- ***Memorias de cálculo.***

MUNICIPIO DE YONDO
NIT. 890984265-6

GESTION DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	Código: F-GPI-SIN-38	
	Fecha de Aprobación: 01/12/2014	
MEMORIAS DE CALCULO	Versión: 0	Página: 1 de 1

CONTRATISTA:	AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P.
INTERVENTOR:	N/A
SUPERVISOR:	MARTHA RUTH SEGURA URIBE
OBJETO:	REALIZACIÓN DE ACCIONES PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE ECOSISTEMAS, ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARÍA AGROPECUARIA Y MEDIO AMBIENTE EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: SERVICIO DE RESTAURACIÓN Y RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS EN EL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA.
CONTRATO No.:	CD 014 DE 2024
PERIODO:	DEL 22 AL 30 DE DICIEMBRE DE 2024
ITEM:	1,01 Realizar la Limpieza manual de material que se encuentre al interior de los Cuerpos Hidricos
UNIDAD:	M2

ESQUEMAS/REGISTRO FOTOGRAFICO



SUPERVISOR

ADMINISTRADOR

DIMENSIONES (Si aplica)

AREA INTERVENIDA CAÑO CARMELITAS

ABSCISA	ANCHO CAÑO	PROMEDIO ANCHO	DISTANCIA ML	AREA M2
K 0+00	2,80			
		2,65	100,00	265,00
K0+100	2,50			
		2,80	100,00	280,00
K0+200	3,10			
		3,00	100,00	300,00
K0+300	2,90			
		3,55	100,00	355,00
K0+400	4,20			
		4,00	100,00	400,00
K0+500	3,80			
		3,75	100,00	375,00
K0+600	3,70			
		3,60	100,00	360,00
K0+700	3,50			
		3,45	100,00	345,00
K0+800	3,40			
		3,30	100,00	330,00
K0+900	3,20			
		3,10	35,00	108,50
K0+935	3,00			
LATERALES		2,00	482,50	965,00

TOTAL	4083,50	M2

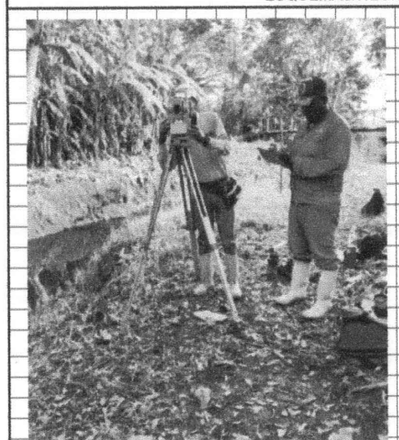
1633

MUNICIPIO DE YONDO
NIT. 890984265-6

GESTION DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	Código: F-GPI-SIN-38	
	Fecha de Aprobación: 01/12/2014	
MEMORIAS DE CALCULO	Versión: 0	Página: 1 de 1

CONTRATISTA:	AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P.
INTERVENTOR:	N/A
SUPERVISOR:	MARTHA RUTH SEGURA URIBE
OBJETO:	REALIZACIÓN DE ACCIONES PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE ECOSISTEMAS, ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARÍA AGROPECUARIA Y MEDIO AMBIENTE EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: SERVICIO DE RESTAURACIÓN Y RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS EN EL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA.
CONTRATO No.:	CD 014 DE 2024
PERIODO:	DEL 22 AL 30 DE DICIEMBRE DE 2024
ITEM:	1,02 Localización y Replanteo del Area a Intervenir (Incluye Planimetría Inicial, seguimiento al avance en la ejecución de actividades y Planimetría Final de Las Áreas a Intervenir).
UNIDAD:	M2

ESQUEMAS/REGISTRO FOTOGRAFICO





SUPERVISOR

ADMINISTRADOR

DIMENSIONES (Si aplica)

AREA INTERVENIDA CAÑO CARMELITAS

ABSCISA	ANCHO CAÑO	PROMEDIO ANCHO	DISTANCIA ML	AREA M2
K 0+00	2,80			
		2,65	100,00	265,00
K0+100	2,50			
		2,80	100,00	280,00
K0+200	3,10			
		3,00	100,00	300,00
K0+300	2,90			
		3,55	100,00	355,00
K0+400	4,20			
		4,00	100,00	400,00
K0+500	3,80			
		3,75	100,00	375,00
K0+600	3,70			
		3,60	100,00	360,00
K0+700	3,50			
		3,45	100,00	345,00
K0+800	3,40			
		3,30	100,00	330,00
K0+900	3,20			
		3,10	35,00	108,50
K0+935	3,00			
LATERALES		2,00	482,50	965,00

TOTAL	4083,50	M2

1634

MUNICIPIO DE YONDO
NIT. 890984265-6

GESTION DE PLANEACION E INFRAESTRUCTURA	Código: F-GPI-SIN-38	
	Fecha de Aprobación: 01/12/2014	
MEMORIAS DE CALCULO	Versión: 0	Página: 1 de 1

