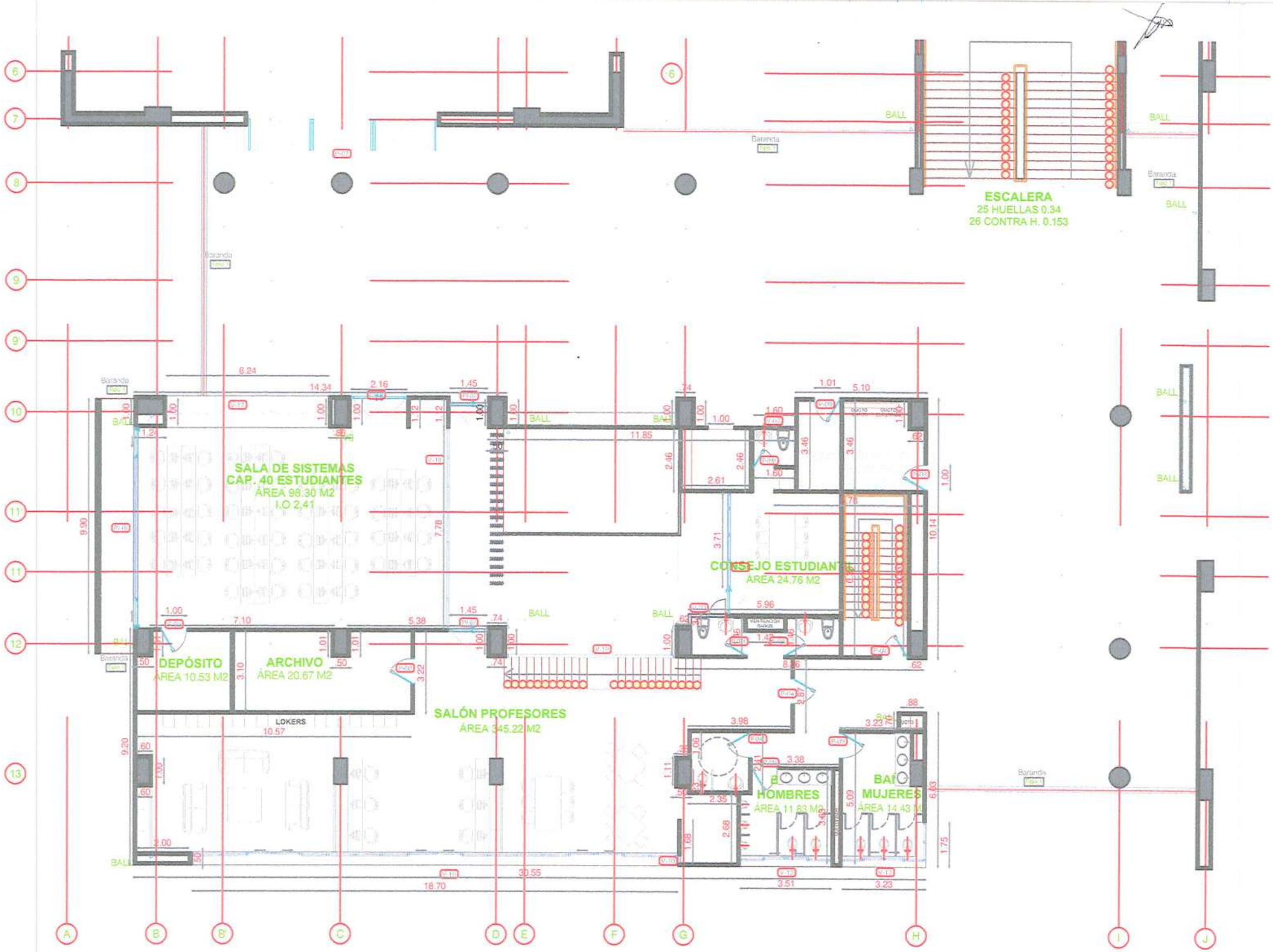
NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

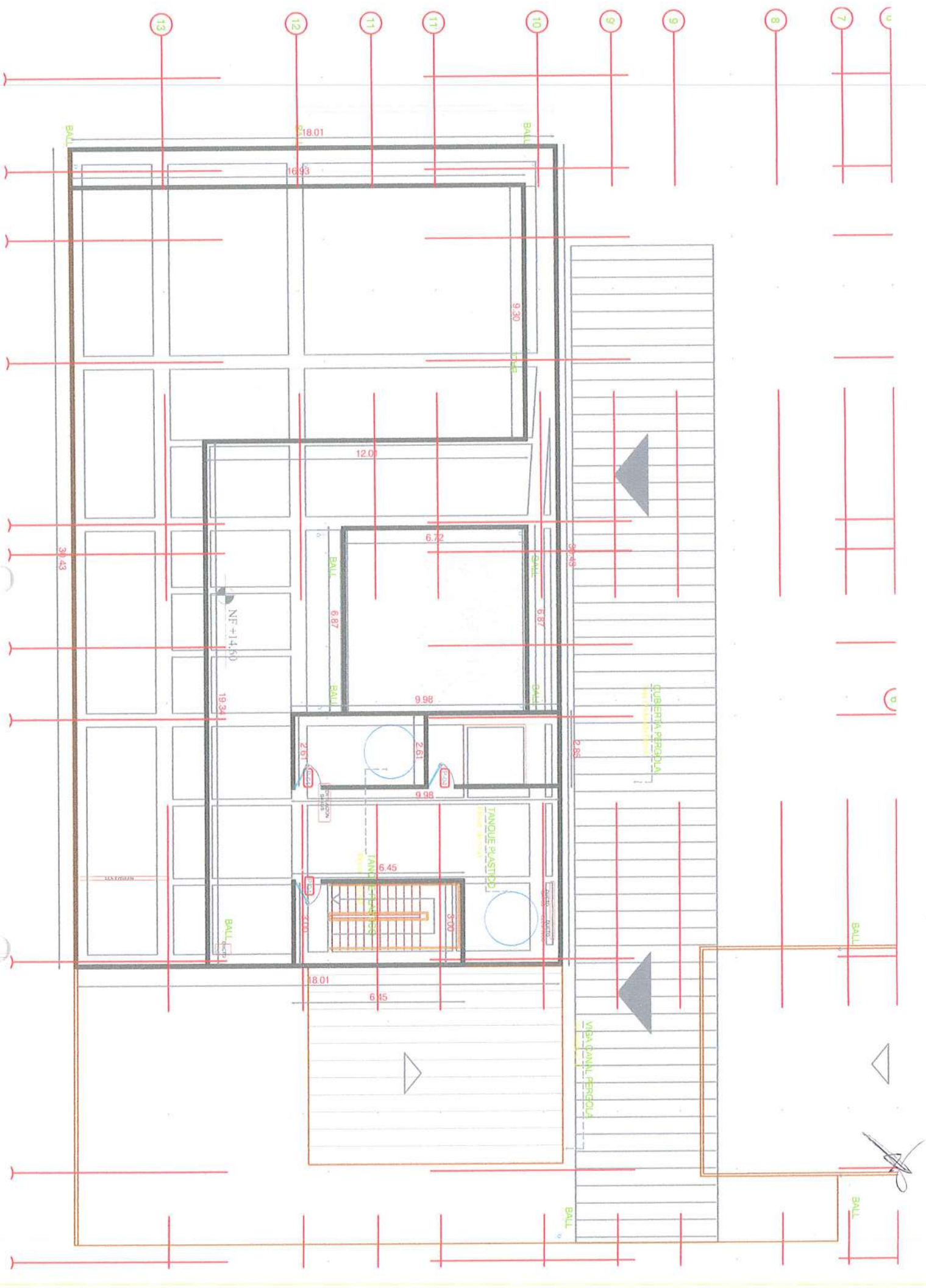
NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

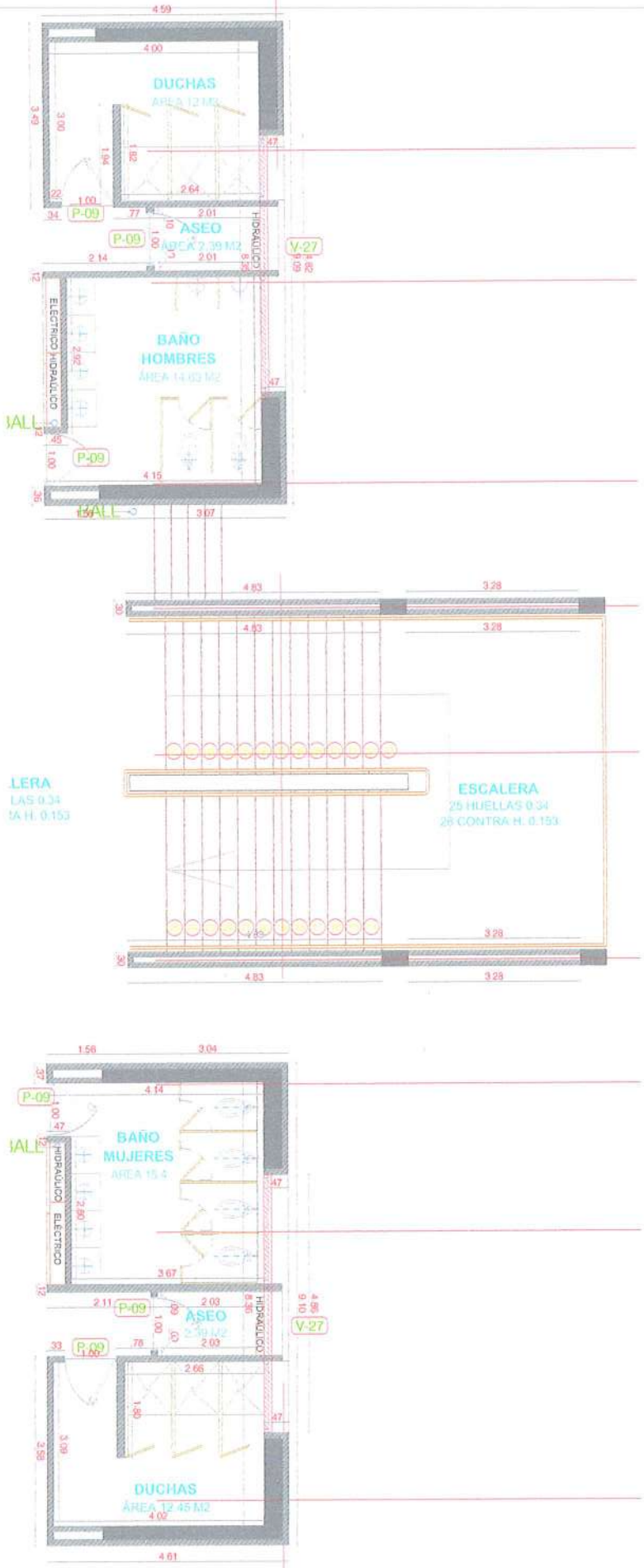
NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.


26 CONTRA H. 0.153
ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.30
COTA 306.30
CUARTOS TECNICOS
PAGADURIA
ARCHIVO
SECRETARIA RECTORIA
JUNTAS
ZONA DE ADMINISTRACION
RECTORIA
COORDINACION
PSICOLOGIA
DISPONIBLE
CUARTO ELECTRICO
ESC EMERGENCIA
ENFERMERIA
VENTILACION BAÑOS
BAÑO PMR
DEPOSITO
BAÑO HOMBRES
BAÑO MUJERES
11.19
14.01
5.10
6.58
10.14
18.22
16.21
30.43
13.13
3.51
3.23


ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
SALA DE SISTEMAS
CAP. 40 ESTUDIANTES
ÁREA 98.30 M2
I.O 2.41
DEPÓSITO
ÁREA 10.53 M2
ARCHIVO
ÁREA 20.67 M2
LOKERS
SALÓN PROFESORES
ÁREA 345.22 M2
CONSEJO ESTUDIANT
ÁREA 24.76 M2
HOMBRES
ÁREA 11.63 M2
MUJERES
ÁREA 14.43 M2
BALL
Baranda

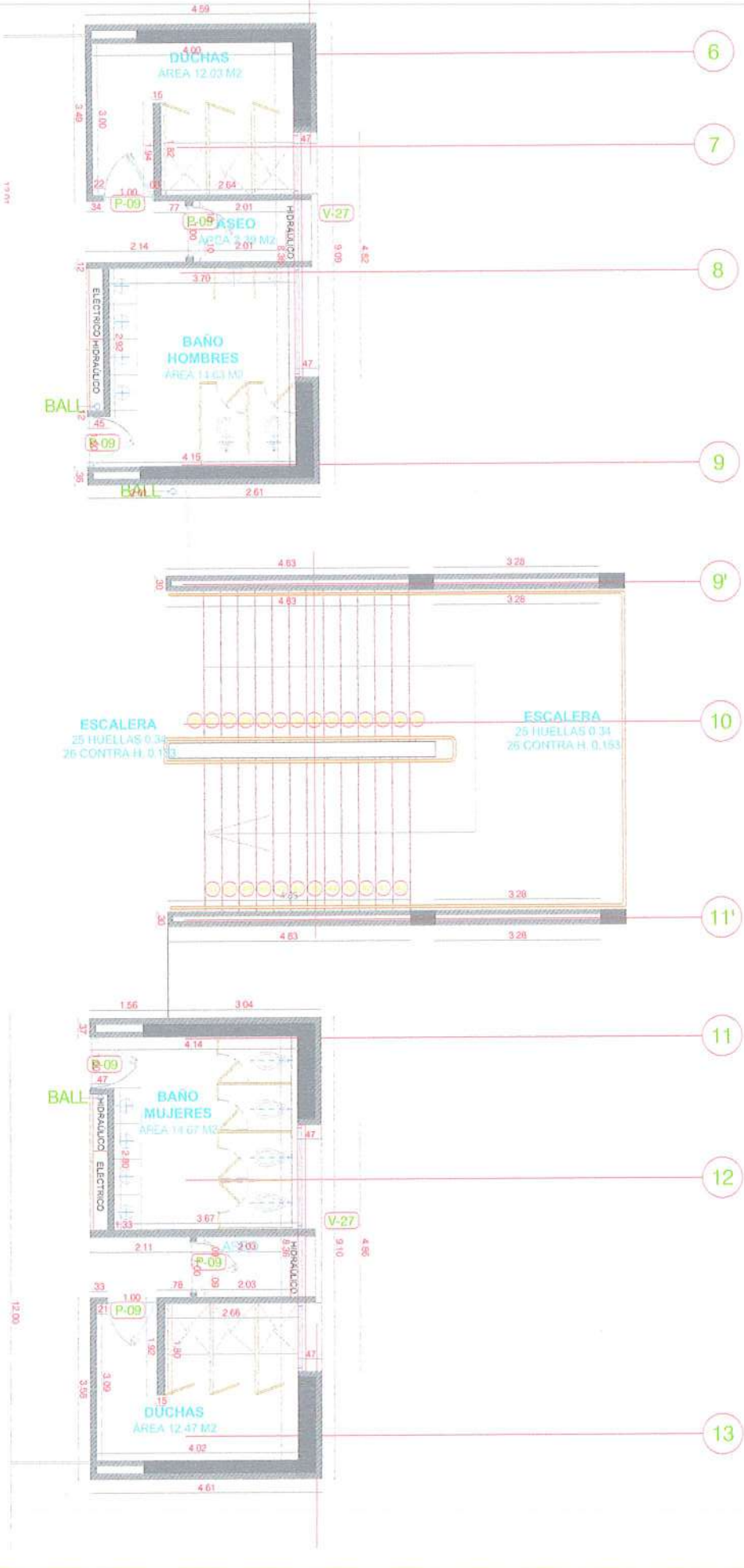

13
12
11
11
10
9
9
8
7
18.01
16.93
9.30
12.07
6.72
34.43
6.87
6.87
NF +14.60
19.34
9.98
2.61
2.61
2.86
9.98
6.45
3.00
3.00
18.01
6.45
CUBIERTA PERGOLA
TANQUE PLASTICO
VIGA CANAL PERGOLA
BALL


