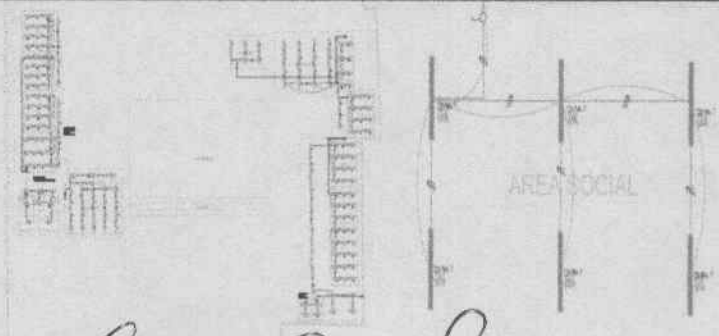
ALCALDIA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,4	SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 19	LUMINARIA HERMETICA 50W SUMINISTRO E INSTALACIÓN.	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
UBICADA EN BAÑOS				9,00	9,00
UBICADAS EN PASILLOS				28,00	28,00
UBICADA EN SALÓN 1				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 2				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 3				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 4				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 5				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 6				12,00	12,00
UBICADA EN SALÓN 7				9,00	9,00
UBICADA EN SALÓN 8				15,00	15,00
UBICADA EN ÁREA SOCIAL				6,00	6,00
UBICADA EN RESTAURANTE				16,00	16,00
UBICADA EN COCINA				8,00	8,00
UBICADA EN SALON DE SISTEMAS				20,00	20,00
PASAN:				SUBTOTAL	183,00
				TOTAL	183,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

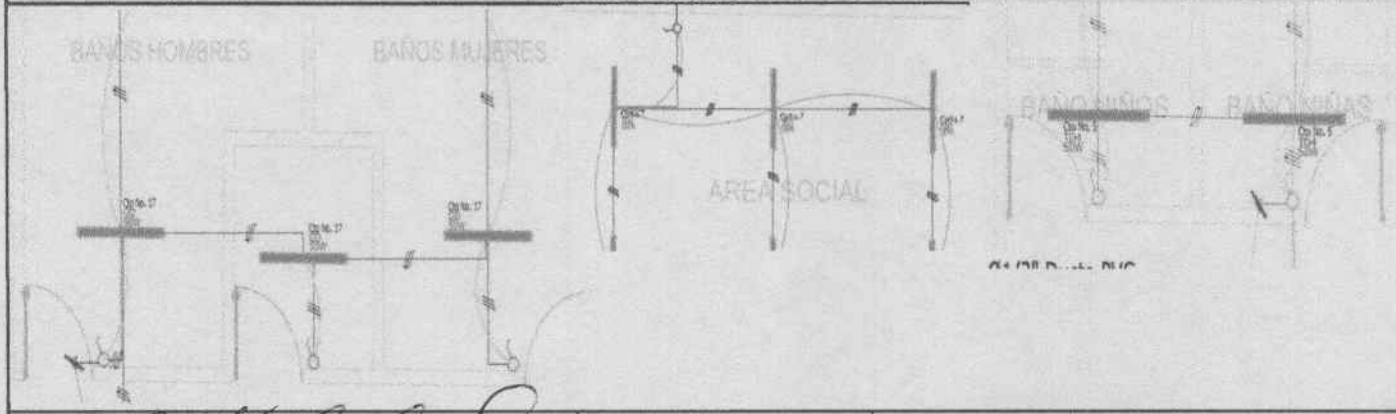
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,4	SISTEMA DE ILUMINACIÓN INTERIOR	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 20	SALIDA PARA INTERRUPTOR SENCILLO EN TUBERIA PVC 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN EN CABLE LIBRE DE HALÓGENO.	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
UBICADA EN BAÑO HOMBRES				1,00	1,00
UBICADA EN BAÑO MUJERES				1,00	1,00
UBICADA EN BAÑO ACCESIBLE				1,00	1,00
UBICADA EN BAÑO NIÑO				1,00	1,00
UBICADA EN BAÑO NIÑA				1,00	1,00
UBICADA EN ÁREA SOCIAL				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	6,00
				TOTAL	6,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

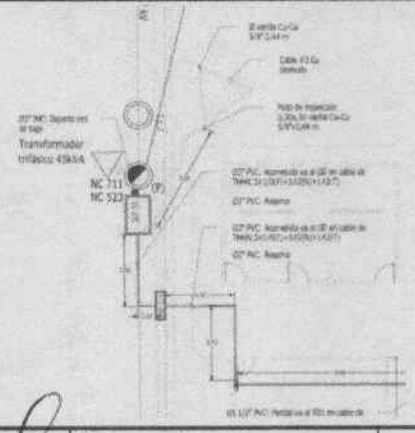
ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,5	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 21	MANIOBRA EN LINEA VIVA	H

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
MANIOBRA EN LINEA				6,00	6,00
PASAN:				SUBTOTAL	6,00
				TOTAL	6,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

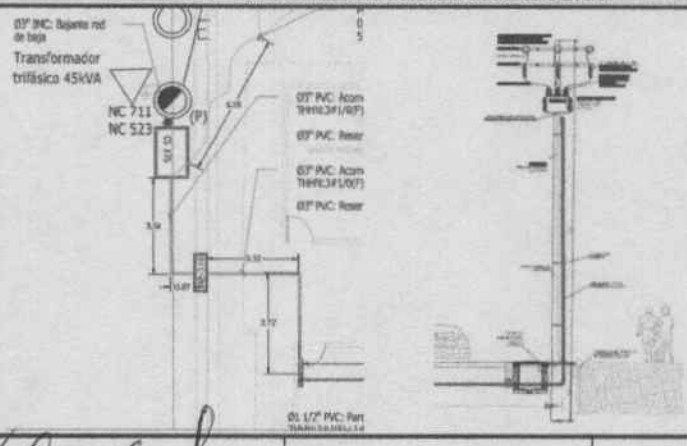
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,5	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 22	ESTRUCTURATIPO711-NORMA ICEL MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO EN POSTE HASTA 75kVA PESO MÁXIMO 560KGB. MONTAJE CON CRUCETA METÁLICA SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA TIPO 711 UBICADA SOBRE POSTE PROYECTADO DE 12 m				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	1,00
				TOTAL	1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

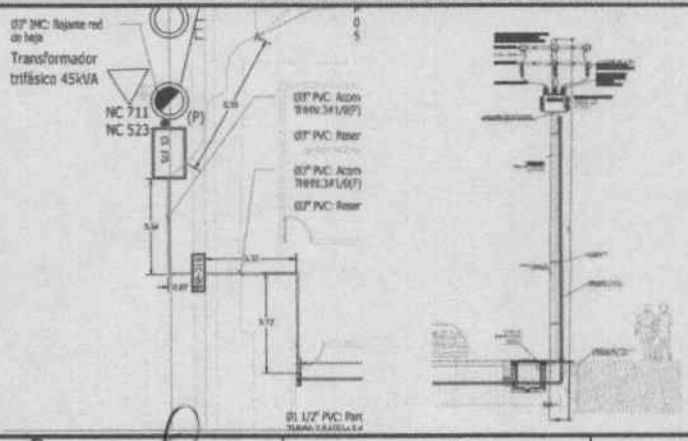
ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,5	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 23	ESTRUCTURA TIPO523-02 NORMA ICEL CIRCUITO TRIFÁSICO AISLAMIENTO EN ESPIGO DISPOSICIÓN EN SEMIBANDERA ÁNGULO DE 0°A5°.B. MONTAJE CON CRUCETA METÁLICA SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA	UI

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA TIPO 523 UBICADA SOBRE POSTE PROYECTADO DE 12 m				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	1,00
				TOTAL	1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma		Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman Rol Consorcio Escuelas 2025 C.C 21.183.668		Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

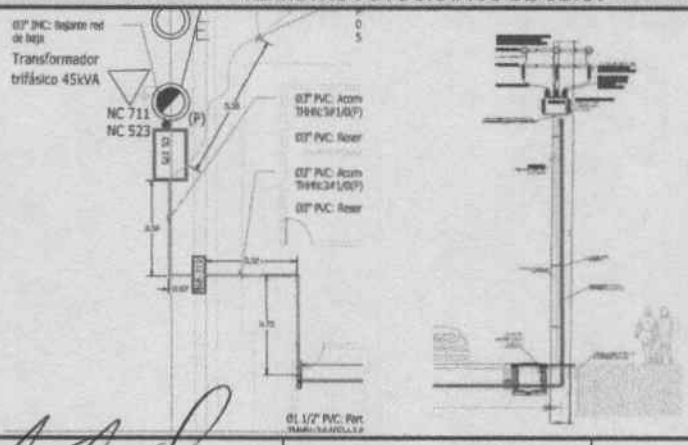
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,5	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO: 1,5,5	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 24	CONDUCTOR ACSR 3 No. 2 AWG	M

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
UBICADA SOBRE POSTE PROYECTADO DE 12 m				6,00	6,00
PASAN:				SUBTOTAL	6,00
				TOTAL	6,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
RL Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

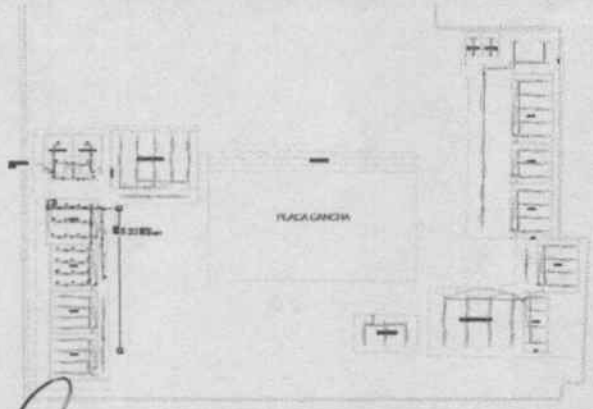
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
1,6,1	INSPECCION Y CERTIFICACION RETIE DE LA RED DE MEDIA Y/O BAJA TENSION, INCLUYE IVA	KM

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
RED MEDIA Y BAJA TENSION			0,50	1,00	0,50
PASAN:				SUBTOTAL	0,50
				TOTAL	0,50

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

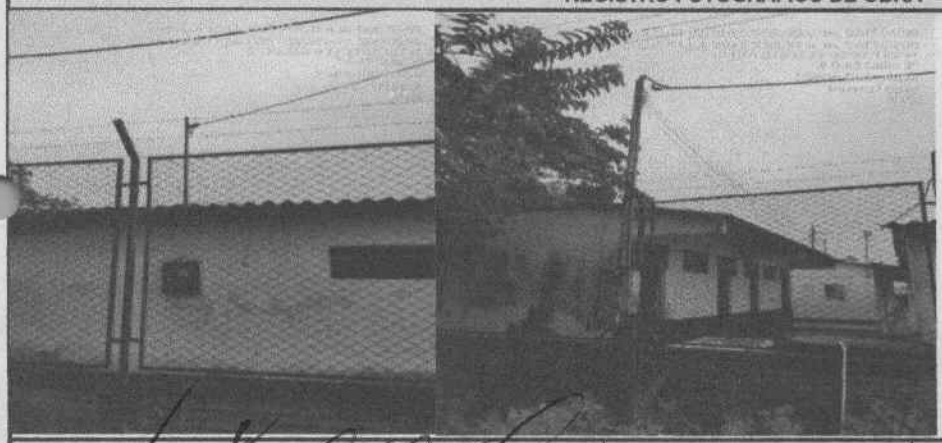
ALCALDÍA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

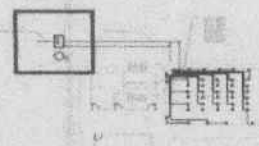
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 25	DESMONTE DE ACOMETIDA TRIFASICA	M

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL DE LA ESCUELA				20,00	20,00
PASAN:				SUBTOTAL	20,00
				TOTAL	20,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

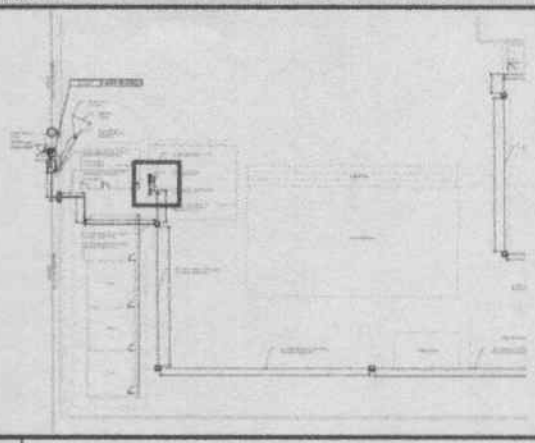
ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 26	DESMONTE DE PARCIAL TRIFASICA	M

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
TRAZO ENTRE LOS TABLEROS				163,00	163,00
PASAN:				SUBTOTAL	163,00
				TOTAL	163,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA







Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

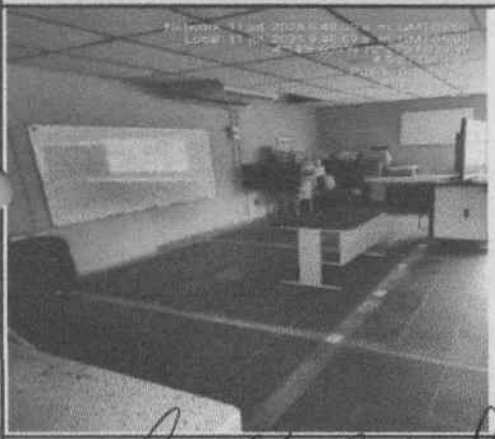
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

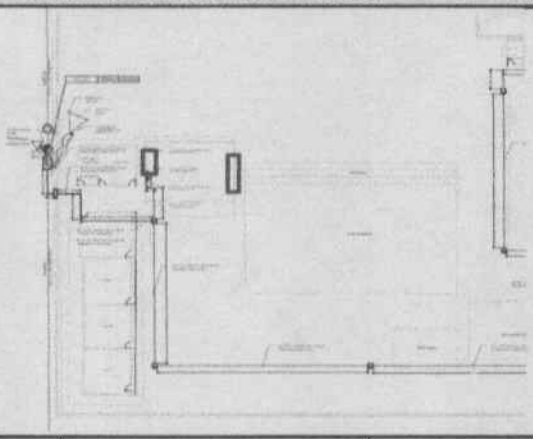
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 27	DESMONTE DE PARCIAL BIFASICA	M

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
LOS ALIMENTADORES DE LOS CIRCUITOS DE LOS AIRES ACONDICIONADOS				59,00	59,00
PASAN:				SUBTOTAL	59,00
				TOTAL	59,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

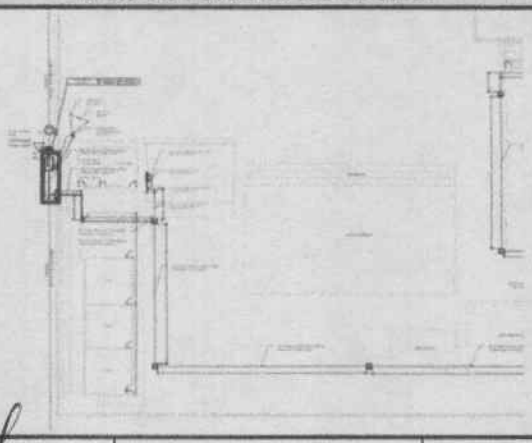
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 28	DESMONTE DE CAJA DE MEDIDOR TRIFASICO	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
FACHADA LATERAL DE LA ESCUELA				2,00	2,00
PASAN:				SUBTOTAL	2,00
				TOTAL	2,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzmán
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.



ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

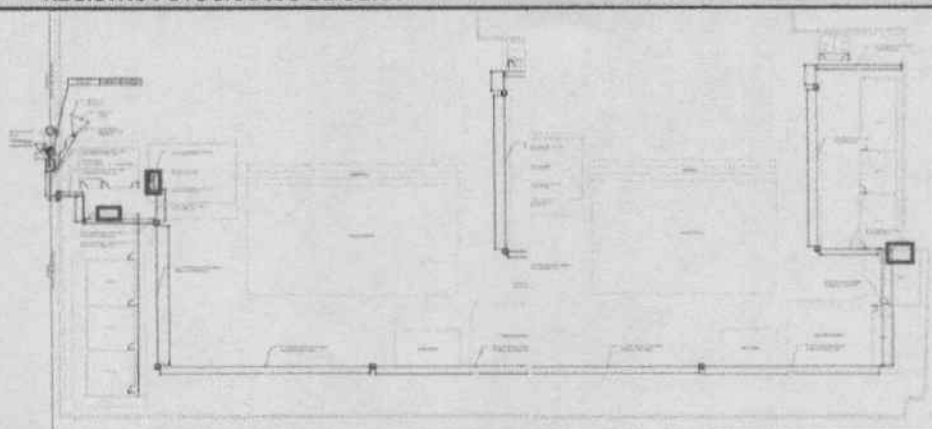
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 29	DESMONTE DE TABLERO TRIFASICO	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
SALON DE SISTEMAS				2,00	2,00
COCINA				1,00	1,00
SALON 6				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	4,00
				TOTAL	4,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

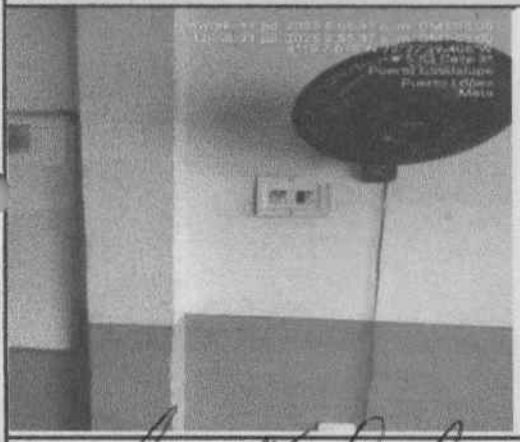
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

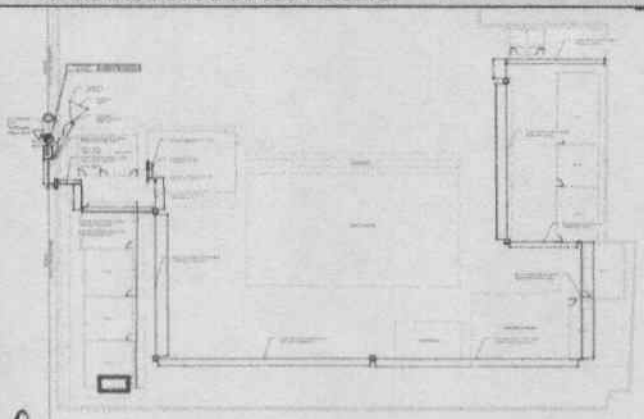
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 30	DESMONTE DE TABLERO BIFASICO	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
SALON 1				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	1,00
				TOTAL	1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

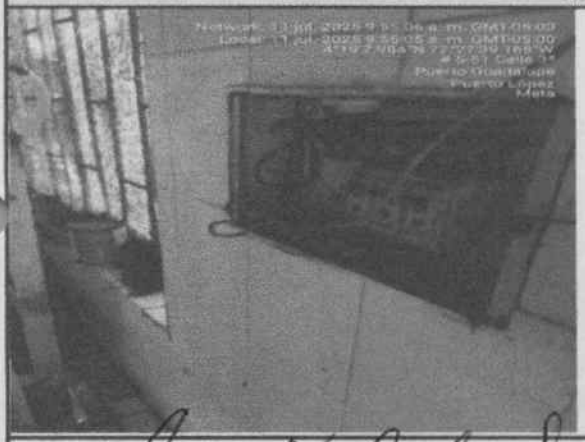
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

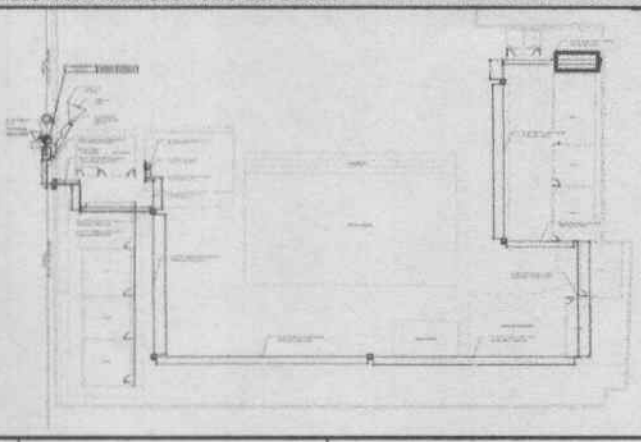
ACTA:	MODIFICATORIO No. 1
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 31	DESMONTE DE TABLERO MONOFASICO	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
DESMONTE TABLERO EN ÁREA DE BAÑOS PREESCOLAR				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	1,00
				TOTAL	1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Rueda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.



ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

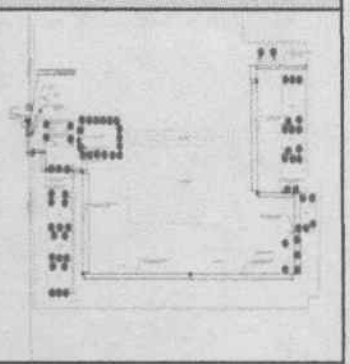
ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 32	DESMONTE DE TOMACORRIENTE MONOFASICA DOBLE CON POLO A TIERRA	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
SALON 1				5,00	5,00
SALON 2				5,00	5,00
SALON 3				5,00	5,00
SALON 4				5,00	5,00
SALON 5				5,00	5,00
SALON 6				5,00	5,00
SALON 7				5,00	5,00
SALON 8				5,00	5,00
COCINA				5,00	5,00
BAÑOS				6,00	6,00
SALON DE SISTEMAS				40,00	40,00
PASAN:				SUBTOTAL	91,00
				TOTAL	91,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA







Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matricula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

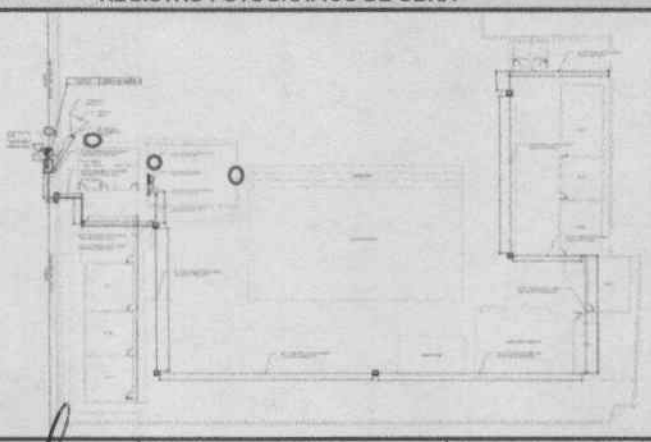
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 33	DESMONTE DE TOMACORRIENTE BIFASICA	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
TOMACORRIENTES DE LOS AIRES ACONDICIONADOS Y ELECTROBOMBA				3,00	3,00
PASAN:				SUBTOTAL	3,00
				TOTAL	3,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



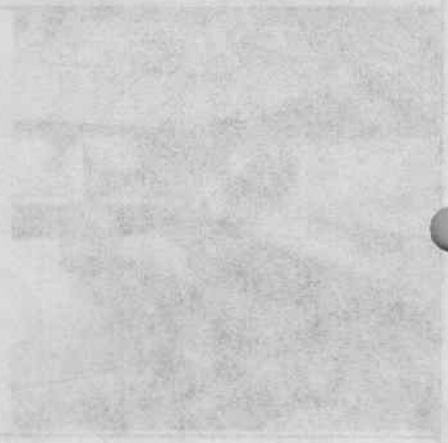


Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.



ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 34	DESMONTE DE LUMINARIA DE APLIQUE	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
SALON 1				5,00	5,00
SALON 2				5,00	5,00
SALON 3				5,00	5,00
SALON 4				5,00	5,00
SALON 5				5,00	5,00
SALON 6				5,00	5,00
SALON 7				5,00	5,00
SALON 8				5,00	5,00
COCINA				5,00	5,00
BAÑOS				5,00	5,00
SALON DE SISTEMAS				10,00	10,00
RESTAURANTE				4,00	4,00
AREA SOCIAL				4,00	4,00
PASILLOS				23,00	23,00
PASAN:				SUBTOTAL	91,00
				TOTAL	91,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

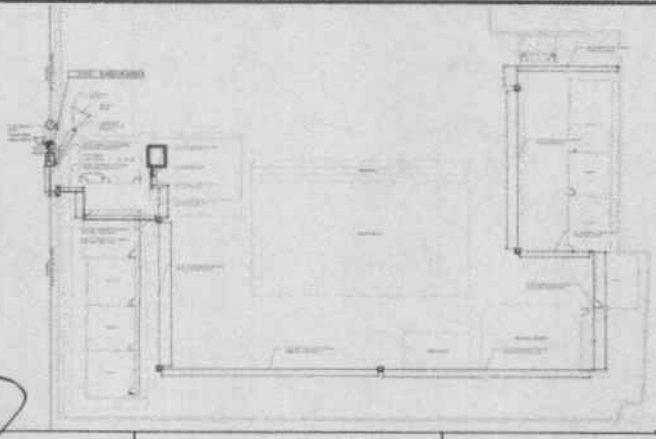
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 35	DESMONTE DE RACK	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
SALON DE SISTEMAS				2,00	2,00
PASAN:				SUBTOTAL	2,00
				TOTAL	2,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA





Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

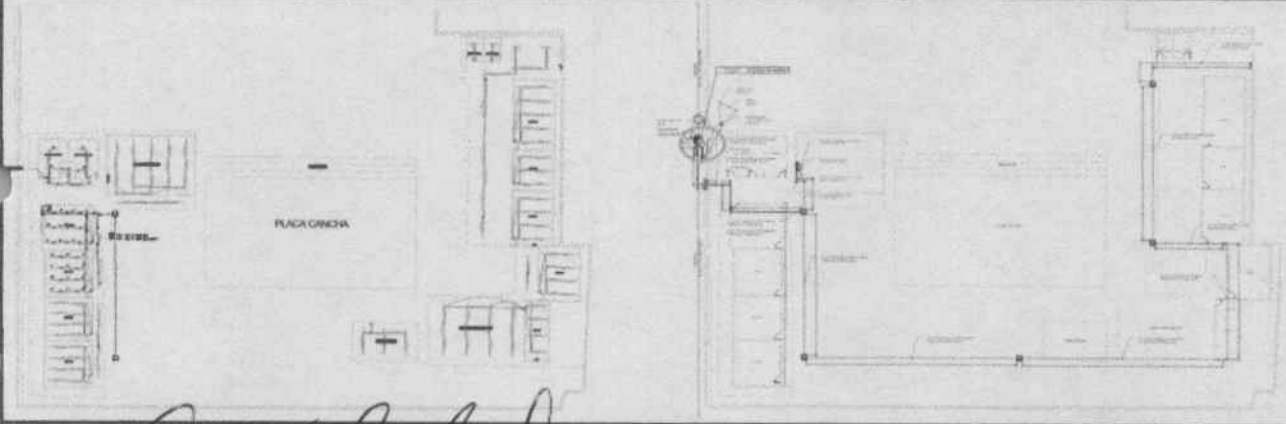
ALCALDIA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
1	ESCUELA GUADALUPE SEDE SECUNDARIA	
CAPITULO: 1,6	INSTALACIONES ELÉCTRICAS	
SUBCAPÍTULO:	RED DE MEDIA TENSIÓN	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 36	INSPECCION Y CERTIFICACION RETIE TRANSFORMADOR 45KVA, INCLUYE IVA	U

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
RETIE TRANSFORMADOR				1,00	1,00
PASAN:				SUBTOTAL	1,00
				TOTAL	1,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

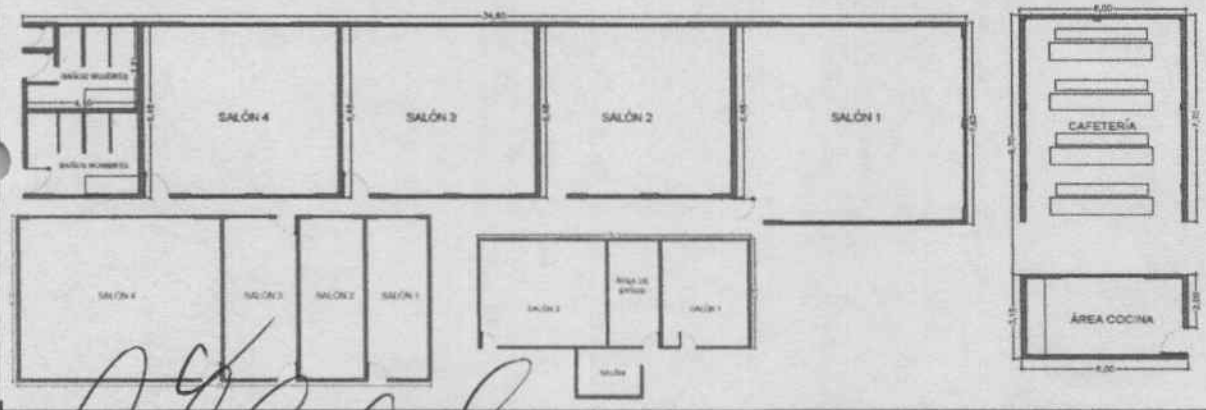
CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026
2	ESCUELA GUADALUPE - SEDE PRIMARIA
CAPITULO: 2,1	AULAS

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2,1,1	PINTURA VINILO TIPO 1 S/MURO (ALTA CALIDAD)	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE 1 AULAS	286,25			1,00	286,25
BLOQUE 2 AULAS	295,30			1,00	295,30
BLOQUE 3 AULAS	175,16			1,00	175,16
COMEDOR Y COCINA	45,10			1,00	45,10
BAÑOS	35,63			1,00	35,63
PASAN:				SUBTOTAL	837,44
				TOTAL	837,44

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

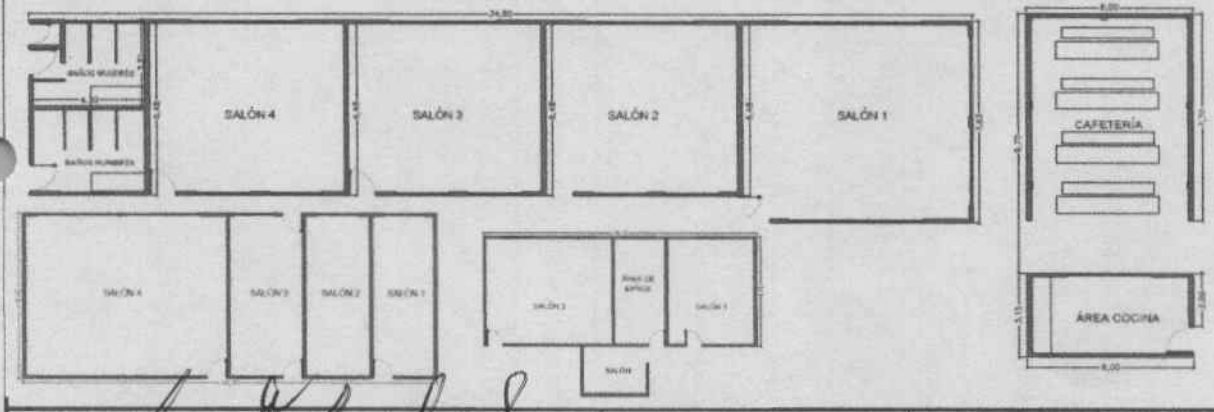
ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
2	ESCUELA GUADALUPE - SEDE PRIMARIA	
CAPITULO: 2,1	AULAS	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2,1,2	PINTURA VINILO T. CORAZA EXTERIOR 3 MANOS	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE 1 AULAS	123,09			1,00	123,09
BLOQUE 2 AULAS	214,29			1,00	214,29
BLOQUE 3 AULAS	141,51			1,00	141,51
COMEDOR Y COCINA	63,40			1,00	63,40
PASAN:				SUBTOTAL	542,29
				TOTAL	542,29

