ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

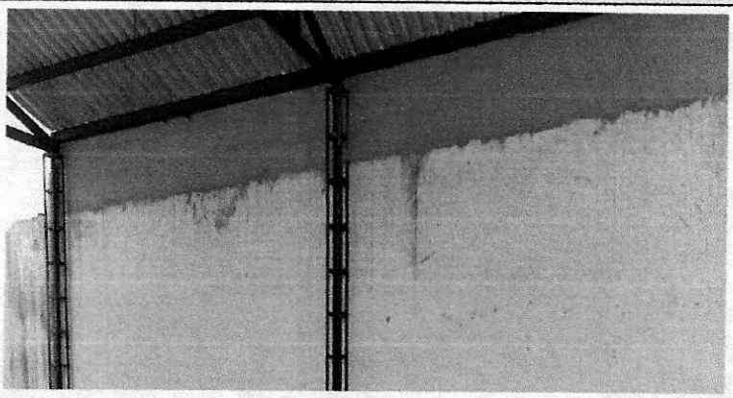
ACTA:	**Parcial N° 1**
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	**Del 17/11/2023 al 20/12/2023**

CAPITULO:	**ZONA CUBIERTA**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
1.5.2	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTROY APLICACIÓN	M2

DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**				
	ANCHO	**ALTO**	**LONGITUD**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
INS. EDU. TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNION - ZONA CUBIERTA					
PAÑETE MUROS		0,60	15,00	2,00	18,00
PASAN:				**SUBTOTAL**	18,00
				TOTAL	18,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

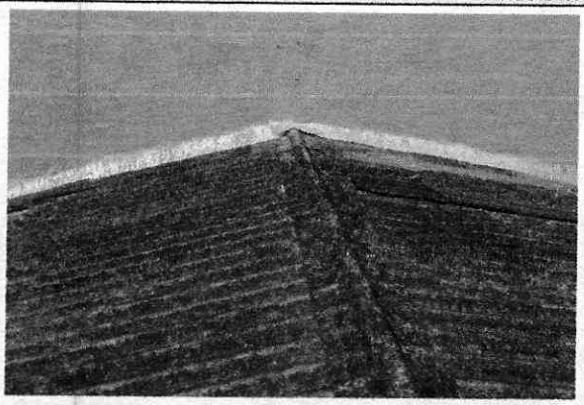
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		
ACTA:	Parcial N° 1		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023		
CAPITULO:	NO PREVISTOS		

N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
NP 1.6.1	DESMONTE DE TEJA FIBROCEMENTO. INCLUYETRAS LADO HASTA SITIO DE CARGUE O DE ALMACENAMIENTO	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
INS. EDU. TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNION - ZONA CUBIERTA					
BLOQUE C	9,10		15,20	1,00	138,32
PASAN:				SUBTOTAL	138,32
				TOTAL	138,32

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	**MEMORIA DE CALCULO OBRA**	**Código: F - 260** Versión: 002 Fecha: Enero de 2021

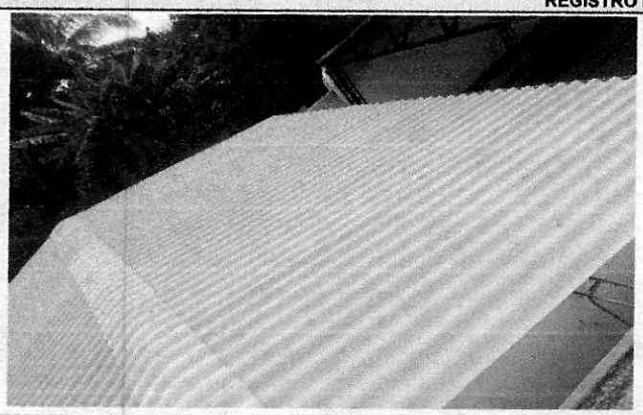
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	**PROYECTO N°**	**N/A**
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