DUCHAS
ÁREA 12 M2
ASEO
ÁREA 2.39 M2
BAÑO
HOMBRES
ÁREA 14.03 M2
ELECTRICO HIDRAULICO
HIDRAULICO
P-09
V-27
ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
BAÑO
MUJERES
AREA 15.4
ELECTRICO
HIDRAULICO
DUCHAS
ÁREA 12.45 M2

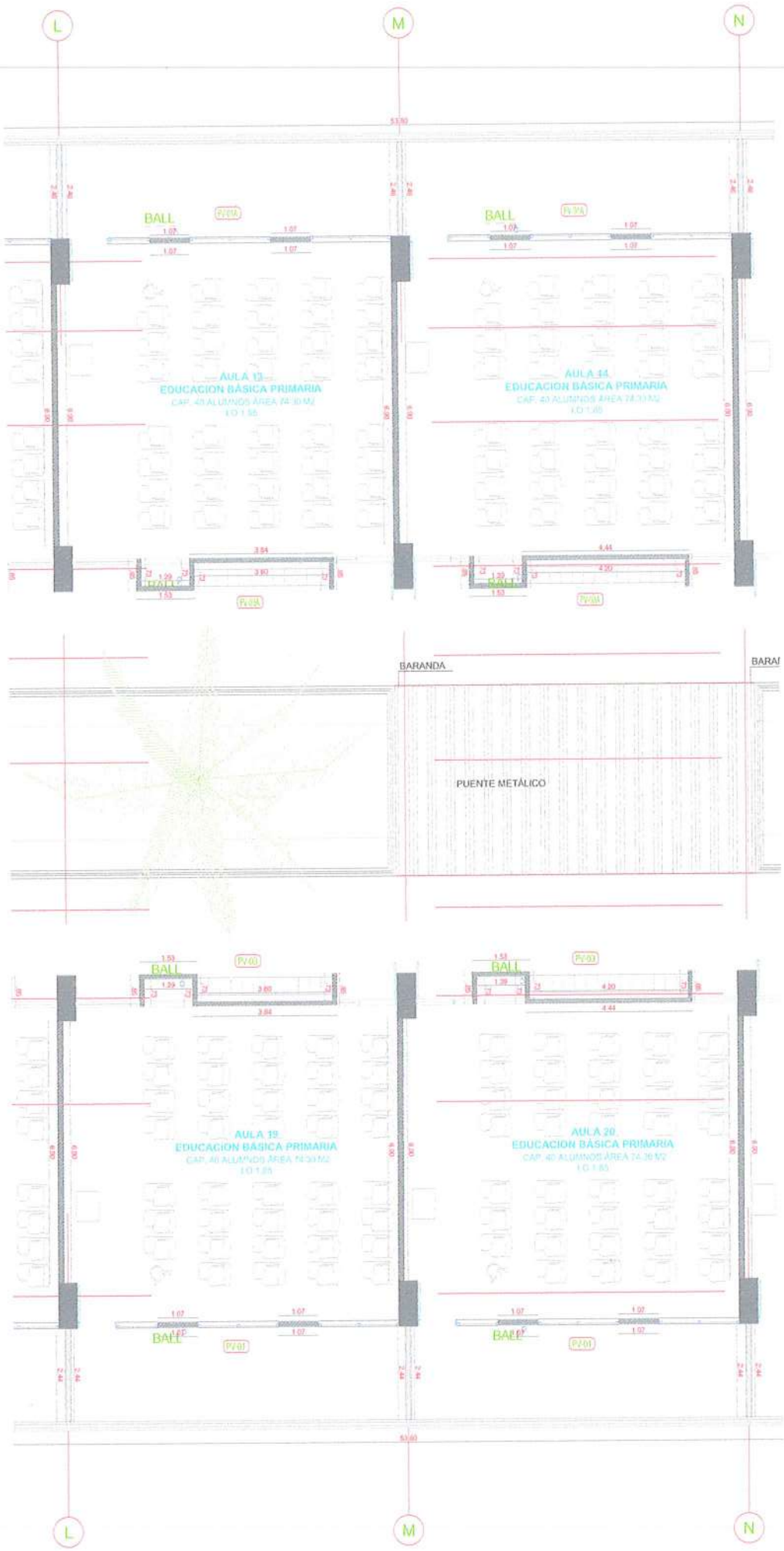

N
O
P
N +2.60
COTA 306.60
BALL
AULA 65
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 66
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
N +2.45
COTA 306.45
N +2.60
COTA 306.60
LUDOTECA
AULA EDUCACIÓN
ESPECIAL 01
AULA EDUCACIÓN
ESPECIAL 02


L
M
N
BALL
PV-01
AULA 03
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 04
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 09
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 10
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
Patio Interior
Patio Interior
N +2.60
COTA 306.60

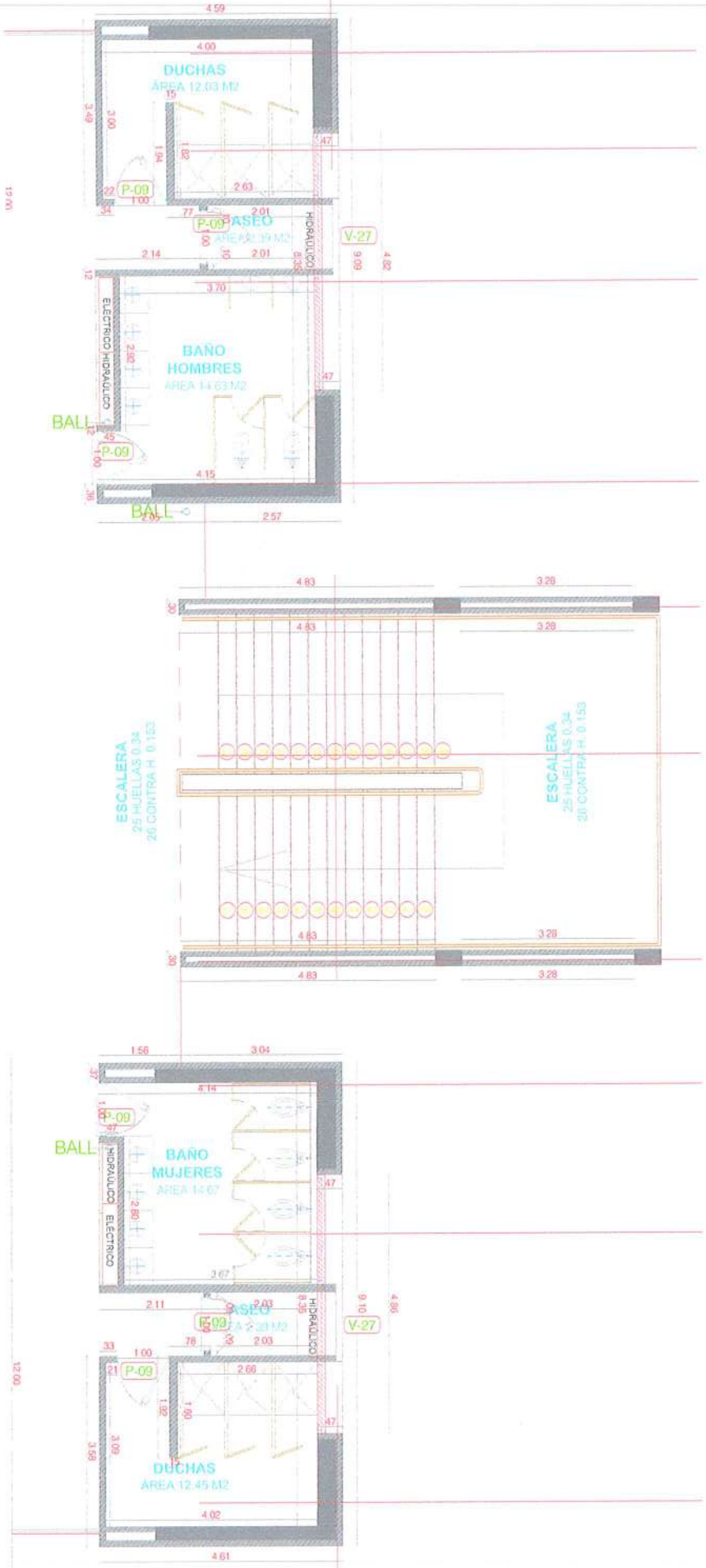

J
K
L
PATIO INTERIOR
BALL
PV-03A
PV-03
ALL
AULA 01
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 02
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
N +2.45
COTA 306.45
AULA 07 EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
AULA 08
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
BAEE
PV-01
PATIO INTERIOR
Patio Interior
LINEA DE CERRAMIENTO

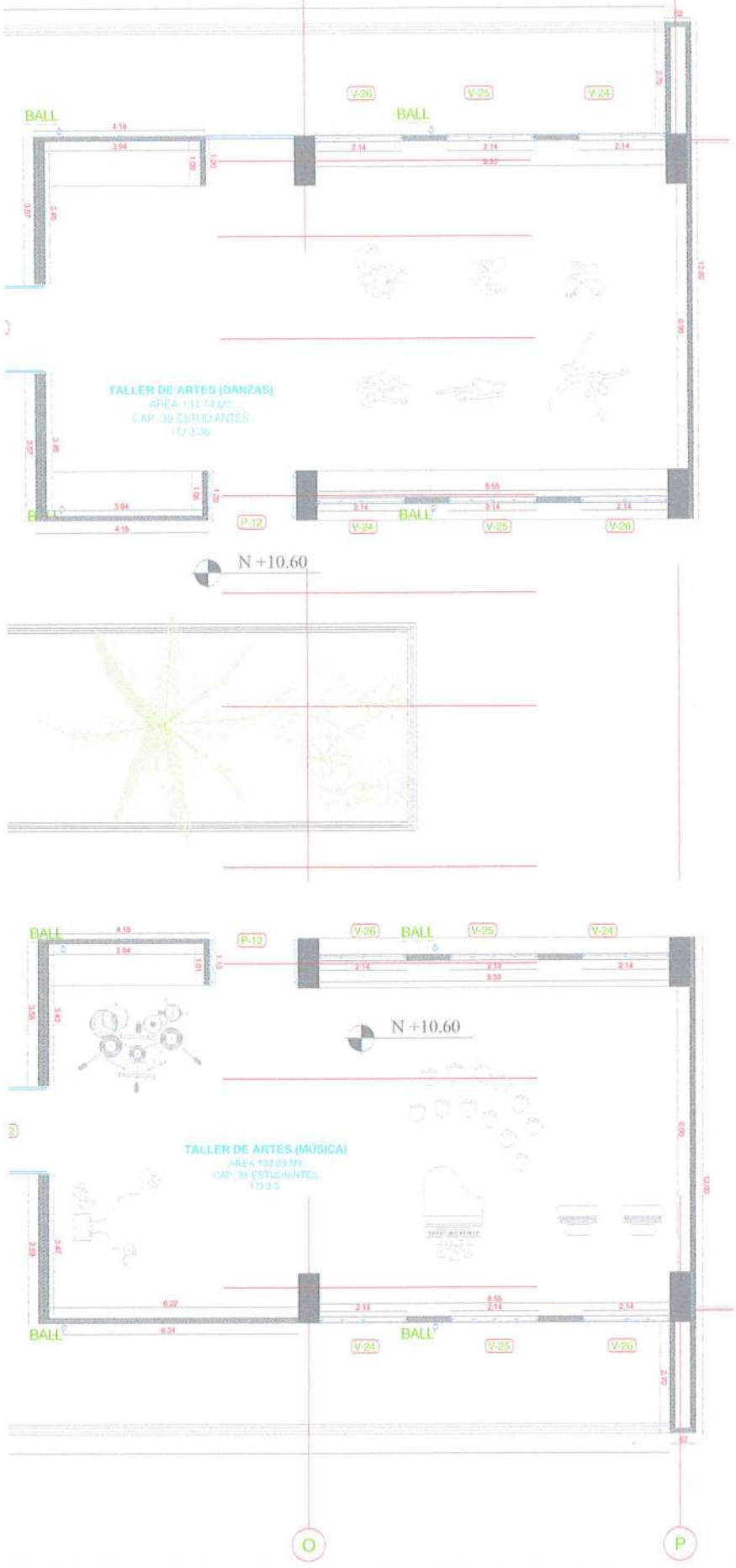

DUCHAS
AREA 12.03 M2
BAÑO
HOMBRES
AREA 14.63 M2
ASEO
AREA 3.39 M2
BAÑO
MUJERES
AREA 14.67 M2
DUCHAS
AREA 12.47 M2
ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
P-09
V-27
BALL
HIDRAULICO
ELECTRICO
6
7
8
9
9'
10
11
11'
12
13

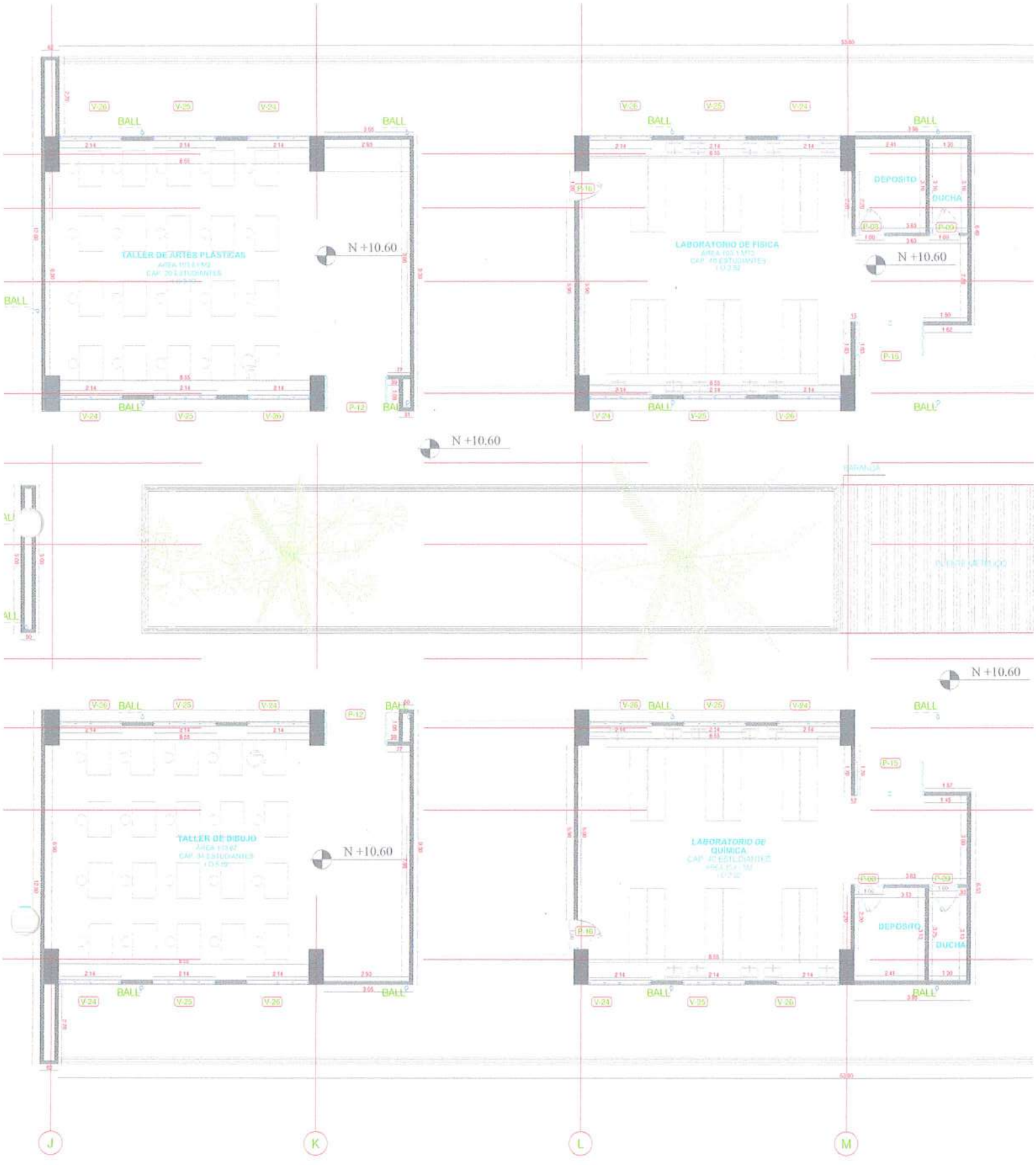

N
O
P
BALL
PVPA
AULA 15
EDUCACION BASICA PRIMARIA
AULA 16
EDUCACION BASICA PRIMARIA
BARANDA
PV-01
AULA 21
EDUCACION BASICA PRIMARIA
AULA 22
EDUCACION BASICA PRIMARIA