CONTRATISTA:	AGUAS & ASEO DE YONDÓ S.A. E.S.P.
INTERVENTOR:	N/A
SUPERVISOR:	MARTHA RUTH SEGURA URIBE
OBJETO:	REALIZACIÓN DE ACCIONES PARA EL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE ECOSISTEMAS, ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LOS PROCESOS DE LA SECRETARÍA AGROPECUARIA Y MEDIO AMBIENTE EN LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DEL PROYECTO: SERVICIO DE RESTAURACIÓN Y RECUPERACIÓN DE ECOSISTEMAS EN EL MUNICIPIO DE YONDÓ ANTIOQUIA.
CONTRATO No.:	CD 014 DE 2024
PERIODO:	DEL 22 AL 30 DE DICIEMBRE DE 2024
ITEM:	1,03 Retirar el Material Extraido a Puntos Previamente Localizados para su Posterior Manejo
UNIDAD:	M3

ESQUEMAS/REGISTRO FOTOGRAFICO



SUPERVISOR

ADMINISTRADOR

DIMENSIONES (Si aplica)

AREA INTERVENIDA CAÑO CARMELITAS

ABSCISA	AREA M2	ESPESOR	VOL
K 0+00			
	265,00	0,08	21,20
K0+100			
	280,00	0,05	14,00
K0+200			
	300,00	0,05	15,00
K0+300			
	355,000	0,05	17,75
K0+400			
	400,00	0,05	20,00
K0+500			
	375,00	0,05	18,75
K0+600			
	360,00	0,05	18,00
K0+700			
	345,00	0,06	19,18
K0+800			
LATERALES	965,00	0,025	24,13

TOTAL	168,0	M3

1635

- ***Informes semanales.***

MUNICIPIO DE YONDO
NIT. 890984265-6

INFORME SEGUIMIENTO SEMANAL INTERVENTORIA

Código:	F-GPI-SIN-29	
Fecha de Aprobación:	01/12/2014	
Versión: 1		Página: 1 de 1

FECHA		PERIODO No.	8	DEL	22-dic-24	AL	30-dic-24

1. INFORMACIÓN GENERAL

OBJETO DEL CONTRATO	MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE ECOSISTEMAS, ACTIVIDADES PARA EL CUMPLIMIENTO Y MEJORAMIENTO EN LA EJECUCION Y DESARROLLO DEL PROYECTO: SERVICIO DE RESTAURACION Y RECUPERACION DE ECOSISTEMAS EN EL MUNICIPIO DE YONDO ANTOQUIA. CONTRATO INTERADMINISTRATIVO DE ADMINISTRACION DELEGADA No. CD 014-2024.
LOCALIZACIÓN PROYECTO	Yondó Antioquia

CONTRATO DE INTERVENTORÍA				CONTRATO DE OBRA PÚBLICA			
CONTRATO No.:	059 DE 2024			CONTRATO No.:	058 DE 2024		
PLAZO:	2 meses contados apartir de la fecha de suscripción			PLAZO:	2 meses contados apartir de la fecha de suscripción		
CONTRATISTA:	MB SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S			CONTRATISTA:	SALUPAISMA S.A.S		
FECHA DE INICIACIÓN:	31 de octubre de 2024			FECHA DE INICIACIÓN:	31 de octubre de 2024		
FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A			*FECHA DE SUSPENSIÓN:	N/A		
FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A			*FECHA DE REINICIACIÓN:	N/A		
FECHA DE TERMINACIÓN:	30 de diciembre 2024			FECHA DE TERMINACIÓN:	30 de diciembre 2024		
PLAZO ACTUALIZADO:	60			PLAZO ACTUALIZADO:	60		
PLAZO TRANSCURRIDO:	60	EQUIV,	100%	PLAZO TRANSCURRIDO:	60	EQUIV.	100%
VALOR INICIAL :	$	188.260.380,00		VALOR INICIAL :	$	3.816.848.175,15	
VALOR ADICION(ES):	$	-		VALOR ADICION(ES):	$	1.082.925.459,00	
VALOR ACTUALIZADO:	$	188.260.380,00		VALOR ACTUALIZADO:	$	4.899.773.634,15	
VALOR PAGADO:	$	169.434.342,00		VALOR PAGADO:	$	4.409.796.270,74	
VALOR POR PAGAR:	$	18.826.038,00		VALOR POR PAGAR:	$	489.977.363,41	
SUPERVISOR:	EVARISTO ANTONIO FLOREZ OLIVERA			INTERVENTOR:	MB SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.S		

Inserte las filas que requiera según el número de suspensiones y reinicios.

2.1. CONTROL DE PROGRAMACION

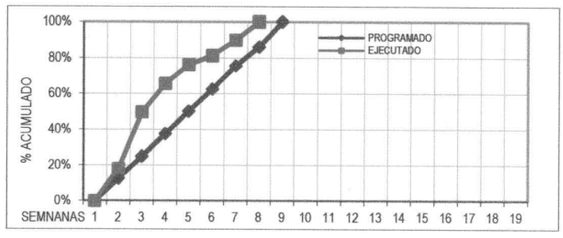
AVANCE FISICO DEL CONTRATO

	% PROGRAMADO A LA FECHA	% EJECUTADO HASTA LA FECHA	DIFERENCIA (+ Adelanto - Atraso)
Acumulado anterior	86,14%	90,00%	3,86%
Durante el periodo	13,86%	10,00%	-3,86%
Acumulado Actual	100,00%	100,00%	0,00%

AVANCE O ATRASO DEL CONTRATO EN TIEMPO

DURACIