MEMORIAS DE CANTIDADES

YACOPI, CUNDINAMARCA

PRESUPUESTO YACOPI

OBJETO: 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

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**
2.	**RENOVACION SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA**					
2,1	11,44	Instalación Tanque plástico elevado 500 lt	UN		$ 113.955,00	$ -
2,2	11,45	Instalación Tanque plástico elevado 1000 lt	UN	1,00	$ 170.932,00	$ 170.932,00
2,3	11,45	Instalación Tanque plástico elevado 2000 lt	UN		$ 170.932,00	$ -
2,4	11,45	Instalación Tanque plástico 5000 lt a nivel de piso	UN		$ 170.932,00	$ -
	RENOVACION SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA					**$ 170.932,00**
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	6,66	$ 8.402,00	$ 55.957,00
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	3,00	$ 170.932,00	$ 512.796,00
4,10	7,3	Instalación Bajante PVC(Amazonas, Raingo) con acople a tanque	ML	10,80	$ 17.266,00	$ 186.473,00
4,11	7,13	Instalación Canal PVC (Amazonas,Raingo)	ML	18,00	$ 38.848,00	$ 699.264,00
	ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L					**$ 1.917.865,00**
6	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
6,1	1,32	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	28,00	$ 24.787,00	$ 694.036,00
6,2	11,9	Instalación aparato Sanitario	UN	18,00	$ 68.373,00	$ 1.230.714,00
6,3	17,6	Instalacion griferias	UN	10,00	$ 68.373,00	$ 683.730,00
	INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES					**$ 2.608.480,00**
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	1,39	$ 31.079,00	$ 43.324,00
9,6	4,23	Instalación malla de gallinero con grapa y/o puntilla	M2	24,81	$ 5.180,00	$ 128.516,00
	HUERTA 3Mx3M MALLA GALLINERO					**$ 614.432,00**
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	$ 578.959,20
	TOTAL COSTO DIRECTO					**$ 6.368.551,20**
					ADMINISTRACION 19%	$ 1.210.025,00
					IMPREVISTO 1%	$ 63.686,00
					UTILIDAD 5%	$ 305.690,00
					IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%	$ 58.081,00
	VALOR OFERTA ECONOMICA					**$ 8.006.033,20**

ÍTEM 1- ADECUACIÓN AULAS AMBIENTALES

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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,1	**Replanteo manual de cimientos**					
UNIDAD	M2						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
YACOPI	IED TECNICO	6,00	5,00		1,00	30,00	VER PLANO: 1.1REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) NIMAIMA (COLEGIO) COGUA (COLEGIO LA PLAZUELA) PACHO (COLEGIO) QUEBRADA NEGRA (MALECON) TENA (IED ANTONIO SANTOS PRIMARIA) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
					SUB-TOTAL YACOPI	**30,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**30,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,1	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,2	**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**			
YACOPI	IED TECNICO	6,00	5,00		1,00	30,00	
							VER PLANO: 1.2 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
							SUSA (IED LA GLORIETA)
					SUB-TOTAL YACOPI	**30,00**	CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) NIMAIMA (COLEGIO)
							COGUA (COLEGIO LA PLAZUELA) PACHO (COLEGIO)
							QUEBRADA NEGRA (MALECON)
							TENA (IED ANTONIO SANTOS PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO)
							MESITAS (IED LA VICTORIA)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**30,00**	

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

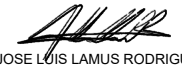
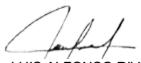
CAPITULO	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,2	**Descapote manual y retiro e= 0,20 m apile a 15 m**
UNIDAD	M2	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,3	Instalación de Relleno tipo gravilla"					
UNIDAD	M3						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
YACOPI	IED TECNICO	5,80	4,80	0,06	1,00	1,67	
							VER PLANO: 1.3 INSTALACION DE RELLENO TIPO GRAVILLA SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) NIMAIMA (COLEGIO) COGUA (COLEGIO LA PLAZUELA) PACHO (COLEGIO) QUEBRADA NEGRA (MALECON) TENA (IED ANTONIO SANTOS PRIMARIA) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
					SUB-TOTAL YACOPI	**1,67**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,67**	

FIRMA:  JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA:  LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,3	Instalación de Relleno tipo gravilla"
UNIDAD	M3	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**					
ITEM	1,4	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
	IED TECNICO	6,00			2,00	12,00	
YACOPI	IED TECNICO		4,80		2,00	9,60	VER PLANO: 1.4 INSTALACION LADRILLO COMUN RECOCIDO 20X10X6CM SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) NIMAIMA (COLEGIO) COGUA (COLEGIO LA PLAZUELA) PACHO (COLEGIO) TENA (IED ANTONIO SANTOS PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA
					SUB-TOTAL YACOPI	**21,60**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**21,60**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**1,0**	**ADECUACION AULAS AMBIENTALES**
ITEM	1,4	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms
UNIDAD	ML	