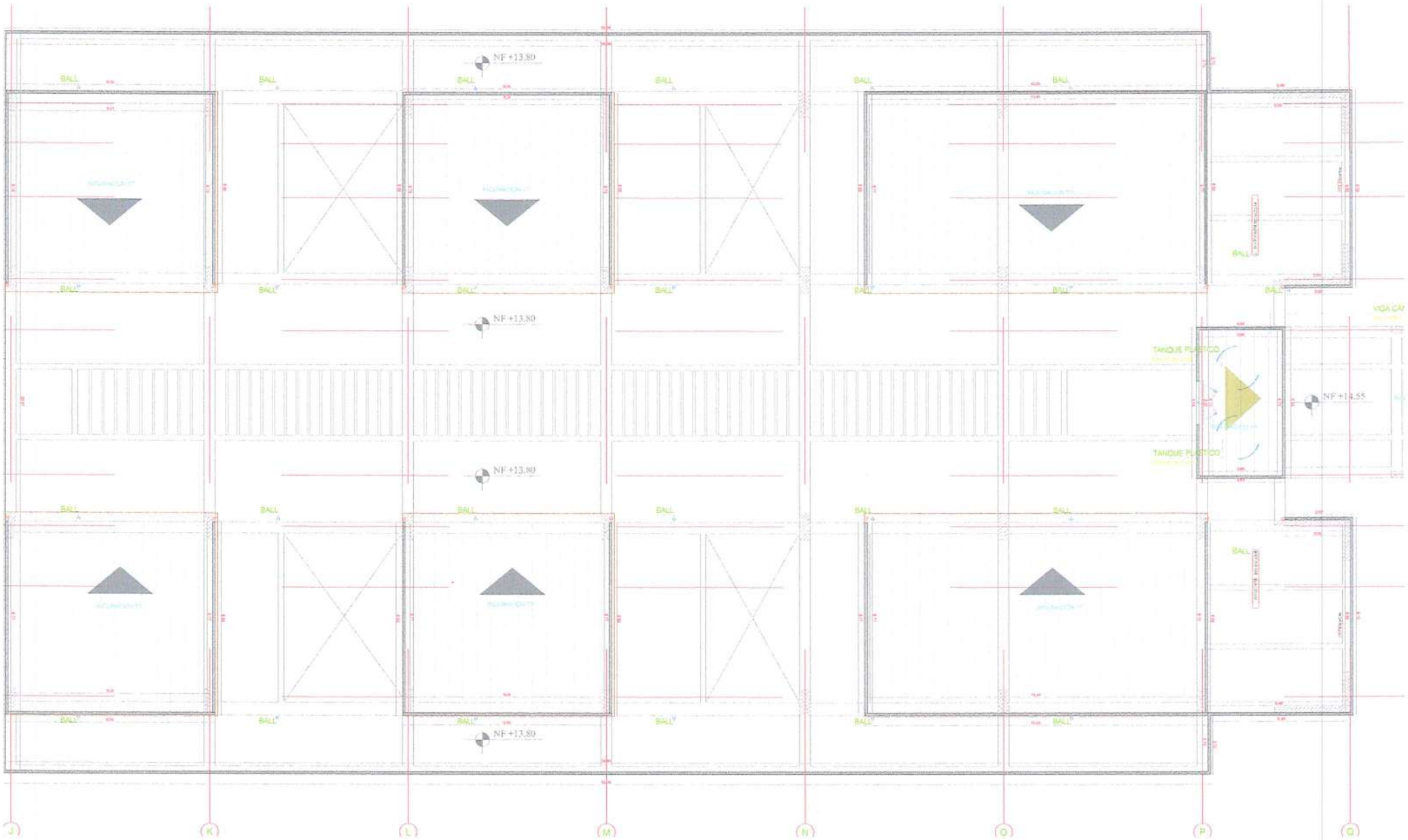

L
M
N
BALL
PV-04
AULA 43
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
CAP. 40 ALUMNOS ÁREA 74.30 M2
I.O 1.85
PV-04A
AULA 44
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
CAP. 40 ALUMNOS ÁREA 74.30 M2
I.O 1.85
PV-04
BARANDA
PUENTE METÁLICO
PV-03
AULA 19
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
CAP. 40 ALUMNOS ÁREA 74.30 M2
I.O 1.85
PV-03A
AULA 20
EDUCACION BÁSICA PRIMARIA
CAP. 40 ALUMNOS ÁREA 74.30 M2
I.O 1.85
PV-01
PV-01A
L
M
N

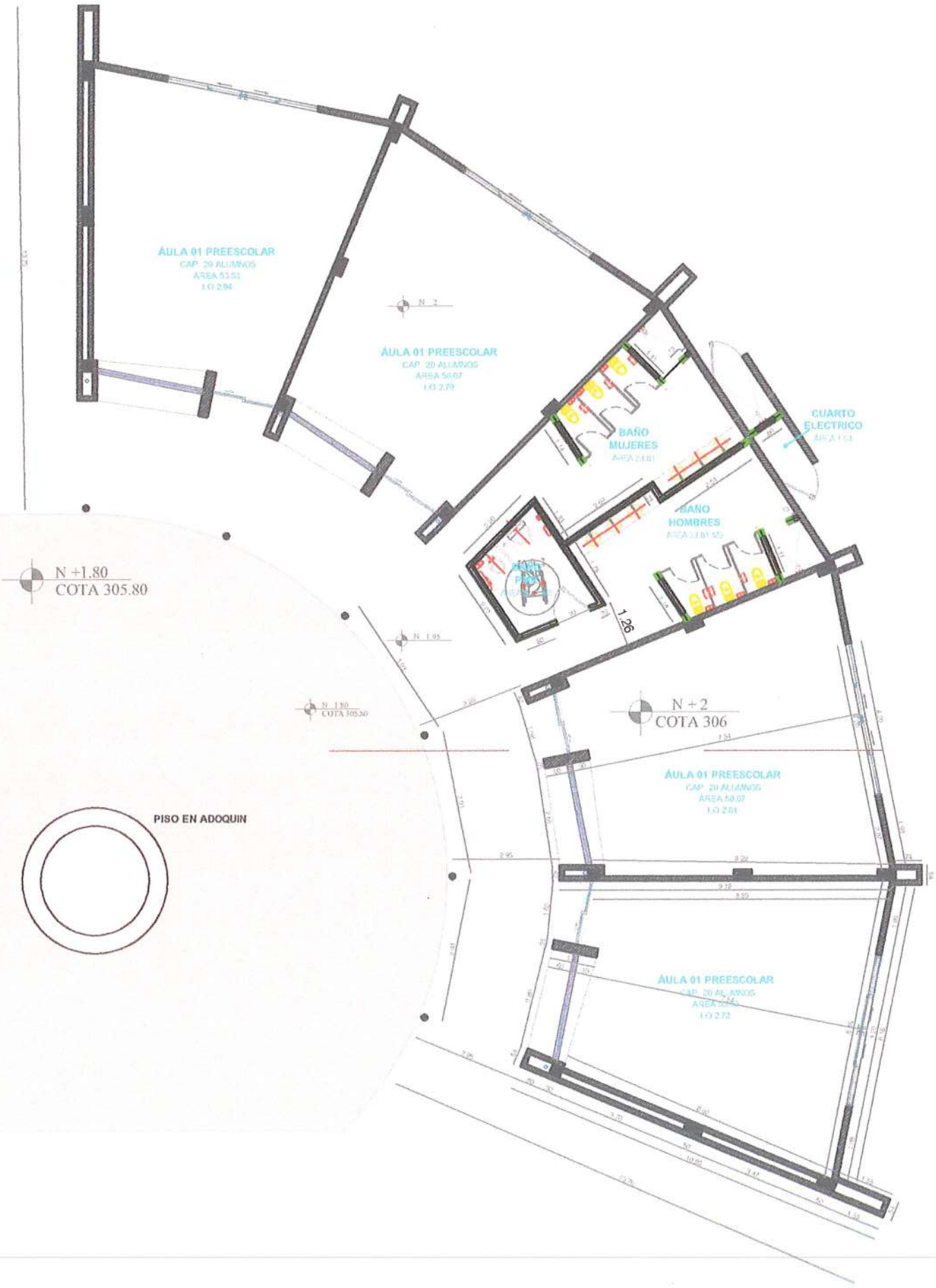

J
K
L
BALL
PV-01
AULA 11
EDUCACION BASICA PRIMARIA
AULA 12
EDUCACION BASICA PRIMARIA
PV-01A
AULA 17
EDUCACION BASICA PRIMARIA
AULA 18
EDUCACION BASICA PRIMARIA

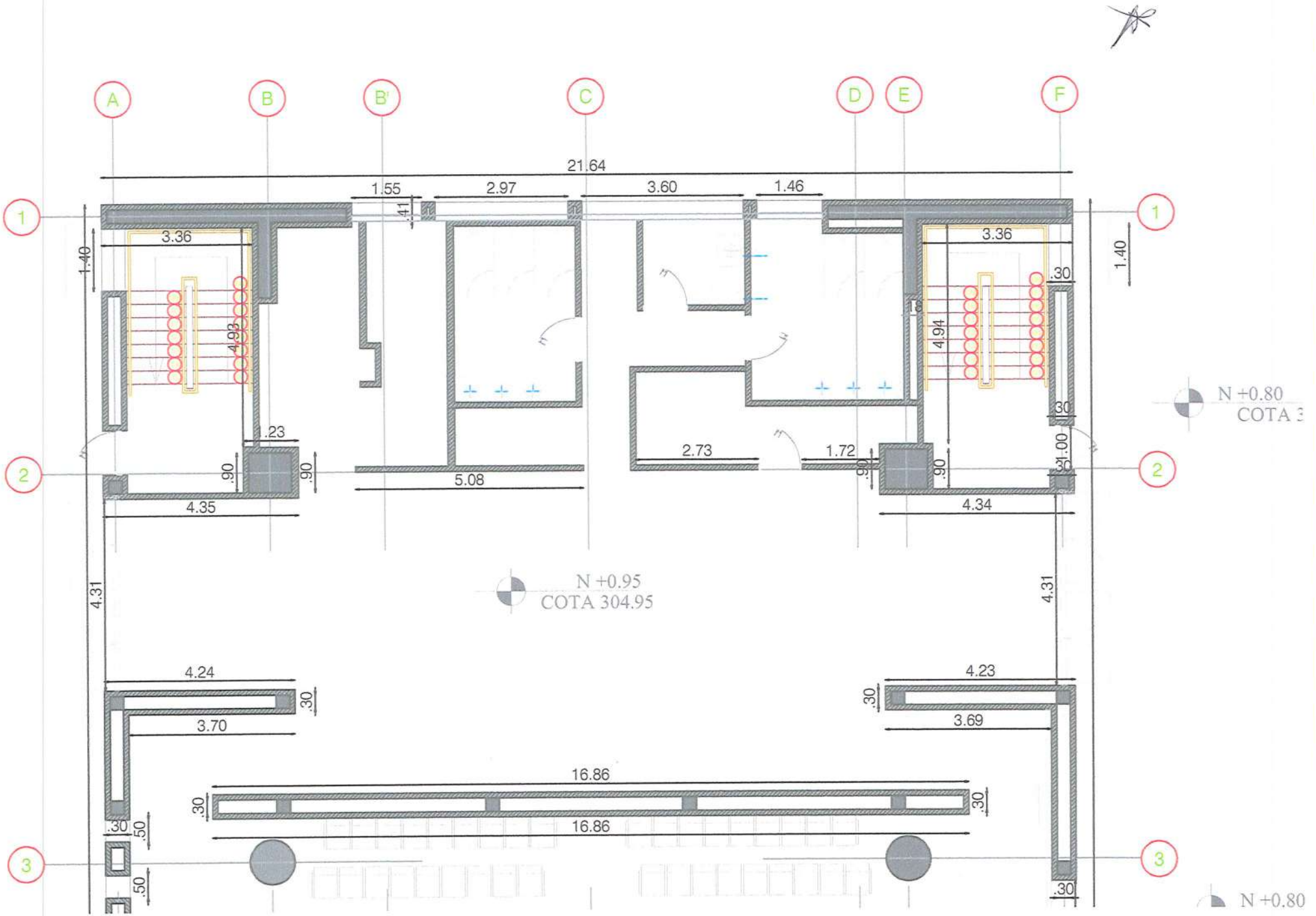

DUCHAS
AREA 12.63 M2
P-09
PASEO
AREA 8.39 M2
V-27
HIDRAULICO
BAÑO
HOMBRES
AREA 14.63 M2
ELECTRICO HIDRAULICO
BALL
ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
BAÑO
MUJERES
AREA 14.67
ELECTRICO HIDRAULICO
DUCHAS
AREA 12.45 M2

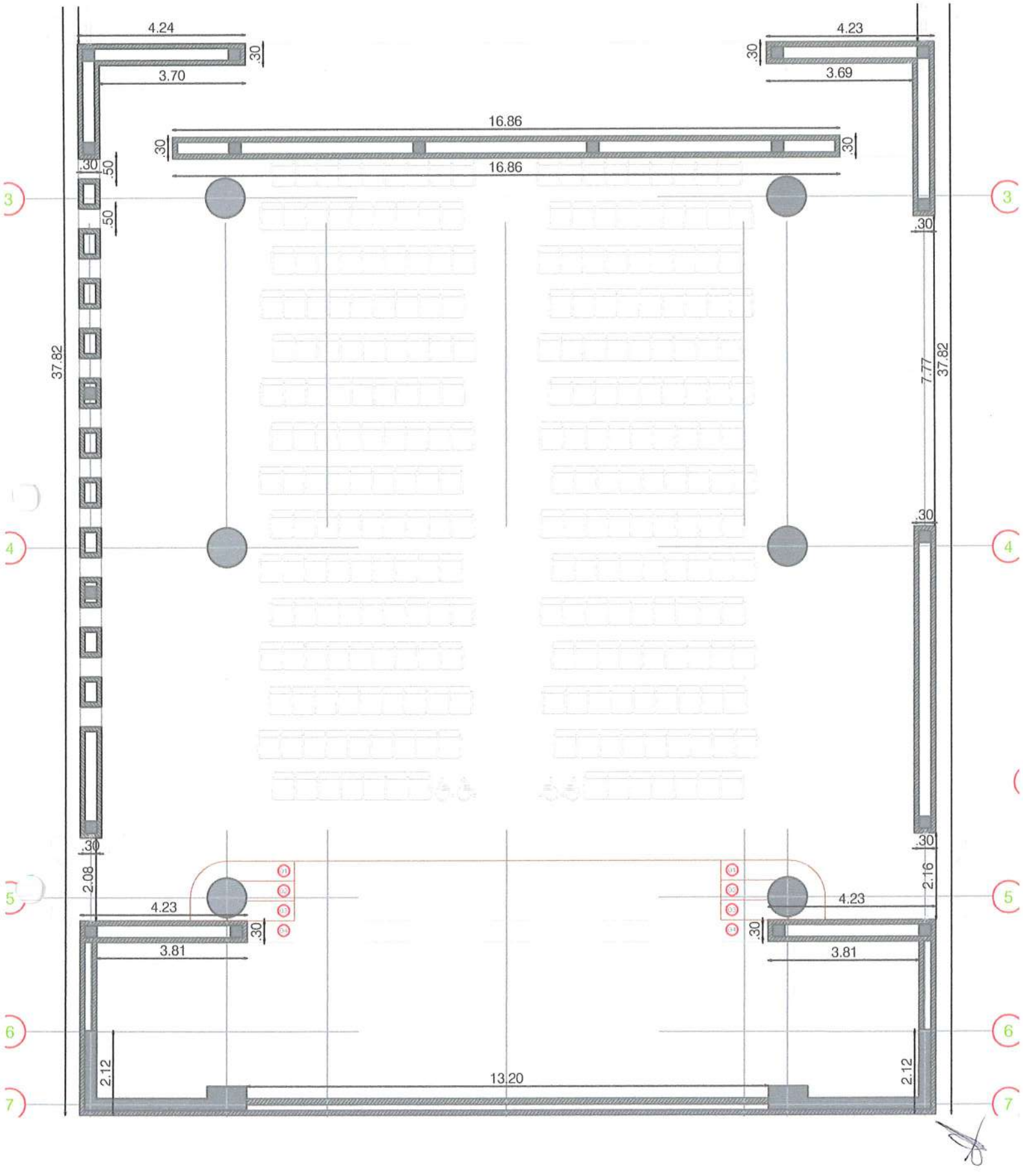

O
P
V-26
V-25
V-24
BALL
BALL
TALLER DE ARTES (DANZAS)
AREA 131.64M2
CAP. 38 ESTUDIANTES
I.O 3.36
P-12
BALL
V-24
V-25
V-26
N +10.60
BALL
P-12
V-26
BALL
V-25
V-24
N +10.60
TALLER DE ARTES (MÚSICA)
AREA *32.69 M2
CAP. 38 ESTUDIANTES
I.O 3.5
BALL
BALL
V-24
V-25
V-26
O
P

