MEMORIAS DE CANTIDADES

QUEBRADANEGRA, CUNDINAMARCA

PRESUPUESTO QUEBRADANEGRA						
OBJETO: ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS						
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	86,50	$ 1.243,00	$ 107.521,00
1.2	1,31	Descapote manual y retiro e= 0.20 m apile a 15 m	M2	86,50	$ 8.402,00	$ 726.783,00
1.3	2,4	Instalación de Relleno tipo gravilla"	M3	4,81	$ 12.393,00	$ 59.574,00
1.4	5,1	Instalación Ladrillo Común Recocido 20x10x6cms	ML	63,85	$ 7.770,00	$ 496.115,00
	ADECUACION AULAS AMBIENTALES					**$ 1.389.993,00**
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	1,20	$ 8.402,00	$ 10.082,00
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	3,28	$ 17.266,00	$ 56.632,00
4,11	7,13	Instalación Canal PVC (Amazonas,Raingo)	ML		$ 38.848,00	$ -
	ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L					**$ 237.646,00**
6	**INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES**					
6,1	1,32	Desmonte Aparatos Sanitarios	UN	3,00	$ 24.787,00	$ 74.361,00
6,2	11,9	Instalación aparato Sanitario	UN	1,00	$ 68.373,00	$ 68.373,00
6,3	17,6	Instalacion griferias	UN	2,00	$ 68.373,00	$ 136.746,00
	INSTALACIOES HIDROSANITARIAS: GRIFERIAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES					**$ 279.480,00**
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	1,42	$ 31.079,00	$ 44.194,00
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
7,9	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 - 350 L						**$ 338.671,00**
9	**ADECUACIONES HUERTAS CON CERRAMIENTO EN MALLA DE GALLINERO 3 x 3**					
9,6	4,23	Instalación malla de gallinero con grapa y/o puntilla	M2	12,47	$ 5.180,00	$ 64.595,00
	HUERTA 3Mx3M MALLA GALLINERO					**$ 64.595,00**
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	$ 231.038,50
		TOTAL COSTO DIRECTO				**$ 2.541.423,50**
					ADMINISTRACION 19%	$ 482.870,00
					IMPREVISTO 1%	$ 25.414,00
					UTILIDAD 5%	$ 121.988,00
					IVA SOBRE LA UTILIDAD 19%	$ 23.178,00
					VALOR OFERTA ECONOMICA	**$ 3.194.873,50**

NOTA 1: Cada uno de los items deberá cumplir con el detalle y especificaciones incluidos en el anexo denominado ESPECIFICACIONES TECNICAS DETALLADAS.

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 mismo, en Formato

Nombre del Proponente	CONSORCIO ADECUACIONES CAR 2025.
Nombre del representante legal	YEISON ALONSO CARDENAS ACOSTA
C. C.	1.024.532.372 de BOGOTA