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

ÍTEM 2- RENOVACION SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA

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	**2,0**	**RENOVACION SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA**					
ITEM	2,2	**Instalación Tanque plástico elevado 1000 lt**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
	IGLESIA				1,00	1,00	
						0,00	
						0,00	
YACOPI						0,00	
				SUB-TOTAL YACOPI		**1,00**	
OBSERVACIONES:							
TOTAL						**1,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**2,0**	**RENOVACION SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA□**
ITEM	2,2	**Instalación Tanque plástico elevado 1000 lt**
UNIDAD	UN	





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

ÍTEM 4 -ADECUACIÓN SISTEMA DE RECOLECCIÓN 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	**4,0**	**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**			
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	
	HOGAR BETANIA	1,00	1,20		1,00	1,20	VER PLANOS: 4.1 DECAPOTE MANUAL Y RETIRO
	IED TECNICO	2,10	2,60		1,00	5,46	MUNICIPIOS SUSA (SALON COMUNAL) VERGARA (CASA CURAL) COGUA (SUBESTACION DE POLICIA)(PARROQUIA)(JARDIN)(SALON COMUNAL) QUEBRADA NEGRA (IED SAN MIGUEL) SUPATA (JARDIN INFANTIL) YACOPI (HOGAR BETANIA) 4.1 DECAPOTE MANUAL Y RETIRO SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) TAUSA (IED GENRAL SANTANDER) (SALON COMUNAL) YACOPI (IED TECNICO)
					SUB-TOTAL YACOPI	**6,66**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**6,66**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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			
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	4.2 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) TAUSA (IED GENRAL SANTANDER) (SALON COMUNAL) YACOPI (IED TECNIC
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO	0,20	0,03	0,50	8,00	0,13	
					SUB-TOTAL YACOPI	**0,13**	
OBSERVACIONES: Para calcular el volumen de excavación manual en material común con una profundidad de(0.0 - 2.0							
					TOTAL	**0,13**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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 LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	TOTAL
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00
	HOGAR BETANIA					0,00
	IED TECNICO	2,10	2,60		1,00	5,46
					SUB-TOTAL YACOPI	**5,46**
OBSERVACIONES:						
					TOTAL	**5,46**

ESQUEMA

4.3 REPLANTEO MANUAL DE SIMIENTOS
SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION)
SAN MIGUEL (COLEGIO)
NIMAIMA (COLEGIO)
TAUSA (IED GENRAL SANTANDER) (SALON COMUNAL)
YACOPI (IED TECNICO

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO			0,50	8,00	4,00	
					SUB-TOTAL YACOPI	**4,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**4,00**	

4.4 INSTALACION PILOTE DE MADERA PLASTICO CUADRADO , EMBEBIDO DE PROFUNDIDAD EN CONCRETO DE CIMENTACION D=0,2M(MICROPILOTE) MUNICIPIOS
SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION)
SAN MIGUEL (COLEGIO)
NIMAIMA (COLEGIO)
TAUSA (IED GENRAL SANTA

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,4	**Instalación Pilote de madera plástico cuadrado, embebido 0,5m de profundidad en**
UNIDAD	ML	

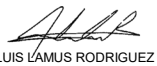


FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA TECHNE S.A.S

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	**4,0**	**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**					ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**	**UNIDAD**	**TOTAL**	
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO		1,30	1,75	1,00	2,28	
					SUB-TOTAL YACOPI	**2,28**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,28**	

4.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA
(LATERALES , PUERTAS Y/O ACCESORIOS)
MUNICIPIOS
SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION).
SAN MIGUEL (COLEGIO)
NIMAIMA (COLEGIO)
YACOPI (IED TECNICO

FIRMA:  JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA:  LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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**			
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	4.6 INSTALACION REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLACA EN CONCRETO MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) TAUSA (IED GENRAL SANTANDER) (SALON COMUNAL) YACOPI (IED TECNICO)
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO	2,50	2,00	2,08	1,00	10,40	
					SUB-TOTAL YACOPI	**10,40**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**10,40**	

FIRMA: DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,6	**Instalación refuerzo malla electrosoldada para placa en concreto**
UNIDAD	KG	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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**					ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**	**UNIDAD**	**TOTAL**	
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO	2,60	2,10		1,00	5,46	4.7 INSTALACION PLACA BASE CONCRETO 0,15 M 2500 PSI MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) TAUSA (IED GENRAL SANTANDER) (SALON COMUNAL) YACOPI (IED TECNICO
					SUB-TOTAL YACOPI	**5,46**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**5,46**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,7	**Instalación Placa base concreto 0,15 M 2500 PSI**
UNIDAD	M2	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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**	4.8 INSTALACION DE MALLA ESLABONADA CON GRAPA Y/O PUNTILLA MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) (SEDE URBANA) (SEDE TIMINGUITA) (SEDE TABLON) (SEDE HUTRIAS) (SEDE MATAREDONDA) (SEDE MATA DE UVO) (SEDE LA ESTACION). SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) YACOPI (IED TECNICO)
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD					0,00	
	HOGAR BETANIA					0,00	
	IED TECNICO	2,60		2,00	2,00	10,40	
			2,10	2,00	2,00	8,40	
					SUB-TOTAL YACOPI	**18,80**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**18,80**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,8	**Instalación malla eslabonada con grapa y/o puntilla**
UNIDAD	M2	





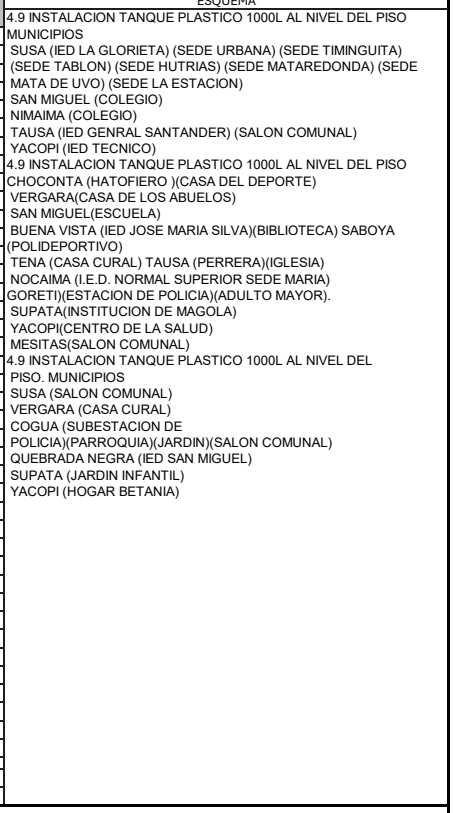
FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA TECHNE S.A.S

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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,9	**Instalación Tanque plástico12000 lt a nivel de piso**
UNIDAD	UN	

MUNICIPIO DE EJECUCION	UBICACIÓN DE INTERVENCION	DIMENSIONES LARGO	ANCHO	ALTO	UNIDAD	TOTAL
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD				1,00	1,00
	HOGAR BETANIA				1,00	1,00
	IED TECNICO				1,00	1,00
				SUB-TOTAL YACOPI		**3,00**
OBSERVACIONES:						
					TOTAL	**3,00**

ESQUEMA



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4,9	**Instalación Tanque plástico12000 lt a nivel de piso**
UNIDAD	UN	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**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**					ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**	**UNIDAD**	**TOTAL**	
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD	3,60			1,00	3,60	
	HOGAR BETANIA	3,60			1,00	3,60	
	IED TECNICO	3,60			1,00	3,60	
					SUB-TOTAL YACOPI	**10,80**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**10,80**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	4.10	**Instalación Bajante PVC(Amazonas, Raingo) con acople a tanque**
UNIDAD	ML	





FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,11	**Instalación Canal PVC (Amazonas,Raingo)**					
UNIDAD	ML						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**					ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**	**UNIDAD**	**TOTAL**	
YACOPI	CENTRO DE LA SALUD	3,00			2,00	6,00	
	HOGAR BETANIA	3,00			2,00	6,00	
	IED TECNICO	3,00			2,00	6,00	
					SUB-TOTAL YACOPI	**18,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**18,00**	

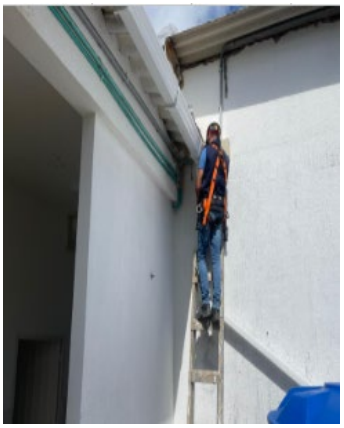
FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA TECHNE S.A.S

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	**4,0**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**
ITEM	45965,0	**Instalación Canal PVC (Amazonas,Raingo)**
UNIDAD	ML	







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

ÍTEM 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

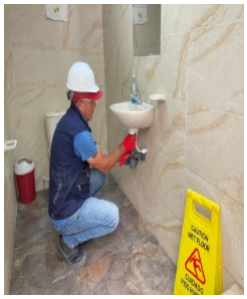
CAPITULO	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,1	**Desmonte Aparatos Sanitarios**
UNIDAD	UN	