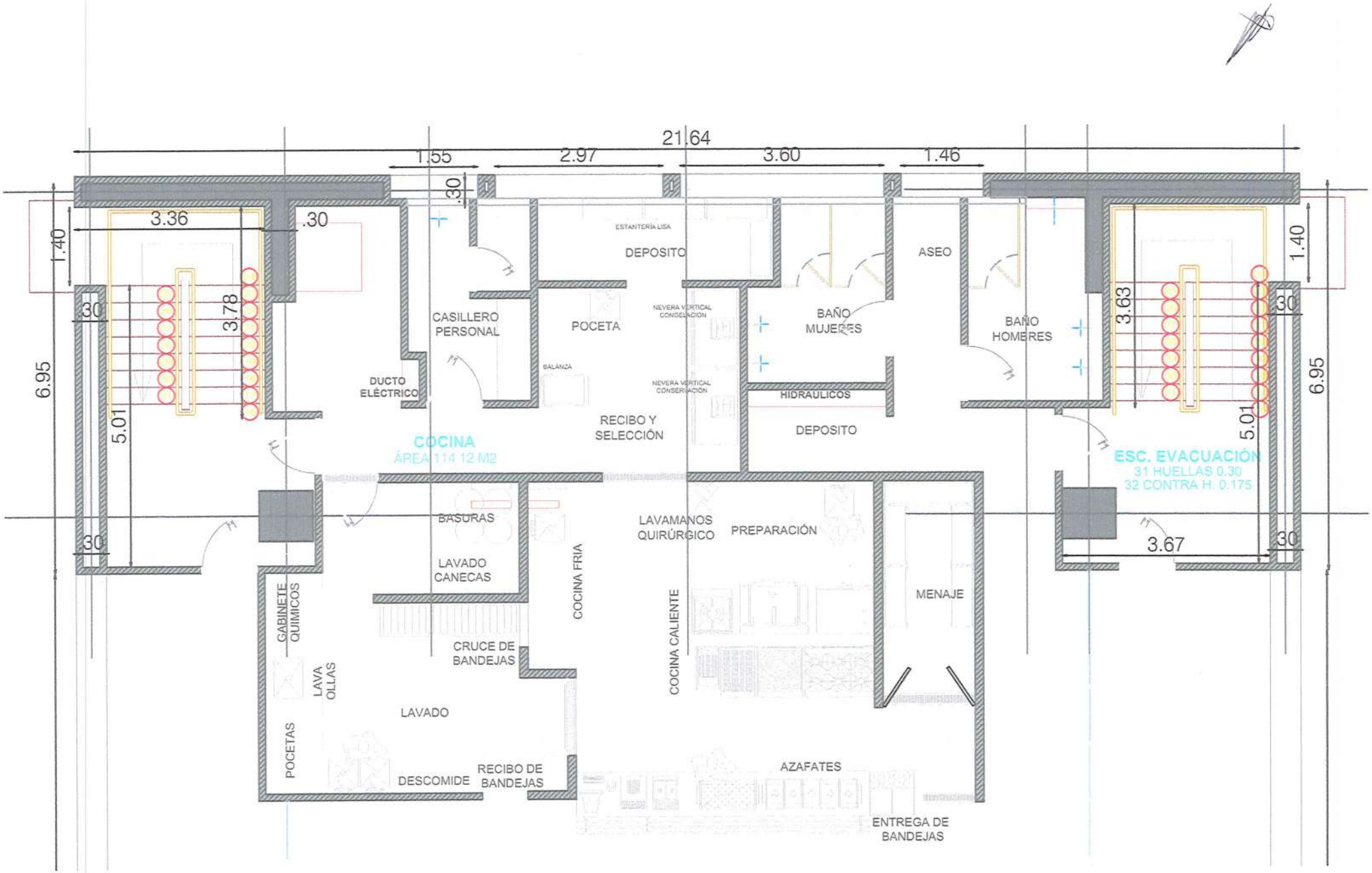

TALLER DE ARTES PLÁSTICAS
LABORATORIO DE FISICA
TALLER DE DIBUJO
LABORATORIO DE QUIMICA
DEPOSITO
DUCHA
N +10.60
BALL
V-24
V-25
V-26
P-12
P-15
P-16
P-03
P-09
J
K
L
M

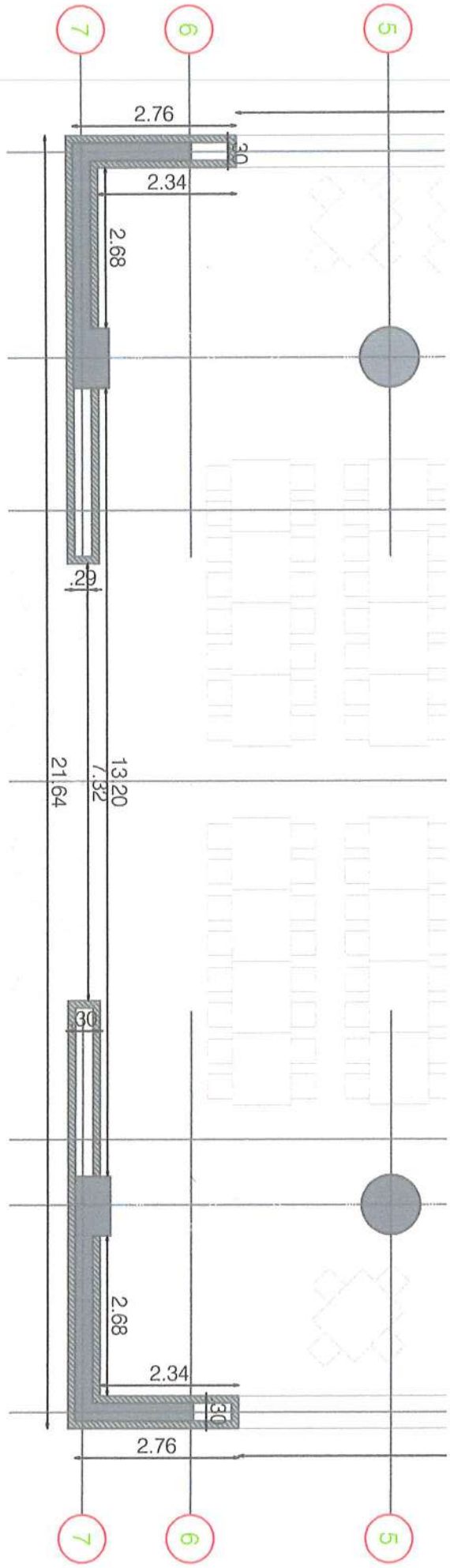

NF +13.80
NF +13.80
NF +13.80
NF +13.80
NF +14.55
TANQUE PLASTICO
TANQUE PLASTICO
BALL
J
K
L
M
N
O
P
Q

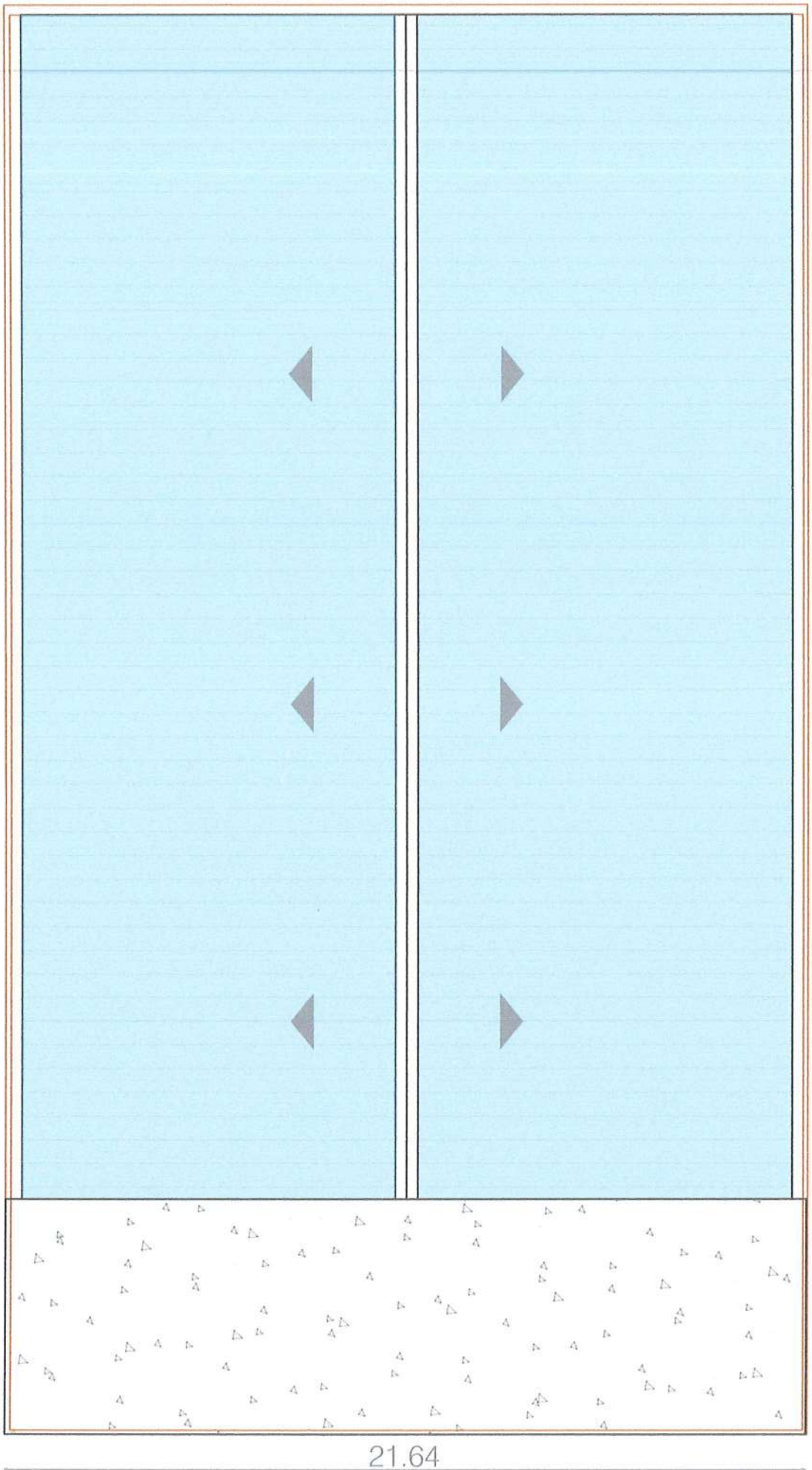

ÁULA 01 PREESCOLAR
CAP. 20 ALUMNOS
ÁREA 53.51
I.O 2.94
ÁULA 01 PREESCOLAR
CAP. 20 ALUMNOS
ÁREA 58.07
I.O 2.79
BAÑO
MUJERES
CUARTO
ELECTRICO
BAÑO
HOMBRES
N +1.80
COTA 305.80
N + 2
COTA 306
ÁULA 01 PREESCOLAR
CAP. 20 ALUMNOS
ÁREA 58.07
I.O 2.01
ÁULA 01 PREESCOLAR
CAP. 20 ALUMNOS
I.O 2.72
PISO EN ADOQUIN


A
B
B'
C
D
E
F
1
2
3
21.64
1.55
2.97
3.60
1.46
.41
3.36
1.40
4.93
.23
.90
.90
4.35
5.08
2.73
1.72
.90
.90
4.94
.30
.30
1.00
.30
4.34
1.40
4.31
4.31
N +0.95
COTA 304.95
N +0.80
COTA 3
4.24
.30
3.70
4.23
.30
3.69
16.86
.30
.30
16.86
.30
.50
.50
.30
N +0.80


4.24
.30
3.70
4.23
.30
3.69
16.86
.30
.30
16.86
.30
.50
.50
.30
37.82
7.77
37.82
.30
.30
.30
2.08
2.16
4.23
4.23
.30
.30
3.81
3.81
2.12
2.12
13.20
3
4
5
6
7


21.64
1.55
2.97
3.60
1.46
.30
3.36
.30
1.40
6.95
30
3.78
5.01
30
ESTANTERIA LISA
DEPOSITO
ASEO
CASILLERO PERSONAL
POCETA
NEVERA VERTICAL CONSELACION
BAÑO MUJERES
BAÑO HOMBRES
DUCTO ELÉCTRICO
BALANZA
NEVERA VERTICAL CONSERVACION
HIDRAULICOS
DEPOSITO
RECIBO Y SELECCIÓN
COCINA
AREA 114.12 M2
3.63
1.40
30
6.95
5.01
ESC. EVACUACIÓN
31 HUELLAS 0.30
32 CONTRA H. 0.175
3.67
30
BASURAS
LAVAMANOS QUIRÚRGICO
PREPARACIÓN
LAVADO CANECAS
COCINA FRIA
COCINA CALIENTE
MENAJE
GABINETE QUIMICOS
CRUCE DE BANDEJAS
LAVA OLLAS
LAVADO
POCETAS
DESCOMIDE
RECIBO DE BANDEJAS
AZAFATES
ENTREGA DE BANDEJAS


7
6
5
2.76
30
2.34
2.68
20
13.20
7.32
21.64
30
2.68
2.34
30
2.76
7
6
5


37.58
21.64

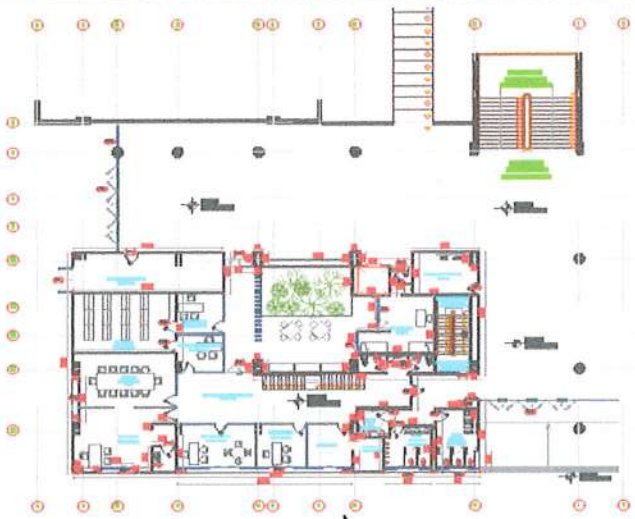
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO ADMINSTRATIVO					
PRIMER PISO					
Cuartos tecnicos		3.50	11.19	2.00	78.33
(-) vano P-08	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Cuartos tecnicos		3.50	3.45	2.00	24.15
Cuartos tecnicos		3.50	11.19	2.00	78.33
Fachada Oeste		3.95	18.22	2.00	143.94
Archivo		3.50	5.57	2.00	38.99
(-) vano P-08A	0.95	2.20		-4.00	- 8.36
Archivo		3.50	7.60	2.00	53.20
Sala de juntas		3.50	0.50	2.00	3.50
(-) vano V-08 sala juntas	3.81	1.55		-2.00	- 11.81
Rectoría		3.50	0.76	1.00	2.66
Rectoria		3.50	0.26	1.00	0.91
Rectoria		3.50	0.38	4.00	5.32
PASAN: 404.76				SUBTOTAL	404.76
				TOTAL	404.76