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA

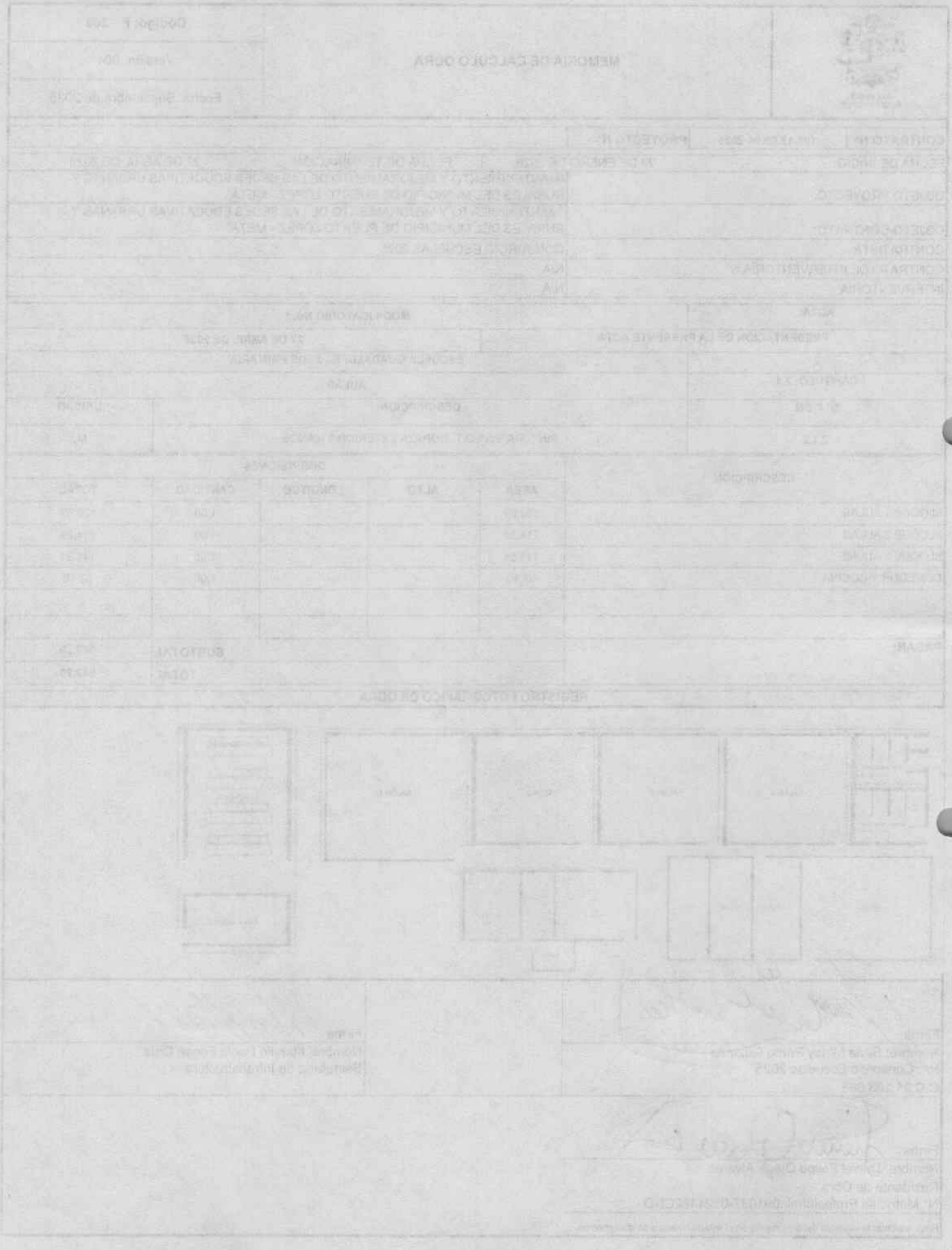


Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.