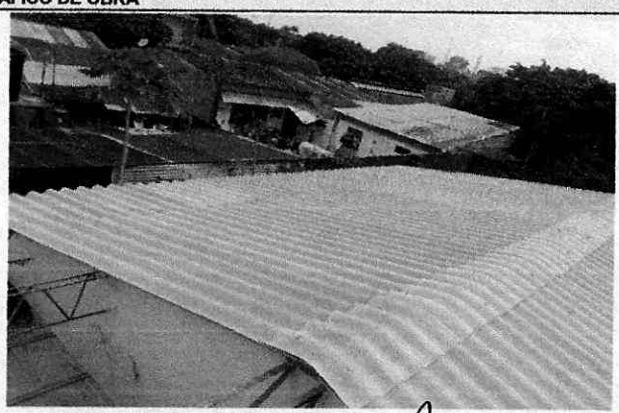
ACTA:	**Parcial N° 1**
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	**Del 17/11/2023 al 20/12/2023**

CAPITULO:	**NO PREVISTOS**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
NP 1.6.2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO NUMERO 4	M2

DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**				
	ANCHO	**ALTO**	**LONGITUD**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
INS. EDU. TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNION - ZONA CUBIERTA					
BLOQUE C	9,10		15,20	1,00	138,32
PASAN:				**SUBTOTAL**	138,32
				TOTAL	138,32

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

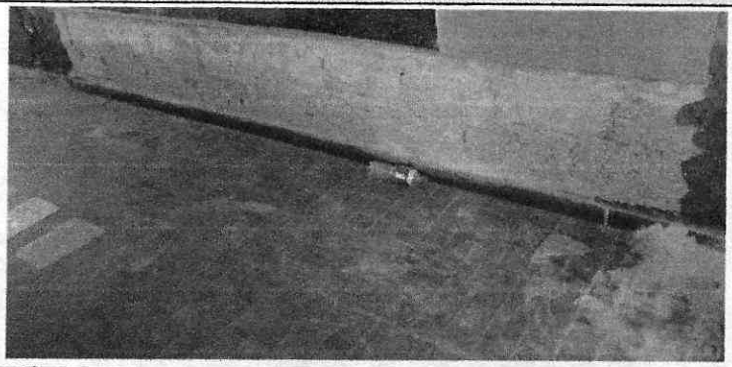
ALCALDÍA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCION Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TECNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		
ACTA:	Parcial N°1		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023		

CAPITULO:	NO PREVISTOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 1.6.6	DEMOLICION MANUAL PAÑETE MUROS E=0.03 M. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES					
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	DESCUENTO	TOTAL
INS. EDU. TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNION - ZONA CUBIERTA						
DEMOLICIÓN DE PAÑETE BLOQUE C - SALÓN 1		1,00	36,70	1,00	3,24	33,46
DEMOLICIÓN DE PAÑETE BLOQUE C - SALÓN 2		1,00	37,30	1,00	2,16	35,14
PASAN:				SUBTOTAL		68,60
				TOTAL		68,60

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA



Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISORA

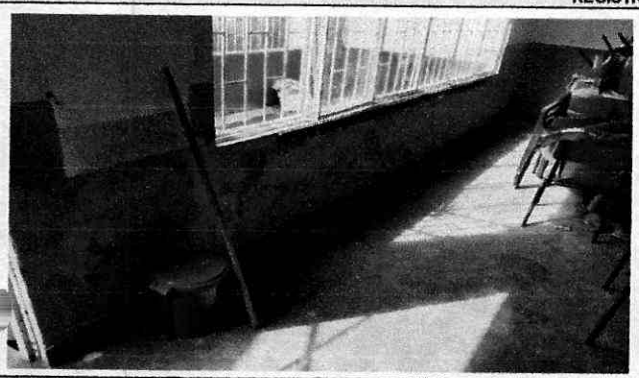
Nota: Verificar la vigencia del documento en el listado maestro de documentos.

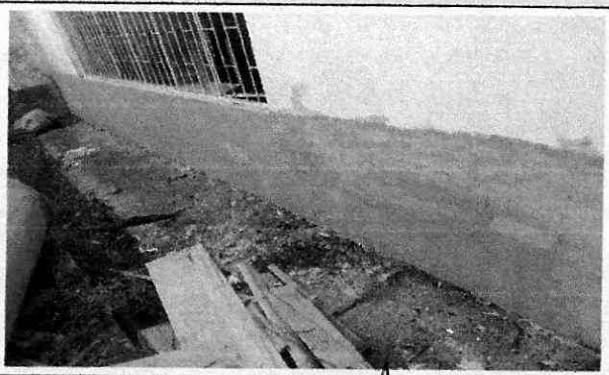
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

CONTRATO N° 100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A	
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		
ACTA:	Parcial N°1		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023		
CAPITULO:	NO PREVISTOS		
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN		UNIDAD
NP 1.6.8	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. SUMINISTRO Y APLICACIÓN		M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES					
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	DESCUENTO	TOTAL
INS. EDU. TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNION - ZONA CUBIERTA						
PAÑETE BLOQUE C - SALÓN 1		1,00	36,70	1,00	3,24	33,46
PAÑETE BLOQUE C - SALÓN 2		1,00	37,30	1,00	2,16	35,14
PASAN:				SUBTOTAL		68,60
				TOTAL		68,60

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISORA

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

ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

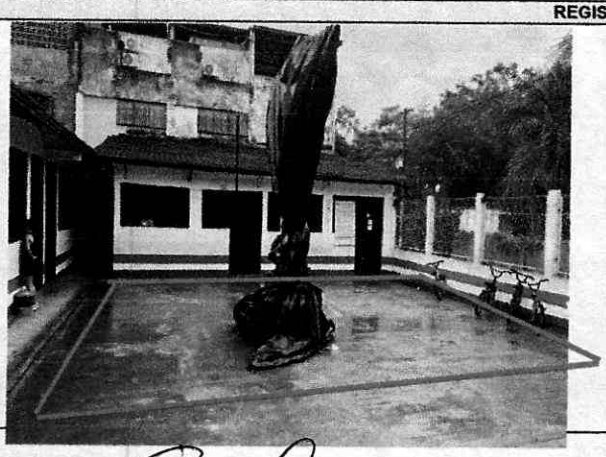
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCION Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

ACTA:	Parcial N° 1
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023

CAPITULO:	CUBIERTA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.1	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS	M2

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
LOCALIZACIÓN	9,00		9,00	1,00	81,00
PASAN:				SUBTOTAL	81,00
				TOTAL	81,00

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	**MEMORIA DE CALCULO OBRA**	**Código: F - 260** Versión: 002 Fecha: Enero de 2021

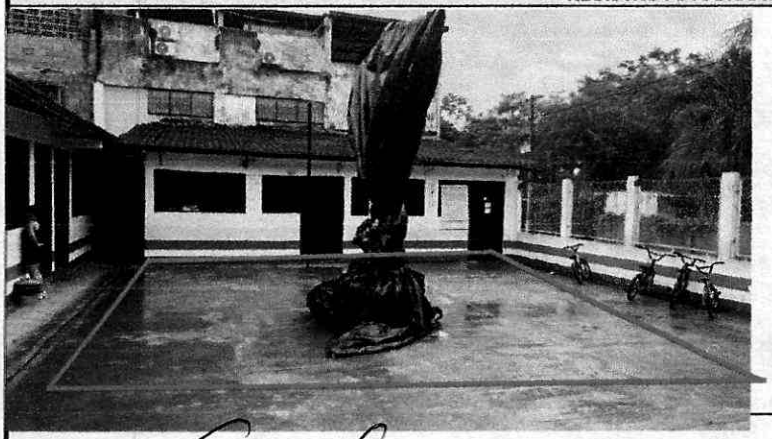
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	**PROYECTO N°**	**N/A**
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META".		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

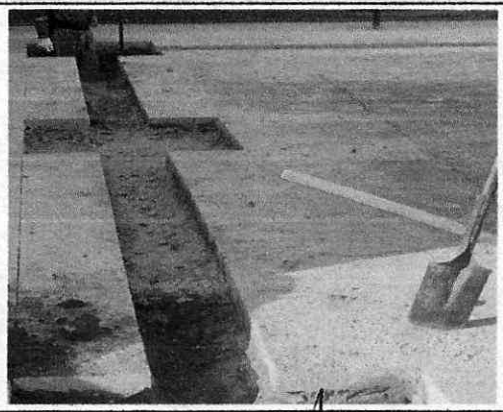
ACTA:	**Parcial N° 1**
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	**Del 17/11/2023 al 20/12/2023**

CAPITULO:	**CUBIERTA METALICA**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
2.1.2	CORTES PAVIMENTO RÍGIDO (CONCRETO E= 0.10 M)	ML

DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**				
	ANCHO	**ALTO**	**LONGITUD**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
CORTE PARA ZAPATAS			4,00	6,00	24,00
CORTES PARA VIGA CIMENTACIÓN LONGITUDINAL			15,30	2,00	30,60
CORTES PARA VIGA CIMENTACIÓN TRANSVERSAL			7,30	4,00	29,20
PASAN:				**SUBTOTAL**	83,80
				TOTAL	83,80

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

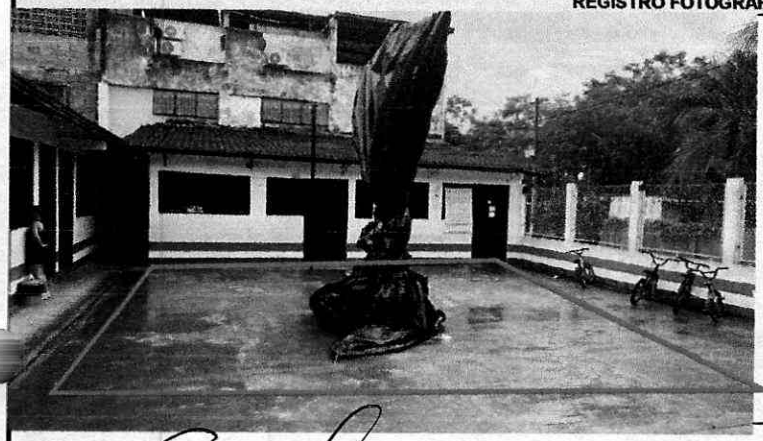
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

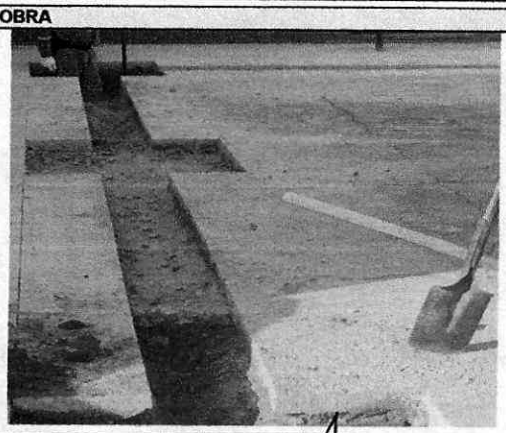
ACTA:	Parcial N° 1
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023

CAPITULO:	CUBIERTA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.3	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL	M3

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
DEMOLICIÓN DE PLACA PARA ZAPATAS	1,00	0,15	1,00	6,00	0,90
DEMOLICIÓN DE PLACA PARA VIGA CIMENTACIÓN LONGITUDINAL	0,30	0,15	7,65	2,00	0,69
DEMOLICIÓN DE PLACA PARA VIGA CIMENTACIÓN TRANSVERSAL	0,30	0,15	3,65	4,00	0,66
PASAN:				SUBTOTAL	2,25
				TOTAL	2,25

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

ALCALDÍA PUERTO LÓPEZ	**MEMORIA DE CALCULO OBRA**	**Código: F - 260**
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

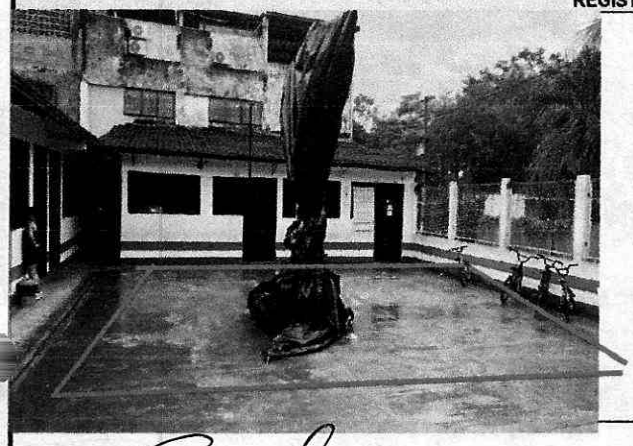
CONTRATO N°	**100-103-13-09-0001-2023**	**PROYECTO N°**	**N/A**
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

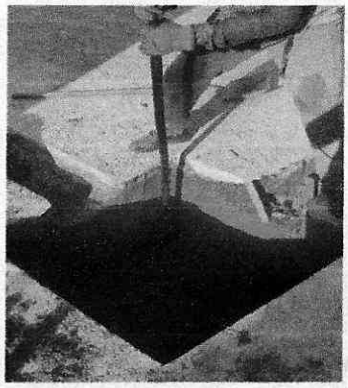
ACTA:	**Parcial N° 1**
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	**Del 17/11/2023 al 20/12/2023**

CAPITULO:	**CUBIERTA METALICA**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
2.1.4	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3

DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**				
	ANCHO	**ALTO**	**LONGITUD**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
EXCAVACIÓN PARA ZAPATAS	1,00	1,20	1,00	6,00	7,20
VIGA CIMENTACIÓN LONGITUDINAL	0,30	0,30	7,65	2,00	1,38
VIGA CIMENTACIÓN TRANSVERSAL	0,30	0,30	3,65	4,00	1,31
PASAN:				**SUBTOTAL**	9,89
				TOTAL	9,89

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA







Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

ALCALDÍA PUERTO LOPEZ	**MEMORIA DE CALCULO OBRA**	**Código: F - 260** Versión: 002 Fecha: Enero de 2021

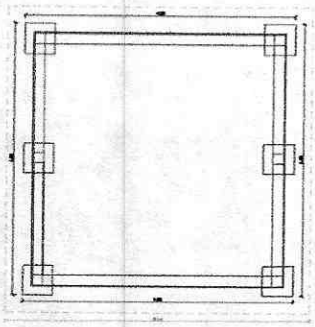
CONTRATO N°	**100-103-13-09-0001-2023**	**PROYECTO N°**	**N/A**
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

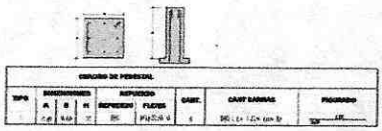
ACTA:	**Parcial N° 1**
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	**Del 17/11/2023 al 20/12/2023**

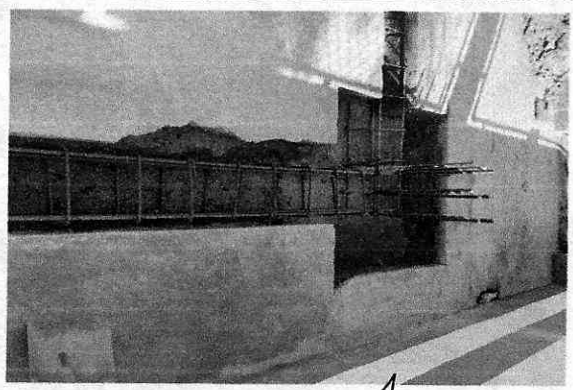
CAPITULO:	**CUBIERTA METALICA**	
N° ÍTEM	**DESCRIPCIÓN**	**UNIDAD**
2.1.5	CONCRETO 3000 PSI - 20.7 MPa MEZCLA EN OBRA	M3

DESCRIPCIÓN	**DIMENSIONES**				
	ANCHO	**ALTO**	**LONGITUD**	**CANTIDAD**	**TOTAL**
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
PEDESTALES	0,40	1,10	0,40	6,00	1,06
SOLADO PARA VIGA CIMENTACIÓN LONGITUDINAL	0,30	0,05	7,65	2,00	0,23
SOLADO PARA VIGA CIMENTACIÓN TRANSVERSAL	0,30	0,05	3,65	4,00	0,22
PASAN:				**SUBTOTAL**	1,51
				TOTAL	1,51

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA







Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

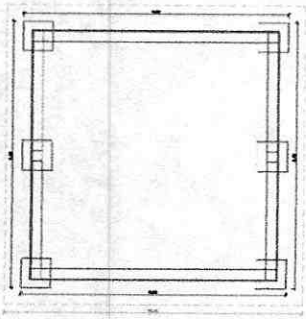
	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
ALCALDIA PUERTO LOPEZ		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

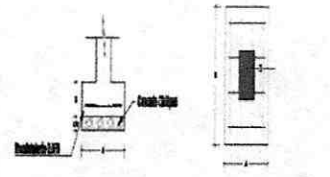
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		
ACTA:	Parcial N° 1		
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023		