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. [illegible]INSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

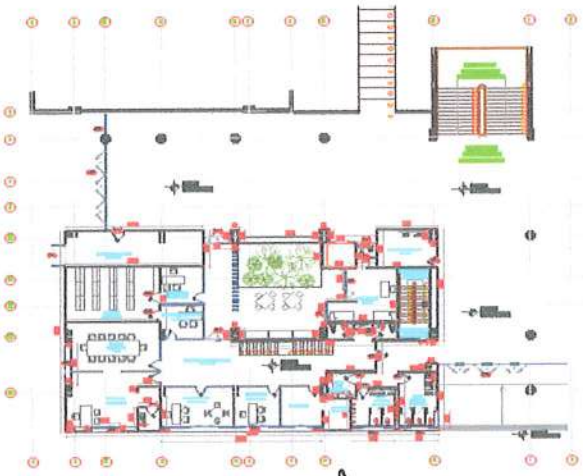
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano V-09 rectoria	2.21	1.50		-2.00	- 6.63
Fachada Sur		3.95	30.43	2.00	240.40
Baño rectoria		3.50	2.18	2.00	15.26
Baño rectoria		3.50	1.69	4.00	23.66
(-) vano P-09	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño rectoria		3.50	0.60	2.00	4.20
Baño rectoria		3.50	3.03	2.00	21.21
(-) vano V-10	0.28	1.30		-4.00	- 1.46
(-) vano V-11 Coordinacion	13.13	1.50		-2.00	- 39.39
Deposito		3.50	1.68	2.00	11.76
Deposito		3.50	2.68	2.00	18.76
Disponible		3.50	0.50	2.00	3.50
Disponible		3.50	1.00	1.00	3.50
Baño PMR		3.50	0.11	1.00	0.39
Baño PMR		3.50	2.35	2.00	16.45
PASAN: 711.97				SUBTOTAL	307.21
				TOTAL	711.97

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

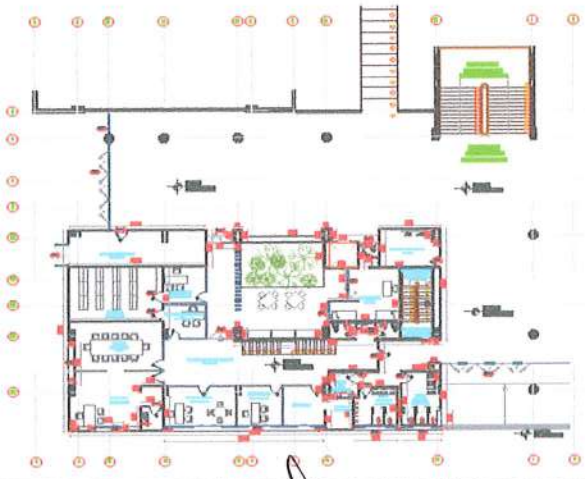
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Baño PMR		3.50	1.06	2.00	7.42
Baño PMR		3.50	3.98	2.00	27.86
Baño PMR		3.50	2.41	2.00	16.87
(-) vano P-09C	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño Hombres		3.50	3.63	1.00	12.71
Baño Hombres		3.50	3.38	2.00	23.66
(-) vano P-09	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
(-) vano V-12	3.51	0.96		-2.00	- 6.74
Baño mujeres		3.50	5.09	1.00	17.82
Baño mujeres		3.50	5.91	1.00	20.69
Baño mujeres		3.50	1.06	1.00	3.71
Baño mujeres		3.50	0.88	1.00	3.08
Baño mujeres		3.50	0.70	1.00	2.45
Baño mujeres		3.50	3.23	2.00	22.61
(-) vano V-13	3.23	0.96		-2.00	- 6.20
PASAN: 849.11				SUBTOTAL	137.14
				TOTAL	849.11

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JOLES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	**1279 de 2023**	**PROCESO N°**	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	**De modificación N°05 del**		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	**MUROS ACABADOS**		
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**		**UNIDAD**
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Puerta acceso al modulo		3.50	2.87	2.00	20.09
(-) vano P-04	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Fachada Norte		3.50	1.12	4.00	15.68
Fachada Norte		3.50	0.50	2.00	3.50
Fachada Norte		3.50	14.01	2.00	98.07
Fachada Norte		3.50	5.10	2.00	35.70
(-) vano P-12	2.16	2.20		-2.00	- 9.50
(-) puerta ascensor	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
(-) vano V-07	1.60	0.60		-2.00	- 1.92
Persiana en mamposteria		3.50	0.50	38.00	66.50
Zona de cafeteria		3.50	1.12	2.00	7.84
Zona de cafeteria		3.50	0.50	2.00	3.50
Escalera 2		3.50	16.21	2.00	113.47
Zona de cafeteria		3.50	1.00	1.00	3.50
Zona de cafeteria		3.50	0.62	1.00	2.17
PASAN: 1,198.91				SUBTOTAL	349.80
				TOTAL	1,198.91

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

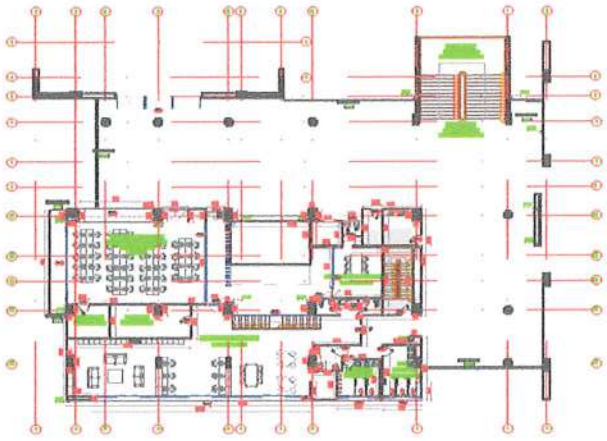
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Este		3.50	10.14	1.00	35.49
(-) vano P-08	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
(-) vano V-13	1.52	0.96		-2.00	- 2.92
Fachada Este		3.50	0.50	1.00	1.75
Baño profesores		3.50	1.46	4.00	20.44
Baño profesores		3.50	1.42	1.00	4.97
(-) vano P-09A	0.90	2.20		-4.00	- 7.92
SEGUNDO PISO					
Fachada Oeste		3.25	9.90	2.00	64.35
Fachada Oeste		3.85	9.20	2.00	70.84
Fachada Sur		3.85	30.55	2.00	235.24
(-) vano V-16		1.50	18.70	-2.00	- 56.10
(-) vano V-12		0.76	3.51	-2.00	- 5.34
(-) vano V-13		0.76	3.23	-2.00	- 4.91
Fachada Este		3.25	6.03	1.00	19.60
PASAN: 1,803.25				SUBTOTAL	371.09
				TOTAL	1,803.25

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YERSON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

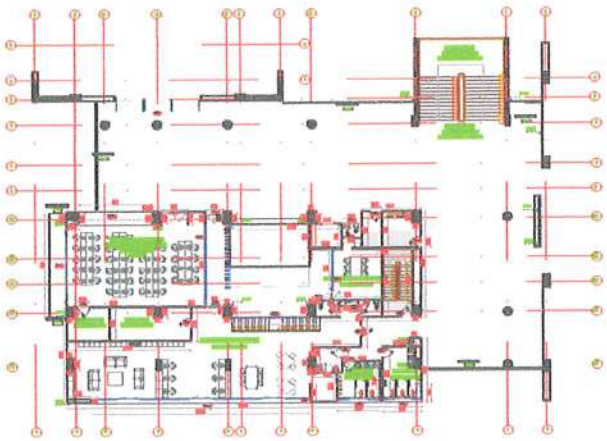
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Este		3.25	10.14	1.00	32.96
(-) vano V-13		0.76	1.75	-2.00	- 2.66
(-) vano P-08	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Fachada Norte		3.25	14.34	2.00	93.21
(-) vano V-17		1.00	6.24	-2.00	- 12.48
(-) vano P-12	2.16	2.20		-2.00	- 9.50
(-) vano PV-07	1.45	2.20		-2.00	- 6.38
Fachada Norte		3.25	1.00	3.00	9.75
Fachada Norte		3.25	11.85	2.00	77.03
(-) vano Puerta Ascensor	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
(-) vano V-07		0.60	1.60	-2.00	- 1.92
Fachada Norte		3.25	5.10	2.00	33.15
(-) vano P-09	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Sala de sistemas		3.25	1.00	4.00	13.00
Sala de sistemas		3.25	1.24	1.00	4.03
PASAN: 2,020.24				SUBTOTAL	216.99
				TOTAL	2,020.24

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

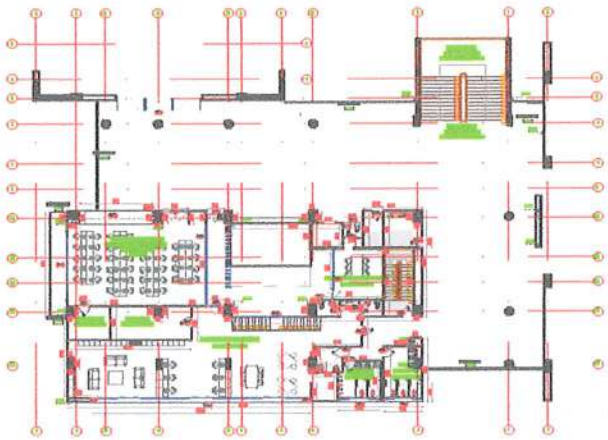
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	**1279 de 2023**	**PROCESO N°**	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	**De modificación N°05 del** _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	**MUROS ACABADOS**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Sala de sistemas		3.25	0.86		-
Sala de sistemas		3.25	1.12	4.00	14.56
Sala de sistemas		0.29	7.78	2.00	4.51
Sala de sistemas		3.25	7.10	2.00	46.15
(-) vano P-08	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Sala de sistemas		3.25	5.38	2.00	34.97
(-) vano P-07	1.45	2.20		-2.00	- 6.38
Depósito		3.25	1.01	1.00	3.28
Depósito		3.25	0.50	1.00	1.63
Depósito		3.25	3.10	2.00	20.15
Archivo		3.25	1.01	2.00	6.57
Archivo		3.25	0.50	2.00	3.25
Archivo		3.25	3.22	2.00	20.93
(-) vano P-08	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Archivo		3.25	10.57	2.00	68.71
PASAN: 2,229.77				SUBTOTAL	209.53
				TOTAL	2,229.77

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

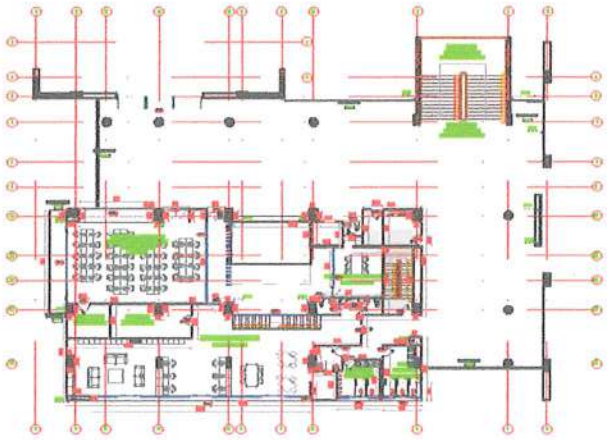
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Salon de profesores		3.25	0.60	2.00	3.90
Salon de profesores		3.25	1.00	3.00	9.75
Salon de profesores		3.25	2.00	1.00	6.50
Salon de profesores		3.25	0.50	1.00	1.63
Salon de profesores		3.25	0.74	2.00	4.81
Salon de profesores		3.25	1.68	2.00	10.92
Salon de profesores		3.25	2.68	2.00	17.42
(-) vano V-10		1.30	0.28	-2.00	- 0.73
Salon de profesores		3.25	2.35	2.00	15.28
Salon de profesores		3.25	0.23	2.00	1.50
Salon de profesores		3.25	0.50	1.00	1.63
Salon de profesores		3.25	1.11	1.00	3.61
Salon de profesores		3.25	0.38	1.00	1.24
Baño PMR		3.25	1.06	2.00	6.89
Baño PMR		3.25	3.98	2.00	25.87
PASAN: 2,339.99				SUBTOTAL	110.22
				TOTAL	2,339.99

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

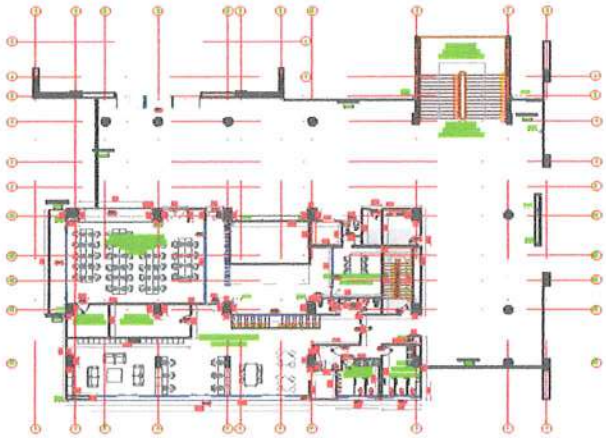
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Entrada a modulo		3.25	2.87	2.00	18.66
(-) vano P-04	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Entrada a modulo		3.25	8.96	2.00	58.24
Entrada a modulo		3.25	0.62	1.00	2.02
(-) vano P-04	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño PMR		3.25	2.41	2.00	15.67
(-) vano P-09C	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño Hombres		3.25	3.63	1.00	11.80
Baño Hombres		3.25	3.38	2.00	21.97
(-) vano P-09	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño Mujeres		3.25	5.09	2.00	33.09
(-) vano P-09	1.00	2.20		-2.00	- 4.40
Baño Mujeres		3.25	3.23	2.00	21.00
Baño Mujeres		3.25	0.70	1.00	2.28
Baño Mujeres		3.25	0.88	1.00	2.86
PASAN: 2,505.58				SUBTOTAL	165.59
				TOTAL	2,505.58

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

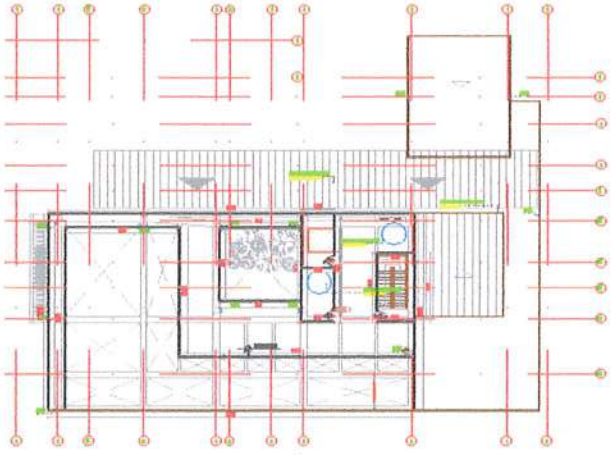
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano P-09B	0.80	2.20		-2.00	- 3.52
Cuarto de aseo		3.25	3.46	2.00	22.49
Cuarto electrico		3.25	3.46	2.00	22.49
Cuarto electrico		3.25	1.00	1.00	3.25
Cuarto electrico		3.25	0.62	1.00	2.02
CUBIERTA					
Vacio central		1.00	6.72	2.00	13.44
Vacio central		1.00	6.87	2.00	13.74
Muro ascensor, cuarto tanques		3.20	9.98		-
Fachada Norte		2.40	30.43	2.00	146.06
Fachada Norte		0.80	2.85	2.00	4.56
Fachada Sur		2.40	30.43	2.00	146.06
Fachada Oeste		2.40	18.01	2.00	86.45
Fachada Oeste		0.80	6.45	2.00	10.32
Fachada Este		2.40	18.01	2.00	86.45
PASAN: 3,242.39				SUBTOTAL	553.81
				TOTAL	3,242.39

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

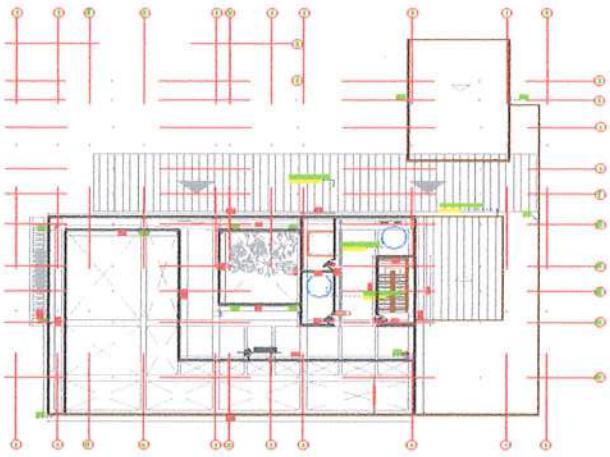
Municipio de Villavicencio	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO/AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
(-) vano P-04	1.00	2.20			-
Cuarto ascensor y tanque		3.20	2.61		-
Escalera a cubierta		3.20	3.00	2.00	19.20
Escalera a cubierta		3.20	6.45	2.00	41.28
(-) vano P-04	1.00	2.20		-4.00	- 8.80
Cubierta a dos aguas	11.44			2.00	22.88
Cubierta a dos aguas		0.49	16.93	2.00	16.59
Cubierta a dos aguas		0.49	10.21	2.00	10.01
Cubierta a dos aguas	5.72			2.00	11.44
Cubierta a un agua		0.49	19.34	2.00	18.95
PASAN: 3,373.94				SUBTOTAL	131.55
				TOTAL	3,373.94

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA

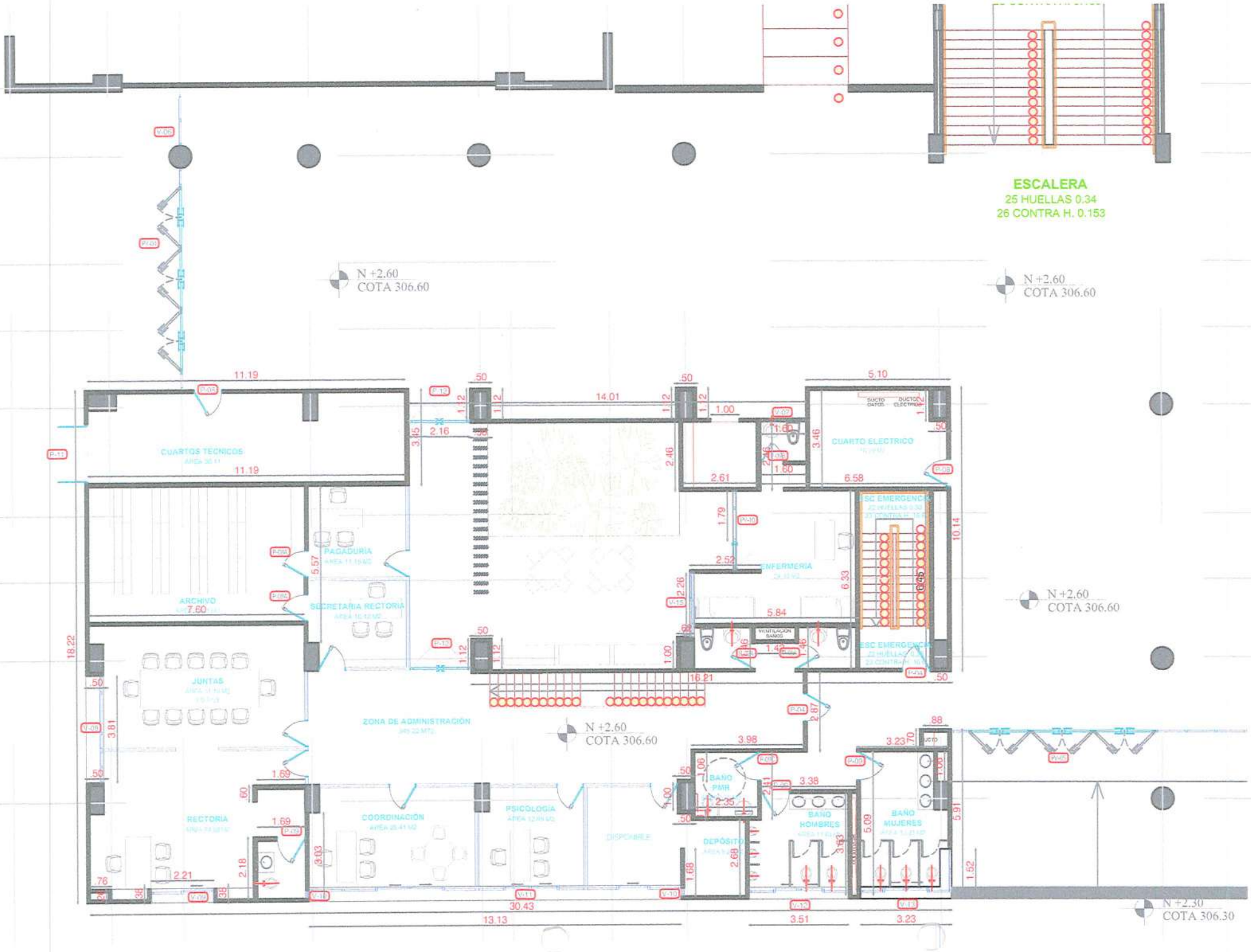


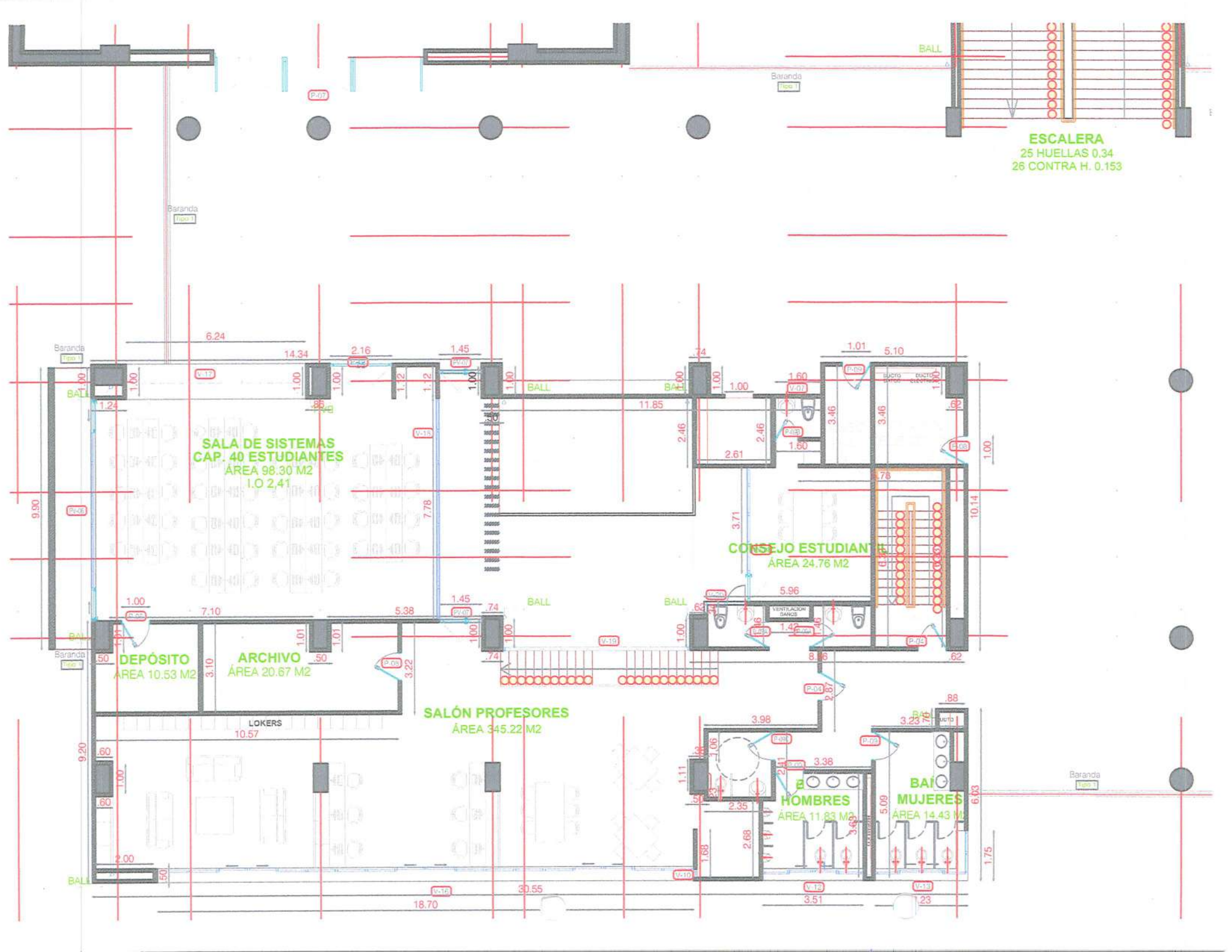
NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

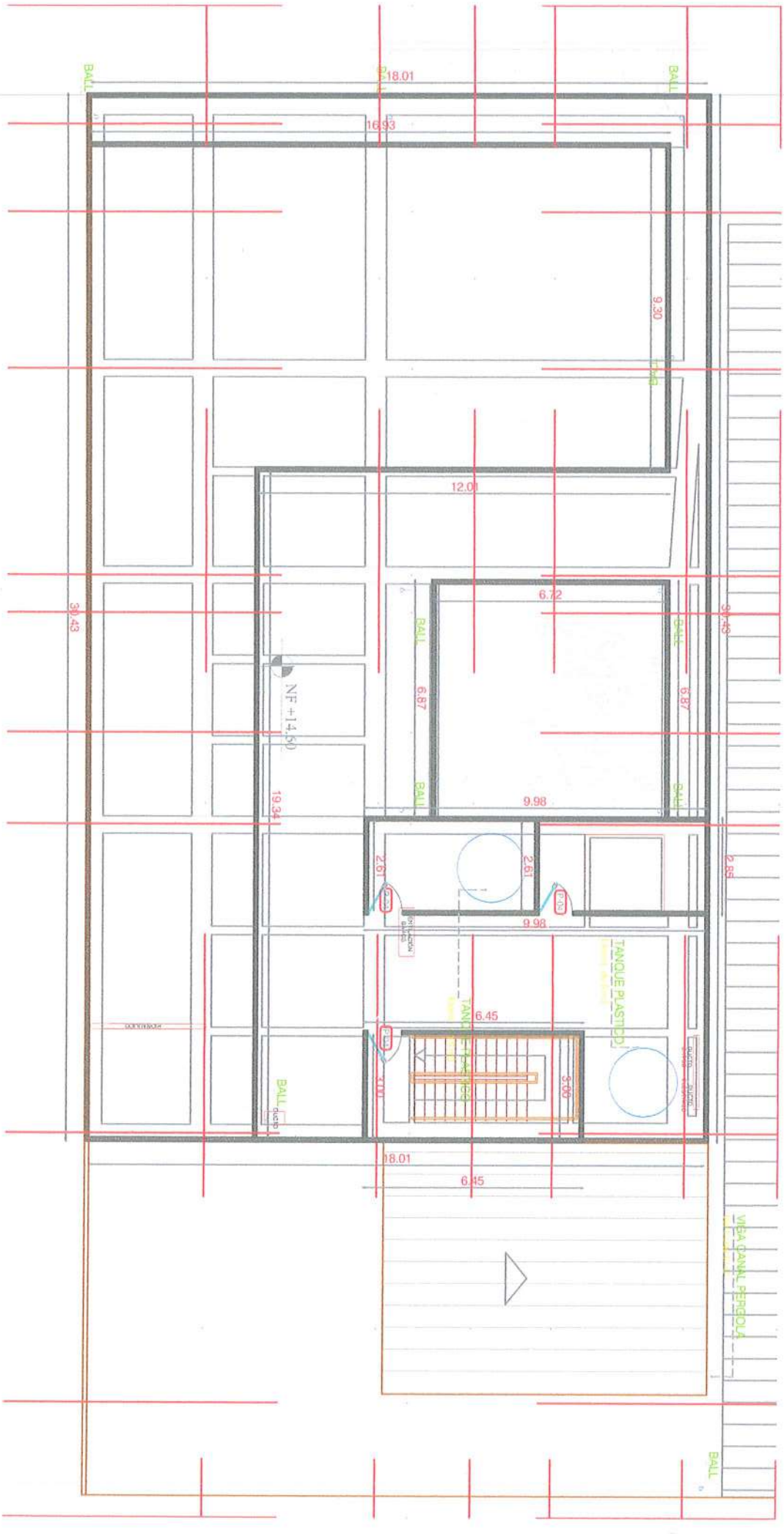
NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.


ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.60
COTA 306.60
N +2.30
COTA 306.30
CUARTOS TECNICOS
PAGADURIA
SECRETARIA RECTORIA
ARCHIVO
JUNTAS
ZONA DE ADMINISTRACIÓN
RECTORIA
COORDINACIÓN
PSICOLOGIA
DISPONIBLE
DEPÓSITO
BAÑO PMR
BAÑO HOMBRES
BAÑO MUJERES
CUARTO ELECTRICO
ENFERMERIA
ESC EMERGENCIA
VENTILACIÓN BAÑOS
DUCTO DATOS
DUCTO ELECTRICO
11.19
14.01
5.10
6.58
7.60
30.43
13.13
3.51
3.23
18.22
10.14
5.91
3.98
3.38
2.35
5.84
16.21


ESCALERA
25 HUELLAS 0.34
26 CONTRA H. 0.153
SALA DE SISTEMAS
CAP. 40 ESTUDIANTES
ÁREA 98.30 M2
I.O 2,41
CONSEJO ESTUDIANTIL
ÁREA 24.76 M2
DEPÓSITO
ÁREA 10.53 M2
ARCHIVO
ÁREA 20.67 M2
SALÓN PROFESORES
ÁREA 345.22 M2
LOKERS
10.57
BAÑO
HOMBRES
ÁREA 11.83 M2
BAÑO
MUJERES
ÁREA 14.43 M2
VENTILACION DANOS
Baranda
BALL

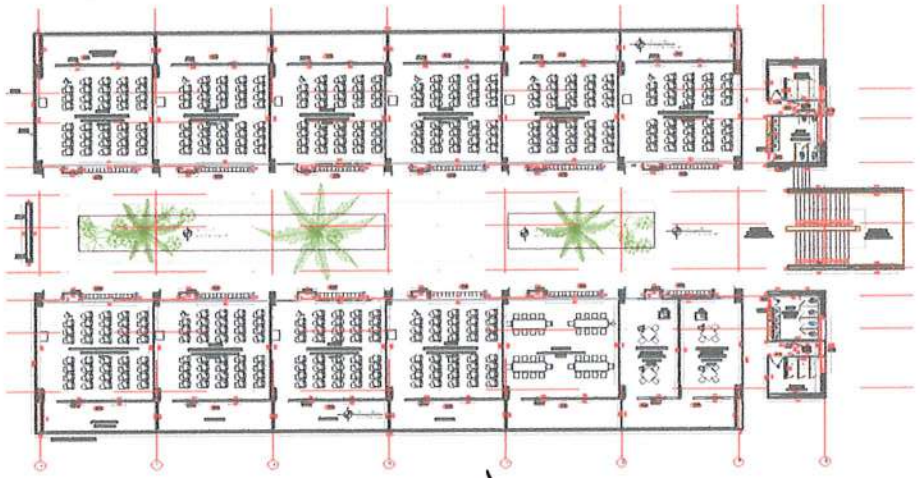

BALL
18.01
16.93
9.30
12.01
6.72
39.43
NF +14.50
6.87
19.34
9.98
2.61
2.85
TANQUE PLASTICO
6.45
3.00
VIGA CANAL PERGOLA

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORÍA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		
ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MODULO EDUCATIVO					
PRIMER PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	3.07	1.00	11.82
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
		3.85	3.04	1.00	11.70
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		1.60	3.28	4.00	20.99
Escaleras		3.10	4.83	4.00	59.89
Escaleras		3.10	0.30	2.00	1.86
Fachada Sur		3.85	4.61	1.00	17.75
Fachada Sur		3.85	0.62	2.00	4.77
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
PASAN: 3,694.53				SUBTOTAL	320.59
				TOTAL	3,694.53