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	**1,00**	**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**			
QUEBRADA NEGRA	MALECON	6,00	5,00		1,00	30,00	
		6,00	5,00		1,00	30,00	
	SAN MIGUEL	6,34	4,18		1,00	26,50	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**86,50**	
OBSERVACIONES: EN EL ENTORNO DE SAN MIGUEL LAS MEDIDAS DEL AULA SON (6,0 M) LARGO 1 Y (6,69) LARGO 2, SE SUMAN Y SE DIVIDE EN 2 Y NOS DA UN PROMEDIO DE 6,34 Y LAS MEDIDAS DE ANCHO SON: ANCHO 1 (4,98 M) Y ANCHO 2 (3,38M) SE REALIZA EL MISMO PROCESO SE SUMAN Y SE DIVIDEN EN 2 Y NOS DA UN ANCHO PROMEDIO DE 4,18M							VER ANEXO 1.1REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
					TOTAL	**86,50**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	MALECON	6,00	5,00		1,00	30,00	VER ANEXO: 1.2 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
		6,00	5,00		1,00	30,00	
	IED SAN MIGUEL	6,34	4,18		1,00	26,50	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**86,50**	
OBSERVACIONES: EN EL ENTORNO DE SAN MIGUEL LAS MEDIDAS DEL AULA SON (6,0 M) LARGO 1 Y (6,69) LARGO 2, SE SUMAN Y SE DIVIDE EN 2 Y NOS DA UN PROMEDIO DE 6,34 Y LAS MEDIDAS DE ANCHO SON: ANCHO 1 (4,98 M) Y ANCHO 2 (3,38M) SE REALIZA EL MISMO PROCESO SE SUMAN Y SE DIVIDEN EN 2 Y NOS DA UN ANCHO PROMEDIO DE 4,18M							
					TOTAL	**86,50**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	MALECON	5,80	4,80	0,06	1,00	1,67	
		5,80	4,80	0,06	1,00	1,67	
	IED SAN MIGUEL	6,14	3,98	0,06	1,00	1,47	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**4,81**	
							VER ANEXO: 1.3 INSTALACION DE RELLENO TIPO GRAVILLA
OBSERVACIONES: EN EL ENTORNO DE SAN MIGUEL LAS MEDIDAS DEL AULA SON (6,0 M) LARGO 1 Y (6,69) LARGO 2, SE SUMAN Y SE DIVIDE EN 2 Y NOS DA UN PROMEDIO DE 6,34 Y LAS MEDIDAS DE ANCHO SON: ANCHO 1 (4,98 M) Y ANCHO 2 (3,38M) SE REALIZA EL MISMO PROCESO SE SUMAN Y SE DIVIDEN EN 2 Y NOS DA UN ANCHO PROMEDIO DE 4,18M							
					TOTAL	**4,81**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	MALECON	6,00			2,00	12,00	VER ANEXO 1.4 INSTALACION LADRILLO COMUN RECOCIDO 20X10X6CM
			4,80		2,00	9,60	
		6,00			2,00	12,00	
			4,80		2,00	9,60	
	IED SAN MIGUEL	6,00			1,00	6,00	
		6,69			1,00	6,69	
			3,18		1,00	3,18	
			4,78		1,00	4,78	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**63,85**	
OBSERVACIONES: EN EL ENTORNO DE SAN MIGUEL LAS MEDIDAS DEL AULA SON (6,0 M) LARGO 1 Y (6,69) LARGO 2, SE SUMAN Y SE DIVIDE EN 2 Y NOS DA UN PROMEDIO DE 6,34 Y LAS MEDIDAS DE ANCHO SON: ANCHO 1 (4,98 M) Y ANCHO 2 (3,38M) SE REALIZA EL MISMO PROCESO SE SUMAN Y SE DIVIDEN EN 2 Y NOS DA UN ANCHO PROMEDIO DE 4,18M							
					TOTAL	**63,85**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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	**4,00**	**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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,20	1,00		1,00	1,20	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**1,20**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,20**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA TECHNE S.A.S

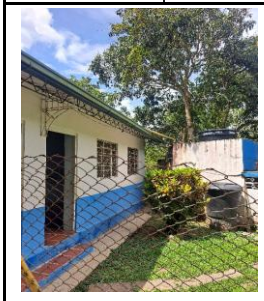
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES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

CAPITULO	**4,00**	**ADECUACION SISTEMA DE RECOLECCION DE AGUAS LLUVIAS 1000 L**					
ITEM	4,90	**Instalación Tanque plástico 1000 lt a nivel de piso**					
UNIDAD	UN						
MUNICIPIO DE EJECUCION	**UBICACIÓN DE INTERVENCION**	**DIMENSIONES**			**UNIDAD**	**TOTAL**	ESQUEMA
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL				1,00	1,00	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**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 INTERVENTORIA 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	4,90	**Instalación Tanque plástico 1000 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	3,28			1,00	3,28	
		SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA				**3,28**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,28**	

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 INTERVENTORIA 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	





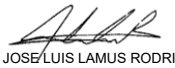


FIRMA: JOSE LUIS LAMUS RODRIGUEZ DIRECTOR DE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: JUAN CARLOS ARAGON PINZON DIRECTOR DE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S
FIRMA: LUIS ALFONSO RIVEIRA RESIDENTE OBRA CONSORCIO ADECUACIONES	FIRMA: FREDY LEONEL GOMEZ RINCON RESIDENTE INTERVENTORIA TECHNE S.A.S

ÍTEM 6 -INSTALACIONES HIDROSANITARIAS: GRIFERÍAS Y LAVAMANOS, SANITARIOS Y ORINALES

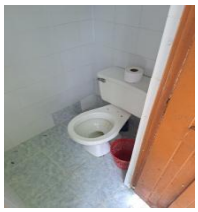
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES 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
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
	DESMONTE SANITARIO						
	IED SAN MIGUEL	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
						0,00	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**1,00**	
	DESMONTE LLAVE PARED						
	IED SAN MIGUEL	LAVAMANOS MIXTO			2,00	2,00	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**2,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,00**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA TECHNE S.A.S