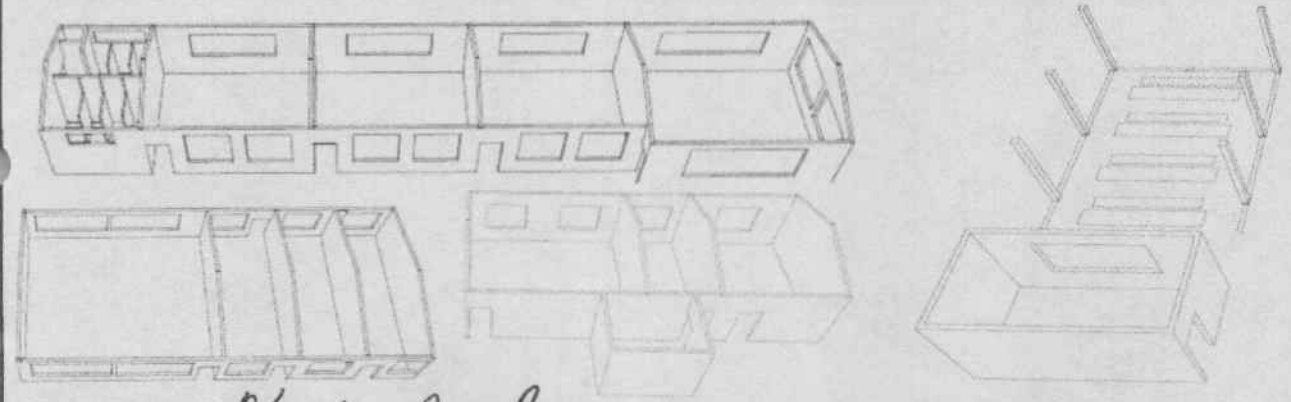
ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
2	ESCUELA GUADALUPE - SEDE PRIMARIA	
CAPITULO: 2,1	AULAS	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2,1,3	ESMALTE SINTETICO PARA VENTANAS	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE 1 AULAS	48,81			1,00	48,81
BLOQUE 2 AULAS	41,40			1,00	41,40
BLOQUE 3 AULAS	12,00			1,00	12,00
COMEDOR Y COCINA	4,50			1,00	4,50
PASAN:				SUBTOTAL	106,71
				TOTAL	106,71

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma
Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma
Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma
Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matrícula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

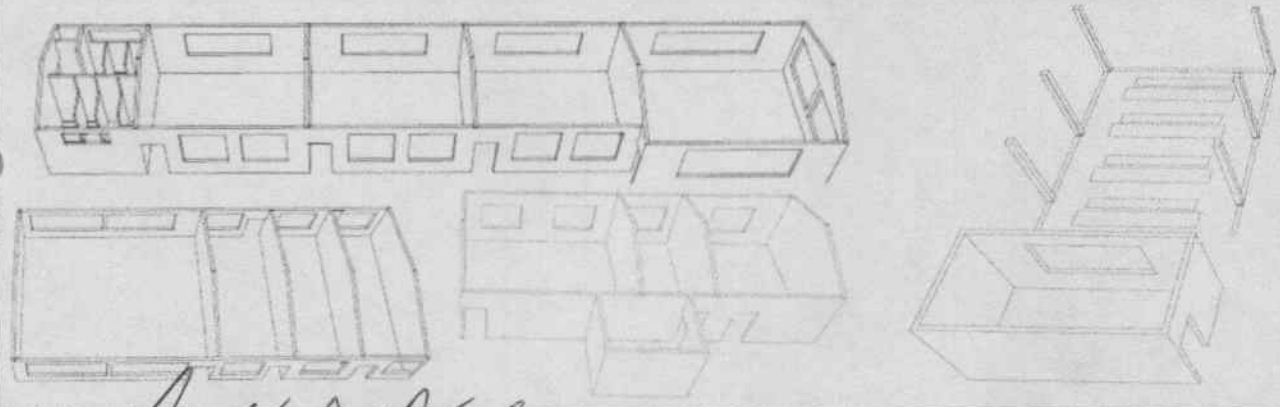
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 004
		Fecha: Septiembre de 2025

CONTRATO N°	103.13.09.04-2025	PROYECTO N°	
FECHA DE INICIO:	28 DE ENERO DE 2026	FECHA DE TERMINACIÓN	27 DE ABRIL DE 2026
OBJETO PROYECTO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
OBJETO CONTRATO:	"MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS URBANAS Y RURALES DEL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ - META"		
CONTRATISTA :	CONSORCIO ESCUELAS 2025		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	MODIFICATORIO No. 1	
PRESENTACIÓN DE LA PRESENTE ACTA	27 DE ABRIL DE 2026	
2	ESCUELA GUADALUPE - SEDE PRIMARIA	
CAPITULO: 2,1	AULAS	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2,1,4	ESMALTE SINTETICO PARA PUERTAS EN LAMINA	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	AREA	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
BLOQUE 1 AULAS	8,00			1,00	8,00
BLOQUE 2 AULAS	20,00			1,00	20,00
BLOQUE 3 AULAS	8,00			1,00	8,00
COMEDOR Y COCINA	2,00			1,00	2,00
PASAN:				SUBTOTAL	38,00
				TOTAL	38,00

REGISTRO FOTOGRAFICO DE OBRA



Firma

Nombre: Silvia Mirley Prieto Guzman
R/L Consorcio Escuelas 2025
C.C 21.183.668

Firma

Nombre: Marylin Paola Fonse Cruz
Secretaria de Infraestructura

Firma

Nombre: Daniel Felipe Ojeda Alvarez
Residente de Obra
N° Matricula Profesional: 091037-0524482CND

Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.