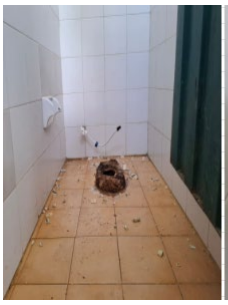
MUNICIPIO DE EJECUCION	UBICACIÓN DE INTERVENCION	DIMENSIONES			UNIDAD	TOTAL	ESQUEMA
		LUGAR	ANCHO	ALTO			
YACOPI	ESTACION DE POLICIA	BAÑO MIXTO			3,00	3,00	
	IED TECNICO	BAÑO MIXTO			7,00	7,00	
				SUB-TOTAL GRIFERIAS LAVAMANOS		**10,00**	
		DESMONTE SANITARIOS					
	ESTACION DE POLICIA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
	IED TECNICO	BAÑO MIXTO			17,00	17,00	
				SUB-TOTAL GRIFERIA SANITARIOS		**18,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**28,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,1	**Desmonte Aparatos Sanitarios**
UNIDAD	UN	






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

REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS						CONTRATO DE OBRA No.1259 de
CAPITULO	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**				
ITEM	6,2	**Instalación aparato Sanitario**				
UNIDAD	UN					
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LUGAR	**ANCHO**	**ALTO**			
YACOPI	ESTACION DE POLICIA	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
	IED TECNICO	BAÑO MIXTO			17,00	17,00	
					SUB-TOTAL YACOPI	**18,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**18,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,2	**Instalación aparato Sanitario**
UNIDAD	UN	





FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
ITEM	6,3	**Instalcion de griferia**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LUGAR	**ANCHO**	**ALTO**			
	GRIFERIAS LAVAMANOS						
YACOPI	ESTACION DE POLICIA	BAÑO MIXTO			3,00	3,00	
	IED TECNICO	BAÑO MIXTO			7,00	7,00	
		SUB-TOTAL GRIFERIA LAVAMANOS				**10,00**	
	GRIFERIAS SANITARIOS						
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**10,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**6,0**	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**
ITEM	6,3	**Instalación aparato Sanitario**
UNIDAD	UN	






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

ÍTEM 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	**9,0**	**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**			
YACOPI	IED TECNICO	6,00	6,00		1,00	36,00	
				SUB-TOTAL YACOPI		**36,00**	
							9.1 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) PACHO (COLEGIO) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**36,00**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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			
YACOPI	IED TECNICO	0,20	0,03	0,50	9,00	0,14	
					SUB-TOTAL	**0,14**	
							9.2 EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) PACHO (COLEGIO) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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

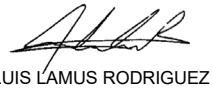
CAPITULO	**9,0**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,2	**Excavación Manual En Material Común H=0,0-2,0 M**
UNIDAD	M3	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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**			
YACOPI	IED TECNICO	6,00	6,00		1,00	36,00	
					SUB-TOTAL	**36,00**	9.3 REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) PACHO (COLEGIO) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**36,00**	

FIRMA:  JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA:  LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**
ITEM	9,3	**Replanteo manual de cimientos**
UNIDAD	M2	



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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**			
YACOPI	IED TECNICO			0,50	9,00	4,50	
					SUB-TOTAL	**4,50**	9.4 INSTALACION DE PILOTE MADERA PLATICO CUADRADO MUNICIPIOS SUSA (IED LA GLORIETA) CHOCONTA (HATOFIERO) VERGARA (IED FIEDEL) SAN MIGUEL (COLEGIO) NIMAIMA (COLEGIO) PACHO (COLEGIO) TAUSA (IED GENERAL SANTANDER PRIMARIA) YACOPI (IED TECNICO) MESITAS (IED LA VICTORIA)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**4,50**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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			
YACOPI	PUERTA		0,82	1,70	1,00	1,39	
					SUB-TOTAL	**1,39**	
							.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA MUNICIPIOS VERGARA (IED FIEDEL) PACHO (COLEGIO) YACOPI (IED TECNICO)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,39**	

FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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	



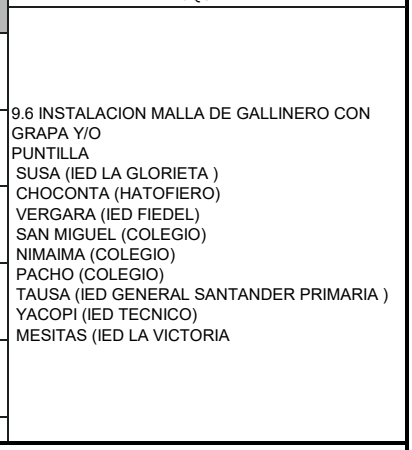
FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA TECHNE S.A.S

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	**9,0**	**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
		LARGO	ANCHO	ALTO		
YACOPI	IED TECNICO	16,54		1,50	1,00	24,81
					SUB-TOTAL	**24,81**
OBSERVACIONES:						
					TOTAL	**24,81**

ESQUEMA



FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA 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	**9,0**	**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: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE OBRA TECHNE S.A.S