MEMORIAS DE CANTIDADES

NIMAIMA

PRESUPUESTO NIMAIMA						
OBJETO: ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS						
ÍTEM	ÍTEM ICCU	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD (A)	VALOR UNITARIO (B)	VALOR TOTAL (AxB)
1.	ADECUACION AULAS AMBIENTALES					
1.1	1,42	Replanteo manual de cimientos	M2	30,00	$ 1.243,00	$ 37.290,00
1.2	1,31	Descapote manual y retiro e= 0.20 m apile a 15 m	M2	30,00	$ 8.402,00	$ 252.060,00
1.3	2,4	Instalación de Relleno tipo gravilla"	M3	1,67	$ 12.393,00	$ 20.701,00
1.4	5,1	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms	ML	21,60	$ 7.770,00	$ 167.832,00
		ADECUACION AULAS AMBIENTALES				**$ 477.883,00**
4	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
4,1	1,31	Descapote manual y retiro e= 0.20 m apile a 15 m	M2	5,46	$ 8.402,00	$ 45.875,00
4,2	16,4	Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M	M3	0,13	$ 56.333,00	$ 7.079,00
4,3	1,42	Replanteo manual de cimientos	M2	5,46	$ 1.243,00	$ 6.787,00
4,4	2,11	Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).	ML	4,00	$ 19.424,00	$ 77.696,00
4,5	7,31	Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)	M2	2,28	$ 31.079,00	$ 70.705,00
4,6	4,23	Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto	KG	10,40	$ 3.885,00	$ 40.404,00
4,7	13,14	Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI	M2	5,46	$ 29.912,00	$ 163.320,00
4,8	4,23	Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla	M2	18,80	$ 5.180,00	$ 97.384,00
4,9	11,45	Instalación Tanque plástico 1000 lt a nivel de piso	UN	1,00	$ 170.932,00	$ 170.932,00
4,10	7,3	Instalación Bajante PVC(Amazonas, Raingo) con acople a tanque	ML	3,10	$ 17.266,00	$ 53.525,00
4,11	7,13	Instalación Canal PVC(Amazonas,Raingo)	ML		$ 38.848,00	$ -
		ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L				**$ 733.707,00**
6	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
6,1	1,32	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	24,00	$ 24.787,00	$ 594.888,00
6,2	11,9	Instalación aparato Sanitario	UN	7,00	$ 68.373,00	$ 478.611,00
6,3	17,6	Instalacion griferias	UN	17,00	$ 68.373,00	$ 1.162.341,00
		INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES				**$ 2.235.840,00**
7	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA CERRAMINETO Y CUBIERTA DE 500 L - 280 L - 350 L**					
7,1	1,31	Descapote manual y retiro e= 0.20 m apile a 15 m	M2	2,10	$ 8.402,00	$ 17.644,00
7,2	16,4	Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M	M3	0,09	$ 56.333,00	$ 5.309,00
7,3	1,42	Replanteo manual de cimientos	M2	2,10	$ 1.243,00	$ 2.610,00
7,4	2,11	Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).	ML	3,00	$ 19.424,00	$ 58.272,00
7,5	7,31	Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)	M2	1,47	$ 31.079,00	$ 45.748,00
7,6	4,23	Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto	KG	3,79	$ 3.885,00	$ 14.707,00
7,7	13,14	Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI	M2	2,10	$ 29.912,00	$ 62.815,00
7,8	4,23	Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla	M2	10,15	$ 5.180,00	$ 52.577,00
7,9	7,31	Instalación estructura en madera (techo)	M2	2,80	$ 25.899,00	$ 72.517,00
7,10	7,44	Instalación Teja Termoacustica	M2	3,12	$ 19.424,00	$ 60.603,00
ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA CERRAMINETO Y CUBIERTA DE 500 L - 280 L -						**$ 392.802,00**
9	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
9,1	1,31	Descapote manual y retiro e= 0.20 m apile a 15 m	M2	36,00	$ 8.402,00	$ 302.472,00
9,2	16,4	Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M	M3	0,14	$ 56.333,00	$ 7.964,00
9,3	1,42	Replanteo manual de cimientos	M2	36,00	$ 1.243,00	$ 44.748,00
9,4	2,11	Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).	ML	4,50	$ 19.424,00	$ 87.408,00
9,5	1,8	Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)	M2	1,21	$ 31.079,00	$ 37.543,00
9,6	4,23	Instalación malla de gallinero con grapa y/o puntilla	M2	35,55	$ 5.180,00	$ 184.149,00
		HUERTA 3Mx3M MALLA GALLINERO				**$ 664.284,00**
17	**HERRAMIENTA, EQUIPO MENOR, ASEO TRANSPORTE Y RESTIRO DE ESCROMBROS**					
17,1	6,6	Herramienta menor y equipos, aseo, limpieza, retiro de escombros y transporte.	GL		$ 0,10	$ 450.451,60
		TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 4.954.967,60**
					ADMINISTRACION 19%	$ 941.444,00
					IMPREVISTO 1%	$ 49.550,00
					UTILIDAD 5%	$ 237.838,00
					IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%	$ 45.189,00
		VALOR OFERTA ECONOMICA				**$ 6.228.988,60**

NOTA 1: Cada uno de los ítems deberá cumplir con el detalle y especificaciones incluidos en el anexo denominado ESPECIFICACIONES

NOTA 2: En ningún caso el Porcentaje % del AIU podrá ser superior al 25%.

NOTA 3: La propuesta económica deberá presentarse en formato PDF debidamente suscrita por el representante Legal del Proponente, así

Nombre del Proponente CONSORCIO ADECUACIONES CAR 2025.

Nombre del representante legal YEISON ALONSO CARDENAS ACOSTA

C. C. 1.024.532.372 de BOGOTA

ITEM 1 - ADECUACION AULAS AMBIENTALES

76oliuppkñ

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,10	**Replanteo manual de cimientos**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	6,00	5,00		1,00	30,00	VER ANEXO 1.1REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**30,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**30,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,10	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,20	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	6,00	5,00		1,00	30,00	VER ANEXO: 1.2 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**30,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**30,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,20	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,30	Instalación de Relleno tipo gravilla"					
UNIDAD	M3						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	5,80	4,80	0,06	1,00	1,67	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**1,67**	
							VER ANEXO: 1.3 INSTALACION DE RELLENO TIPO GRAVILLA
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,67**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,30	Instalación de Relleno tipo gravilla"
UNIDAD	M3	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,40	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	6,00			2,00	12,00	
	COLEGIO		4,80		2,00	9,60	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**21,60**	
							VER ANEXO 1.4 INSTALACION LADRILLO COMUN RECOCIDO 20X10X6CM
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**21,60**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**1,00**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,40	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms
UNIDAD	ML	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

ITEM 4 - ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,1	Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,60	2,10		1,00	5,46	VER ANEXO 4.1 DECAPOTE MANUAL Y RETIRO
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**5,46**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**5,46**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,1	Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,2	**Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M**					
UNIDAD	M3						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		DIAMETRO	**AREA CILINDRO A=PI()*D^2/4**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO (PILOTES)	0,20	0,03	0,50	8,00	0,13	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**0,13**	
							VER ANEXO 4.2 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL
OBSERVACIONES: Para calcular el volumen de excavación manual en material común con una profundidad de(0.0 - 2.0 m) se dejo de 0,5 m							
					TOTAL	**0,13**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,2	**Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M**
UNIDAD	M3	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,3	**Replanteo manual de cimientos**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,60	2,10		1,00	5,46	VER ANEXO: 4.3 REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**5,46**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**5,46**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO			0,50	8,00	4,00	VER ANEXO 4.4 INSTALACION PILOTE DE MADERA PLASTICO CUADRADO, EMBEBIDO DE PROFUNDIDAD EN CONCRETO DE CIMENTACION D=0,2M(MICROPILOTE)
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**4,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**4,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**
UNIDAD	ML	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO (PUERTA)		1,30	1,75	1,00	2,28	VER ANEXO 4.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**2,28**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,28**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

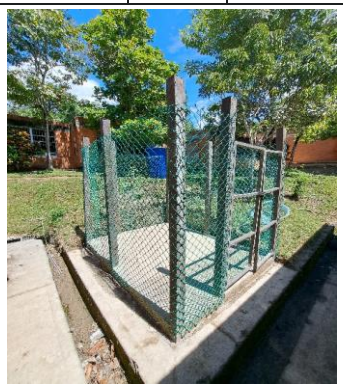
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,6	**Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto**					
UNIDAD	KG						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LONGITUD	**ANCHO**	**KG/M2**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,50	2,00	2,08	1,00	10,40	VER ANEXO 4.6 INSTALACION REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLACA EN CONCRETO
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**10,40**	
OBSERVACIONES: MALLE ELECTROSOLDADA DE 0,15*0,15 5MM							
					TOTAL	**10,40**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,6	**Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto**
UNIDAD	KG	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,7	**Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,60	2,10		1,00	5,46	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**5,46**	
							VER ANEXO 4.7 INSTALACION PLACA BASE CONCRETO 0,15 M 2500 PSI
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**5,46**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,7	**Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,8	**Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,60		2,00	2,00	10,40	
			2,10	2,00	2,00	8,40	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**18,80**	VER ANEXO 4.8 INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CON GRAPA Y/O PUNTILLA
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**18,80**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,8	**Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla**
UNIDAD	M2	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

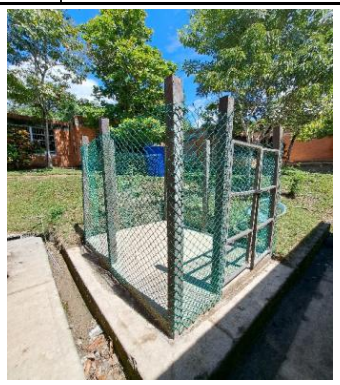
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,9	**Instalación Tanque plástico 1000 lt a nivel de piso**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO				1,00	1,00	VER ANEXO 4.9 INSTALACION TANQUE PLASTICO 1000L AL NIVEL DEL PISO
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**1,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,9	**Instalación Tanque plástico 1000 lt a nivel de piso**
UNIDAD	UN	





FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4.10	**Instalación Bajante PVC(Amazonas, Raingo) con acople a tanque**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	3,10			1,00	3,10	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**3,10**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,10**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4.10	**Instalación Bajante PVC(Amazonas, Raingo) con acople a tanque**
UNIDAD	ML	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

ITEM 6 - INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
ITEM	6,10	**Desmonte Aparatos Sanitarios**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LUGAR	**ANCHO**	**ALTO**			
		DESMONTE GRIFERIAS LAVAMANOS					
NIMAIMA	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			4,00	4,00	
		BAÑO MUJERES			4,00	4,00	
		BAÑO RESTAURANTE MIXTO			4,00	4,00	
	BIBLIOTECA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
	POLICIA	BAÑO MIXTO			2,00	2,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIAS LAVAMANOS				**15,00**	
		DESMONTE GRIFERIAS ORINALES					
	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			2,00	2,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIA ORINALES				**2,00**	
		DESMONTE SANITARIOS					
	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			3,00	3,00	
		BAÑO MUJERES			3,00	3,00	
	BIBLIOTECA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIA SANITARIOS				**7,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**24,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

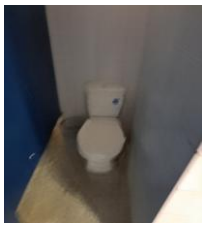
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,10	**Desmonte Aparatos Sanitarios**
UNIDAD	UN	







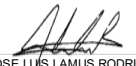



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,20	**Instalación aparato Sanitario**
UNIDAD	UN	

MUNICIPIO DE EJECUCION	UBICACIÓN DE INTERVENCION	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA
		LUGAR	ANCHO	ALTO			
NIMAIMA	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			3,00	3,00	
		BAÑO MUJERES			3,00	3,00	
	BIBLIOTECA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**7,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**7,00**	

FIRMA: 	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA: 	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,20	**Instalación aparato Sanitario**
UNIDAD	UN	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
ITEM	6,30	**Instalcion de griferia**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LUGAR	**ANCHO**	**ALTO**			
	GRIFERIAS LAVAMANOS						
NIMAIMA	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			4,00	4,00	
		BAÑO MUJERES			4,00	4,00	
		BAÑO RESTAURANTE MIXTO			4,00	4,00	
	BIBLIOTECA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
	POLICIA	BAÑO MIXTO			2,00	2,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIAS LAVAMANOS				**15,00**	
	GRIFERIAS ORINALES						
	COLEGIO	BAÑO HOMBRES			2,00	2,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIA ORINALES				**2,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**17,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**6,00**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,30	**Instalcion de griferia**
UNIDAD	UN	








FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

ITEM 7 - ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,1	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	1,50	1,40		1,00	2,10	VER ANEXO 7.1 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,1	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**
UNIDAD	M2	







FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,2	**Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M**					
UNIDAD	M3						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		DIAMETRO	**AREA CILINDRO A=PI()*D^2/4**	**ALTO**			VER ANEXO 7.2 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN
NIMAIMA	COLEGIO (PILOTES)	0,20	0,03	0,50	6,00	0,09	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**0,09**	
OBSERVACIONES: Para calcular el volumen de excavación manual en material común con una profundidad de(0.0 - 2.0 m) se dejo de 0,50 m							
					TOTAL	**0,09**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,2	**Excavación Manual En Material Común H=0.0-2.0 M**
UNIDAD	M3	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,3	**Replanteo manual de cimientos**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	1,50	1,40		1,00	2,10	VER ANEXO 7.3 REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**2,10**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO			0,50	6,00	3,00	VER ANEXO 7.4 INSTALACION PILOTE DE MADERA PLASTICO CUADRADO EMBEBIDO DE PROFUNDIDAD EN CONCRETO DE CIMENTACION D=0,2M(MICROPILOTE)
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**3,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**
UNIDAD	ML	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
	PUERTA		0,80	1,84	1,00	1,47	VER ANEXO 7.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA (LATERALES , PUERTAS Y/O ACCESORIOS)
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**1,47**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,47**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,6	**Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto**					
UNIDAD	KG						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LONGITUD	**ANCHO**	**KG/M2**			
NIMAIMA	COLEGIO	1,40	1,30	2,08	1,00	3,79	VER ANEXO 7.6 INSTALACION REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLACA EN CONCRETO
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**3,79**	
OBSERVACIONES: MALLE ELECTROSOLDADA DE 0,15*0,15 5MM							
					TOTAL	**3,79**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,6	**Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto**
UNIDAD	KG	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,7	**Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	1,50	1,40		1,00	2,10	VER ANEXO 7.7 INSTALACION PLACA BASE CONCRETO
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**2,10**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,7	**Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,8	**Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	1,50		1,75	2,00	5,25	VER ANEXO 7.8 INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CON GRAPA Y/O PUNTILLA
			1,40	1,75	2,00	4,90	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**10,15**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**10,15**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,8	**Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**					
ITEM	7,9	**Instalación estructura en madera (techo)**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,00	1,40		1,00	2,80	VER ANEXO 7.9 INSTALACION DE ESTRUCTURA EN MADERA (TECHO)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,80**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7,9	**Instalación estructura en madera (techo)**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7.10	**Instalación Teja Termoacustica**
UNIDAD	M2	

MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	2,00	1,56		1,00	3,12	VER ANEXO 7.10 INSTALACION TEJA TERMOACUSTICA
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**3,12**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,12**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**7,00**	**ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA**
ITEM	7.10	**Instalación Teja Termoacustica**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

ITEM 9 - ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
ITEM	9,1	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	6,00	6,00		1,00	36,00	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**36,00**	
							VER ANEXO 9.1 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**36,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,1	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**
UNIDAD	M2	






FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
ITEM	9,2	**Excavación Manual En Material Común H=0,0-2,0 M**					
UNIDAD	M3						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		DIAMETRO	**AREA CILINDRO A=PI()*D^2/4**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO	0,20	0,03	0,50	9,00	0,14	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**0,14**	
							VER ANEXO 9.2 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN
OBSERVACIONES: Para calcular el volumen de excavación manual en material común con una profundidad de(0.0 - 2.0 m) se dejo de 1,0 m							
					TOTAL	**0,14**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,2	**Excavación Manual En Material Común H=0,0-2,0 M**
UNIDAD	M3	






FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	

MUNICIPIO DE EJECUCION	UBICACIÓN DE INTERVENCION	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA
		LARGO	ANCHO	ALTO			
NIMAIMA	COLEGIO	6,00	6,00		1,00	36,00	VER ANEXO 9.3 REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**36,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**36,00**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	






FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
ITEM	9,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO			0,50	9,00	4,50	
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**4,50**	
							VER ANEXO 9.4 INSTALACION DE PILOTE MADERA PLATICO CUADRADO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**4,50**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en concreto de cimentación D=0,2m(micropilote).**
UNIDAD	ML	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**
UNIDAD	M2	

MUNICIPIO DE EJECUCION	UBICACIÓN DE INTERVENCION	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA
		LARGO	ANCHO	ALTO			
	PUERTA		0,80	1,51	1,00	1,21	VER ANEXO 9.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA
				SUB-TOTAL NIMAIMA		**1,21**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,21**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,5	**Elaboración e instalación estructura en madera (laterales, puertas y/o accesorios)**
UNIDAD	M2	



FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
ITEM	9,6	**Instalación malla de gallinero con grapa y/o puntilla**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
NIMAIMA	COLEGIO		5,90	1,50	2,00	17,70	VER ANEXO 9.6 INSTALACION MALLA DE GALLINERO CON GRAPA Y/O PUNTILLA
		11,90		1,50	1,00	17,85	
					SUB-TOTAL NIMAIMA	**35,55**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**35,55**	

FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA PARCIAL No. 1

CAPITULO	**9,00**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,6	**Instalación malla de gallinero con grapa y/o puntilla**
UNIDAD	M2	






FIRMA:	FIRMA:
JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ	JUAN CARLOS ARAGON PINZON
DIRECTOR DE OBRA	DIRECTOR DE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S
FIRMA:	FIRMA:
LUIS ALFONSO RIVEIRA	FREDY LEONEL GOMEZ RINCON
RESIDENTE OBRA	RESIDENTE INTERVENTORIA
CONSORCIO ADECUACIONES	TECHNE S.A.S