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

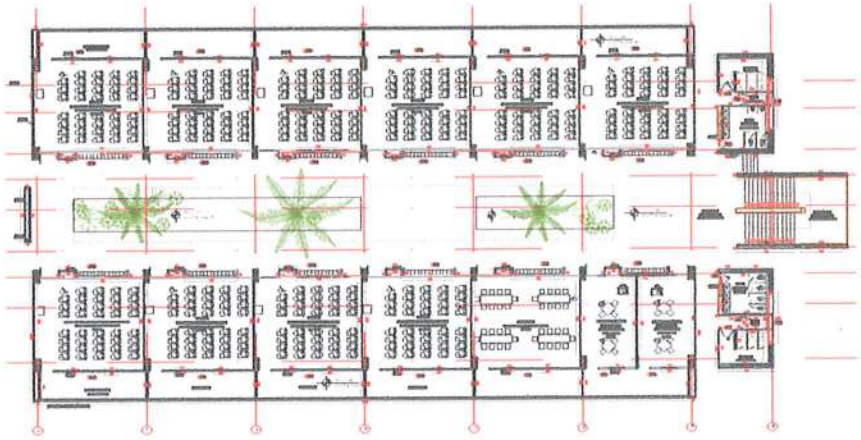
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Norte		3.85	4.59	1.00	17.67
Fachada Norte		3.85	0.62	2.00	4.77
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Oeste		3.85	12.00	2.00	92.40
		3.25	6.90	2.00	44.85
Muro Acceso Oeste		3.25	5.00	2.00	32.50
Muro Acceso Oeste		3.25	0.50	2.00	3.25
Internos Baño Hombres		1.45	8.35	1.00	12.11
		0.76	0.47	2.00	0.71
		1.15	4.00	1.00	4.60
		3.25	3.49	1.00	11.34
		3.25	0.34	1.00	1.11
		1.15	3.00	1.00	3.45
		1.15	0.22	1.00	0.25
PASAN: 4,052.66				SUBTOTAL	358.13
				TOTAL	4,052.66

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

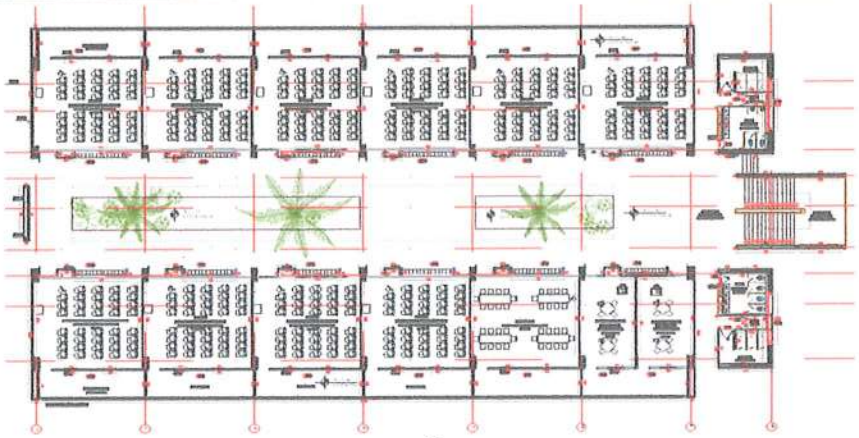
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Hombres		3.25	1.94	1.00	6.31
		1.15	1.82	1.00	2.09
		1.45	2.01	1.00	2.91
		3.25	0.77	1.00	2.50
		1.15	2.64	1.00	3.04
		1.45	0.10	2.00	0.29
		1.45	2.01	1.00	2.91
		3.25	2.14	1.00	6.96
		3.25	0.12	2.00	0.78
		1.45	2.92	1.00	4.23
		1.45	0.45	1.00	0.65
		1.45	4.15	1.00	6.02
		3.25	0.36	1.00	1.17
		3.25	1.55	1.00	5.04
vanos puertas P-09		1.05	1.00	6.00	6.30
PASAN: 4,103.86				SUBTOTAL	51.20
				TOTAL	4,103.86

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBERTON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

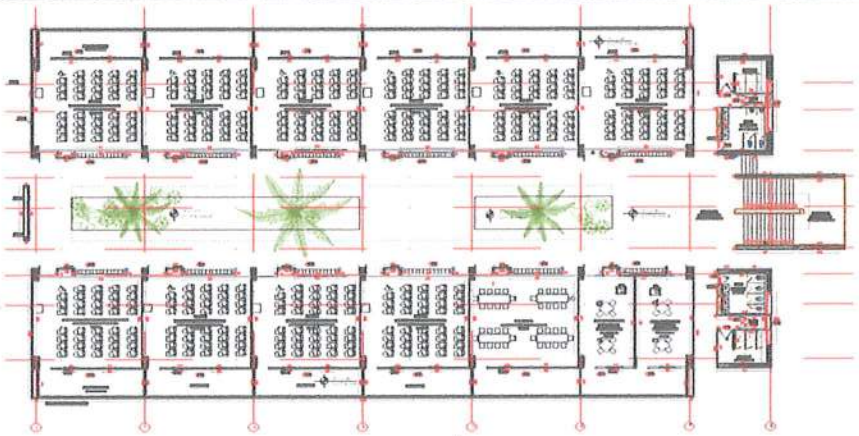
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		1.45	8.36	1.00	12.12
		0.76	0.47	2.00	0.71
		1.45	4.14	1.00	6.00
		3.25	0.37	1.00	1.20
		3.25	1.56	1.00	5.07
		3.25	0.12	1.00	0.39
		1.45	0.47	1.00	0.68
		1.45	2.80	1.00	4.06
		1.45	3.67	1.00	5.32
		1.45	2.03	1.00	2.94
		3.25	2.11	1.00	6.86
		3.25	0.09	2.00	0.59
		1.45	2.03	1.00	2.94
		3.25	0.78	1.00	2.54
		1.15	1.80	1.00	2.07
PASAN: 4,157.35				SUBTOTAL	53.49
				TOTAL	4,157.35

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

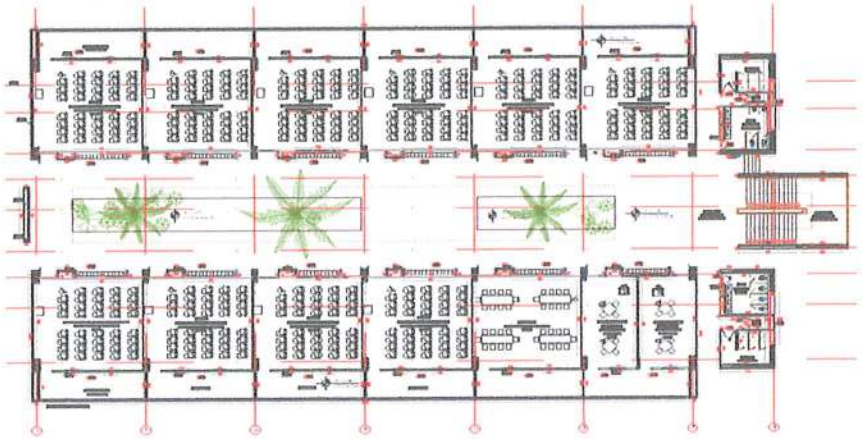
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCION TOTAL DE LA INSTITUCION EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
		1.15	2.66	1.00	3.06
		3.25	0.33	1.00	1.07
		3.25	3.58	1.00	11.64
		1.15	3.09	1.00	3.55
		1.15	4.02	1.00	4.62
vanos puertas P-09		1.05	1.00	6.00	6.30
Aula 06		3.10	12.00	1.00	37.20
		3.10	6.90	1.00	21.39
		3.10	2.70	1.00	8.37
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	4.20	1.00	9.32
		2.22	0.85	2.00	3.77
PASAN: 4,301.66				SUBTOTAL	144.31
				TOTAL	4,301.66

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

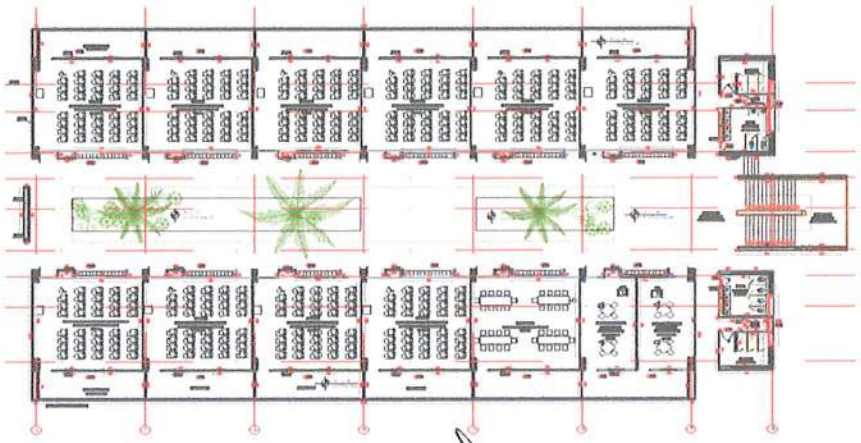
CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LOPEZ PUMAREJO SEDE		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Aula 05 y 04		0.90	2.45	4.00	8.82
		3.10	6.90	4.00	85.56
		3.25	1.07	8.00	27.82
		2.22	0.73	8.00	12.96
		2.22	0.85	4.00	7.55
		2.22	4.44	2.00	19.71
		2.22	4.20	2.00	18.65
		2.22	0.85	4.00	7.55
		2.22	1.53	2.00	6.79
		2.22	1.29	2.00	5.73
Aula 03		0.90	2.45	2.00	4.41
		3.10	6.90	2.00	42.78
		3.25	1.07	2.00	6.96
PASAN: 4,563.21				SUBTOTAL	261.55
				TOTAL	4,563.21

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

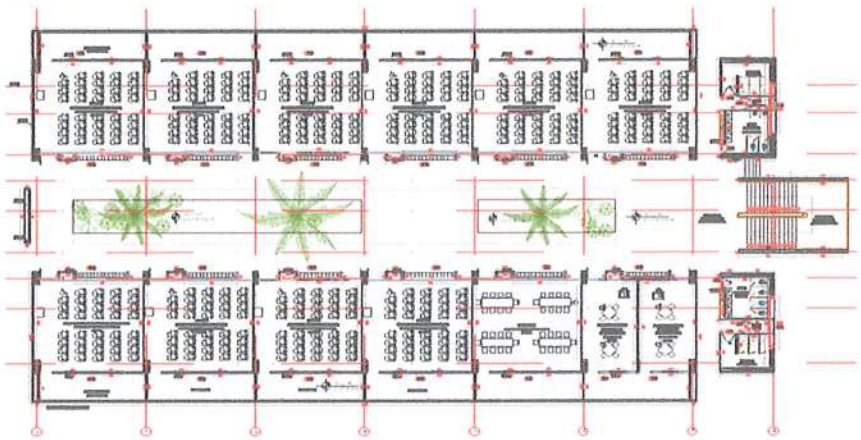
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 03		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	3.84	1.00	8.52
		2.22	3.60	1.00	7.99
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Aula 02 y 01		0.90	2.45	4.00	8.82
		3.10	6.90	4.00	85.56
		3.25	1.07	8.00	27.82
		2.22	0.73	8.00	12.96
		2.22	0.85	4.00	7.55
		2.22	4.44	2.00	19.71
		2.22	4.20	2.00	18.65
		2.22	1.53	2.00	6.79
		2.22	1.29	2.00	5.73
PASAN: 4,789.82				SUBTOTAL	226.61
				TOTAL	4,789.82

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

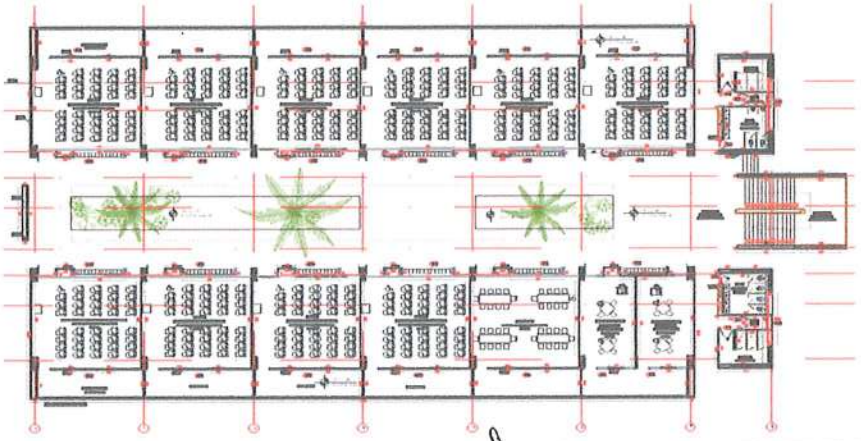
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Patio interior Aula 01		3.10	2.70	1.00	8.37
Aula Educacion Esp. 01 y 02		3.10	12.00	1.00	37.20
		3.10	6.90	1.00	21.39
		3.10	2.70	1.00	8.37
		3.25	1.21	4.00	15.73
		3.25	8.45	2.00	54.93
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	4.00	1.00	8.88
		2.22	3.76	1.00	8.35
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Ludoteca		3.10	6.90	2.00	42.78
		0.90	2.44	2.00	4.39
		3.25	1.07	4.00	13.91
PASAN: 5,030.63				SUBTOTAL	240.81
				TOTAL	5,030.63

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

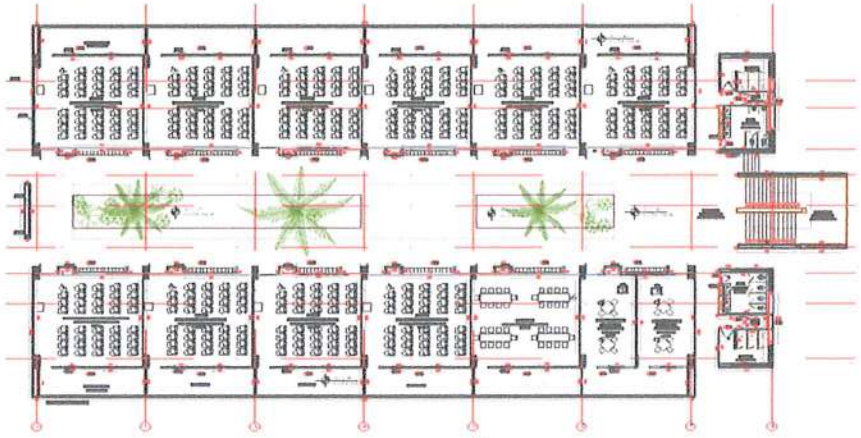
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Ludoteca		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	4.20	1.00	9.32
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Aula 10, 08, 07		3.10	6.90	6.00	128.34
		0.90	2.44	6.00	13.18
		3.25	1.07	12.00	41.73
		2.22	0.73	12.00	19.45
		2.22	0.85	6.00	11.32
		2.22	4.44	3.00	29.57
		2.22	4.20	3.00	27.97
		2.22	1.53	3.00	10.19
		2.22	1.29	3.00	8.59
PASAN: 5,356.66				SUBTOTAL	326.03
				TOTAL	5,356.66