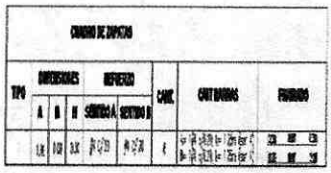
CAPITULO:	CUBIERTA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.6	ZAPATA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3

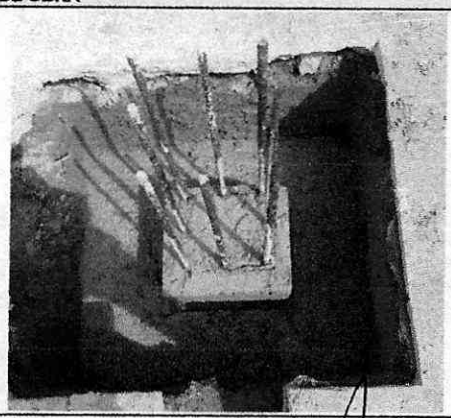
DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
ZAPATAS	1,00	0,30	1,00	6,00	1,80
PASAN:				SUBTOTAL	1,80
				TOTAL	1,80

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA









Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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

ALCALDIA PUERTO LOPEZ	MEMORIA DE CALCULO OBRA	Código: F - 260
		Versión: 002
		Fecha: Enero de 2021

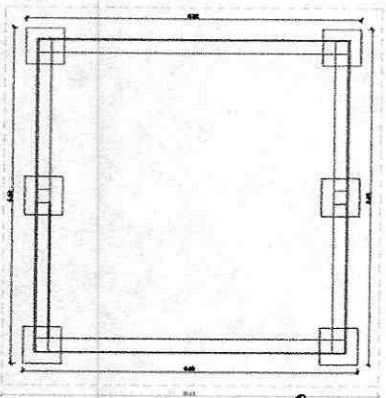
CONTRATO N°	100-103-13-09-0001-2023	PROYECTO N°	N/A
FECHA DE INICIO:	17/11/2023	FECHA DE TERMINACIÓN	29/12/2023
OBJETO PROYECTO:	"CONSTRUCCIÓN Y ADECUACIONES LOCATIVAS EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS TÉCNICO AGROPECUARIO SEDE LA UNIÓN Y CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR DEL MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ - META",		
CONTRATISTA :	SJI SUMINISTROS Y CONSTRUCCIONES SAS		
CONTRATO DE INTERVENTORÍA N°	N/A		
INTERVENTORÍA:	N/A		

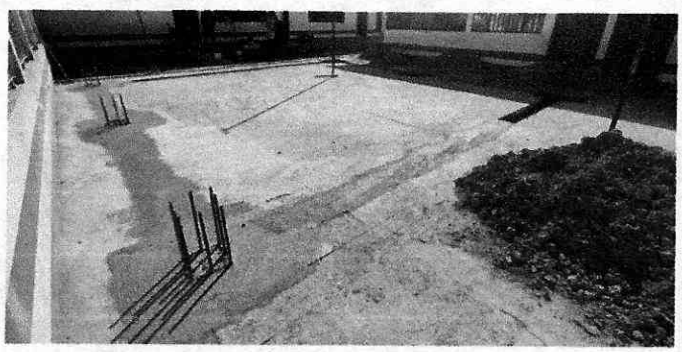
ACTA:	Parcial N° 1
PERIODO DE CORTE DE LA PRESENTE ACTA	Del 17/11/2023 al 20/12/2023

CAPITULO:	CUBIERTA METALICA	
N° ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD
2.1.7	VIGA EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3

DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES				
	ANCHO	ALTO	LONGITUD	CANTIDAD	TOTAL
CENTRO DE EDUCACIÓN ESPECIAL ALEGRIA DE VIVIR - CUBIERTA METÁLICA					
VIGA CIMENTACIÓN LONGITUDINAL	0,30	0,30	7,65	2,00	1,38
VIGA CIMENTACIÓN TRANSVERSAL	0,30	0,30	3,65	4,00	1,31
PASAN:				SUBTOTAL	2,69
				TOTAL	2,69

REGISTRO FOTOGRÁFICO DE OBRA





Firma
Proyectó: ING. ERIKA LORENA LESMES AGUIRRE
CONTRATISTA

Firma
Aprueba: MAYERLY ANDREA ESPINOSA SUAREZ
Secretaria de Infraestructura
SUPERVISOR

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