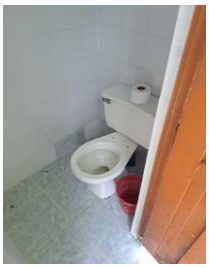
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES 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
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	BAÑO MIXTO			1,00	1,00	
						0,00	
					SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA	**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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA TECHNE S.A.S

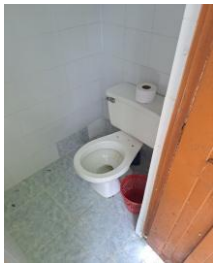
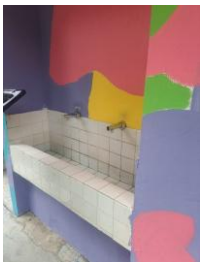
REALIZAR LAS ADECUACIONES MENORES E INSTALACIÓN DE ALTERNATIVAS ECOEFICIENTES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LOS ENTORNOS SOSTENIBLES, EN EL MARCO DE LOS PROYECTOS DE LA DIRECCIÓN DE CULTURA AMBIENTAL Y SERVICIO AL CIUDADANO.	CONTRATO DE OBRA No.1259 de 2025 MEMORIA DE CANTIDADES 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
		LARGO	**ANCHO**	**ALTO**			
	GRIFERIA LLAVE PARED						
	IED SAN MIGUEL	LAVAMANOS MIXTO			2,00	2,00	
					SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA	**2,00**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,00**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA TECHNE S.A.S

ÍTEM 7 -ADECUACIONES PARA COMPOSTERA CON VERMICOMPOSTERA CERRAMIENTO Y CUBIERTA DE 500 L - 280 L - 350 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	**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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,50	1,40		1,00	2,10	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**2,10**	
							VER ANEXO 7.1 DESCAPOTE MANUAL Y RETIRO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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	**CILINDRO**	**ALTO**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	0,20	0,03	0,50	6,00	0,09	
					SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA	**0,09**	
							VER ANEXO 7.2 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	**0,09**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,50	1,40		1,00	2,10	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**2,10**	
							VER ANEXO 7.3 REPLANTEO MANUAL DE CIMIENTOS
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL			0,50	6,00	3,00	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**3,00**	VER ANEXO 7.4 INSTALACION PILOTE DE MADERA PLASTICO CUADRADO EMBEBIDO DE PROFUNDIDAD EN CONCRETO DE CIMENTACION D=0,2M(MICROPILOTE)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,00**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL		0,79	1,80	1,00	1,42	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**1,42**	
							VER ANEXO 7.5 ELABORACION E INSTALACION ESTRUCTURA EN MADERA (LATERALES , PUERTAS Y/O ACCESORIOS)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**1,42**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,40	1,30	2,08	1,00	3,79	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**3,79**	
							VER ANEXO 7.6 INSTALACION REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLACA EN CONCRETO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**3,79**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,50	1,40		1,00	2,10	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**2,10**	
							VER ANEXO 7.7 INSTALACION PLACA BASE CONCRETO
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,10**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	2,00	1,40		1,00	2,80	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**2,80**	
							VER ANEXO 7.9 INSTALACION DE ESTRUCTURA EN MADERA (TECHO)
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**2,80**	

FIRMA: JOSÉ 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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	2,00	1,56		1,00	3,12	
				SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA		**3,12**	
OBSERVACIONES:							VER ANEXO 7.10 INSTALACION TEJA TERMOACUSTICA
					TOTAL	**3,12**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA 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	**9,00**	**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**			
QUEBRADA NEGRA	IED SAN MIGUEL	1,50		2,15	2,00	6,45	VER ANEXO 9.6 INSTALACION MALLA DE GALLINERO CON GRAPA Y/O PUNTILLA
			1,40	2,15	2,00	6,02	
					SUB-TOTAL QUEBRADA NEGRA	**12,47**	
OBSERVACIONES:							
					TOTAL	**12,47**	

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 INTERVENTORIA 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: 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 INTERVENTORIA TECHNE S.A.S