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

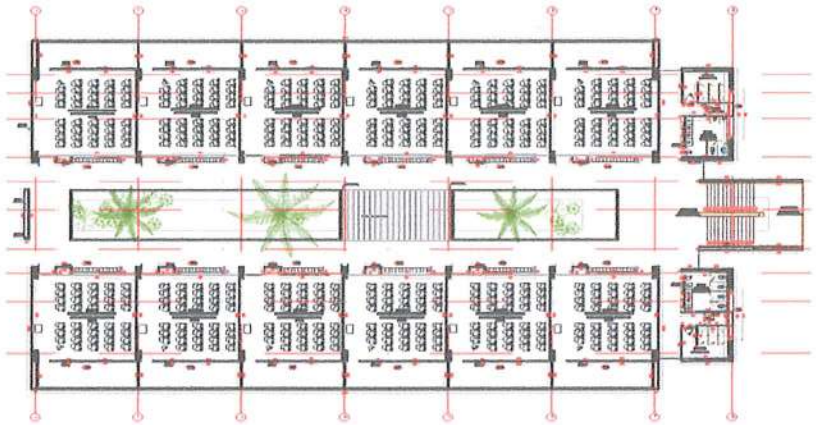
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 09		3.10	6.90	2.00	42.78
		0.90	2.44	2.00	4.39
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	3.84	1.00	8.52
		2.22	3.60	1.00	7.99
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Patio interior Aula 07		3.10	2.70	1.00	8.37
SEGUNDO PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	2.61	1.00	10.05
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
PASAN: 5,535.56				SUBTOTAL	178.90
				TOTAL	5,535.56

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

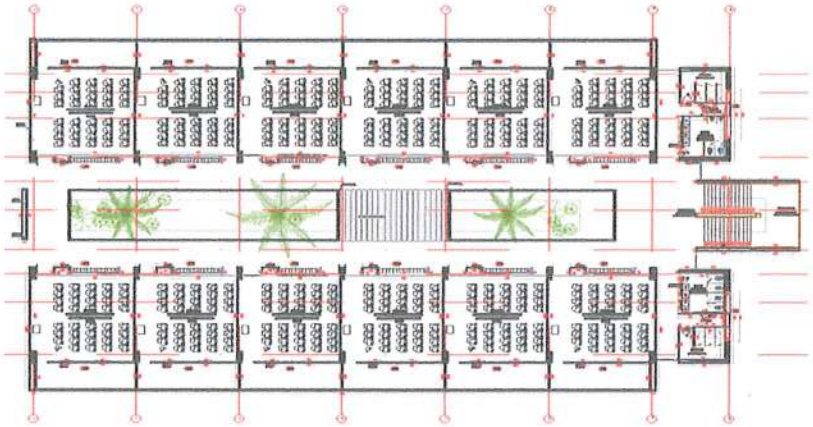
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	3.04	1.00	11.70
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		3.60	3.28	4.00	47.23
Escaleras		3.10	4.83	4.00	59.89
Escaleras		3.10	0.30	2.00	1.86
Fachada Sur		3.85	4.61	1.00	17.75
Fachada Sur		3.85	0.62	2.00	4.77
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Norte		3.85	4.59	1.00	17.67
Fachada Norte		3.85	0.62	2.00	4.77
Antepecho Aulas		1.50	53.80	1.00	80.70
Antepecho Aulas		0.90	53.80	1.00	48.42
Fachada Oeste		3.85	12.00	2.00	92.40
Muro Acceso Oeste		3.25	5.00	2.00	32.50
PASAN: 6,080.65				SUBTOTAL	545.09
				TOTAL	6,080.65

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

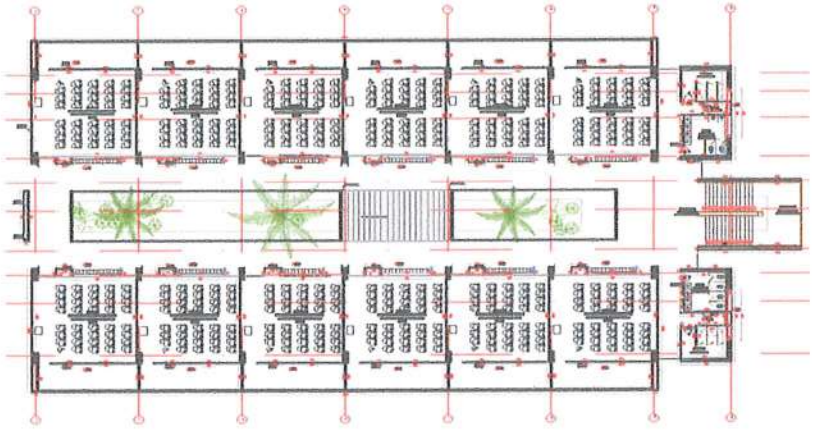
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Muro Acceso Oeste		3.25	0.50	2.00	3.25
Internos Baño Hombres		1.45	8.36	1.00	12.12
		0.76	0.47	2.00	0.71
		3.25	4.00	1.00	13.00
		3.25	3.49	1.00	11.34
		3.25	0.34	1.00	1.11
		1.15	0.22	1.00	0.25
		1.15	3.00	1.00	3.45
		1.15	1.94	1.00	2.23
		1.15	0.15	1.00	0.17
		1.15	1.82	1.00	2.09
		1.15	2.64	1.00	3.04
		1.45	2.01	1.00	2.91
		3.25	0.77	1.00	2.50
		3.25	0.10	4.00	1.30
PASAN: 6,140.12				SUBTOTAL	59.47
				TOTAL	6,140.12

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

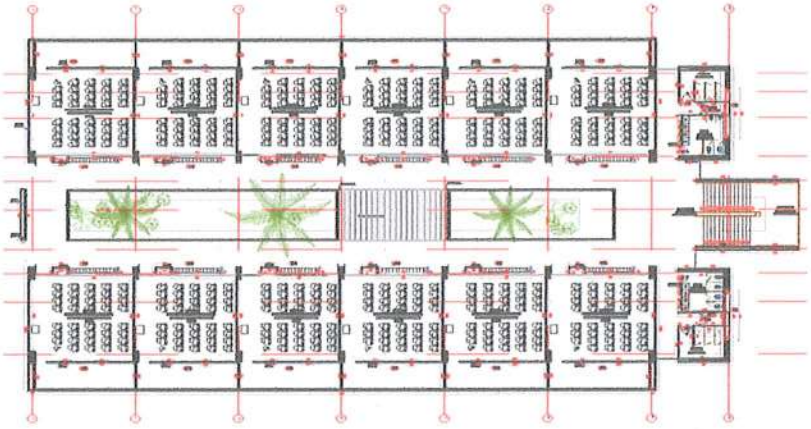
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Hombres		1.45	2.01	1.00	2.91
		3.25	2.14	1.00	6.96
		3.25	0.12	2.00	0.78
		1.45	2.92	1.00	4.23
		1.45	0.45	1.00	0.65
		1.45	3.70	1.00	5.37
		1.45	4.15	1.00	6.02
		3.25	0.36	1.00	1.17
		3.25	2.01	1.00	6.53
vanos puertas P-09		1.05	1.00	6.00	6.30
Internos Baño Mujeres		1.45	8.36	1.00	12.12
		0.76	0.47	2.00	0.71
		1.45	4.14	1.00	6.00
		3.25	0.37	1.00	1.20
		3.25	1.56	1.00	5.07
PASAN: 6,206.14				SUBTOTAL	66.02
				TOTAL	6,206.14

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

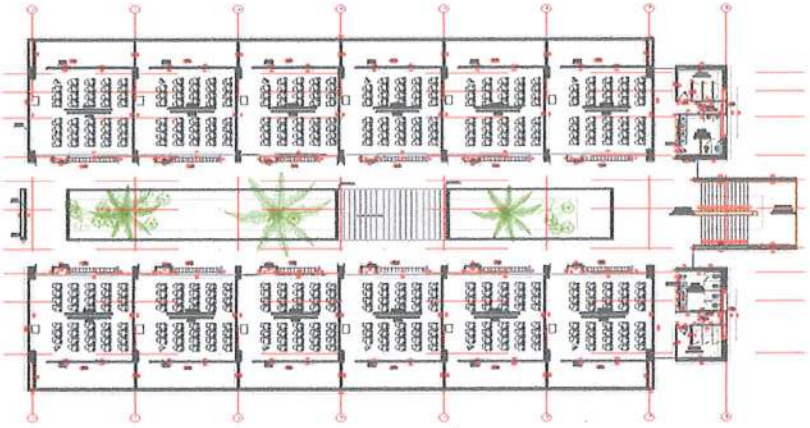
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		1.45	0.47	1.00	0.68
		1.45	2.80	1.00	4.06
		1.45	3.67	1.00	5.32
		1.45	2.03	1.00	2.94
		3.25	2.11	1.00	6.86
		3.25	0.09	4.00	1.17
		1.45	2.03	1.00	2.94
		3.25	0.78	1.00	2.54
		1.15	1.92	1.00	2.21
		1.15	0.15	1.00	0.17
		1.15	1.80	1.00	2.07
		1.15	2.66	1.00	3.06
		3.25	0.33	1.00	1.07
		1.15	0.21	1.00	0.24
		1.15	3.09	1.00	3.55
PASAN: 6,245.02				SUBTOTAL	38.88
				TOTAL	6,245.02

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

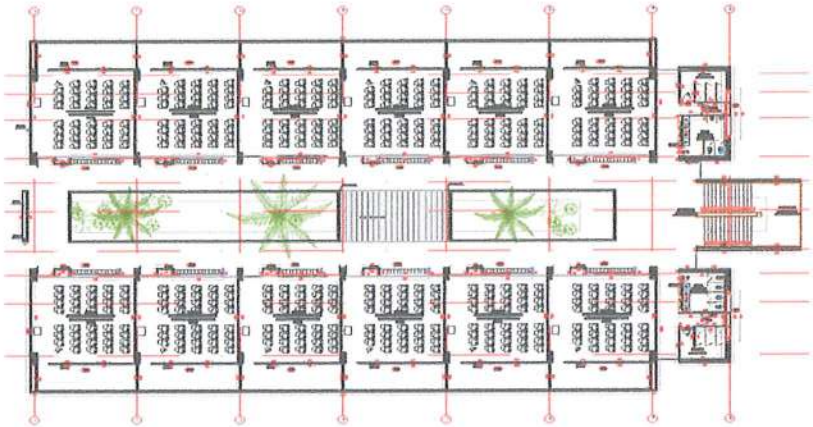
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACIÓN C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Internos Baño Mujeres		3.25	3.58	1.00	11.64
		3.25	4.02	1.00	13.07
vanos puertas P-09		1.05	1.00	6.00	6.30
Aula 16		3.10	12.01	1.00	37.23
		3.10	2.71	1.00	8.40
		3.10	6.90	1.00	21.39
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	4.44	1.00	9.86
		2.22	4.20	1.00	9.32
		2.22	1.53	1.00	3.40
		2.22	1.29	1.00	2.86
Aula 15, 14, 12, 11		3.10	6.90	8.00	171.12
		0.90	2.46	8.00	17.71
PASAN: 6,581.48				SUBTOTAL	336.46
				TOTAL	6,581.48

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

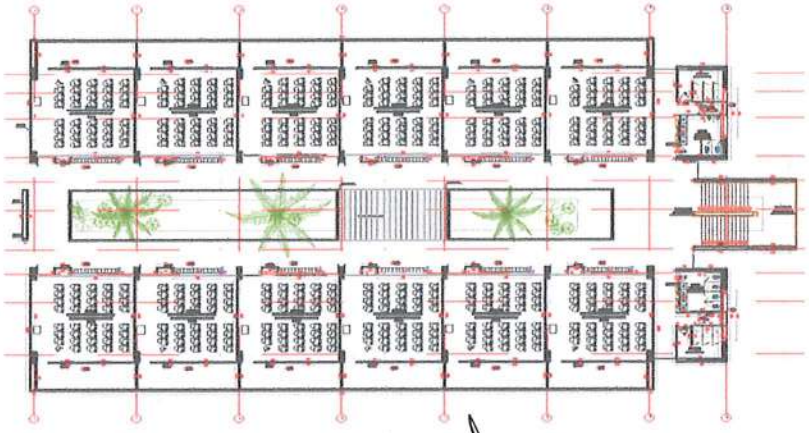
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA			
CANTIDAD EJECUTADA		CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 15, 14, 12, 11		3.25	1.07	16.00	55.64
		2.22	0.73	16.00	25.93
		2.22	0.85	8.00	15.10
		2.22	4.44	4.00	39.43
		2.22	4.20	4.00	37.30
		2.22	1.53	4.00	13.59
		2.22	1.29	4.00	11.46
Aula 13		3.10	6.90	2.00	42.78
		0.90	2.46	2.00	4.43
		3.25	1.07	4.00	13.91
		2.22	0.73	4.00	6.48
		2.22	0.85	2.00	3.77
		2.22	3.84	2.00	17.05
		2.22	3.60	1.00	7.99
		2.22	1.53	1.00	3.40
PASAN: 6,879.74				SUBTOTAL	298.26
				TOTAL	6,879.74

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

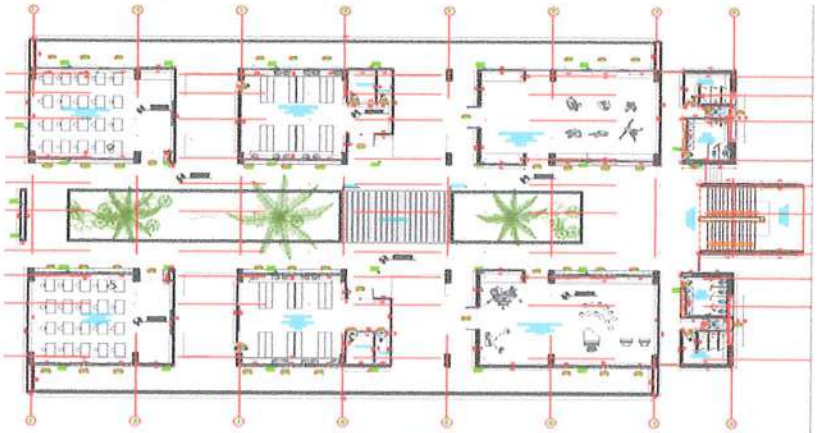
	MUNICIPIO DE VILLAVICENCIO PROCESO GESTIÓN A LA CONTRATACIÓN FORMATO MEMORIA DE CÁLCULO	Codigo: 1010-F-GCT-70 Version:3 Fecha: 17/06/2024 Página 1

CONTRATO N°	1279 de 2023	PROCESO N°	
FECHA DE INICIO:	20/05/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	6/06/2026
OBJETO :	RECONSTRUCCIÓN TOTAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA ALFONSO LÓPEZ PUMAREJO SEDE PRINCIPAL DEL MUNICIPIO VILLAVIVENCIO- META		
CONTRATISTA :	CONSORCIO EDUCACION C&G-MH		
CONTRATO DE INTERVENTORIA N°	2851 de 2025		
INTERVENTORIA:	CONSORCIO EDUCATIVO AR		

ACTA:	De modificación N°05 del _____	
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA		
CANTIDAD EJECUTADA	CANTIDAD ACUMULADA	
CAPITULO:	MUROS ACABADOS	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 11.4	LAVADO DE LADRILLO A LA VISTA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
Aula 19		2.22	1.29	1.00	2.86
Patio interior Aula 17		3.10	2.69	1.00	8.34
		3.10	6.90	1.00	21.39
TERCER PISO					
Fachada Este-Baños Hombres		3.85	9.09	1.00	35.00
		3.85	2.57	1.00	9.89
ventana V-27		0.76	4.82	-1.00	- 3.66
Fachada Este-Baños Mujeres		3.85	9.10	1.00	35.04
		3.85	3.04	1.00	11.70
ventana V-27		0.76	4.86	-1.00	- 3.69
Escaleras		5.25	3.28	4.00	68.88
Escaleras		3.20	4.83	4.00	61.82
Escaleras		3.20	0.30	2.00	1.92
Fachada Sur		3.95	4.61	1.00	18.21
Fachada Sur		3.95	0.62	2.00	4.90
PASAN: 7,779.92				SUBTOTAL	272.60
				TOTAL	7,779.92

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA O ESQUEMA



NOMBRE: Ing. JULIANA JONES ORDOÑEZ
RESIDENTE DE OBRA

NOMBRE: Ing. YEISON GOMEZ GUERRERO
DIRECTOR DE OBRA

NOMBRE: Ing. ROBINSON MARROQUIN PEREZ
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

Nota: se debe disponer de los profesionales responsables de firma según la etapa del proceso contractual.
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.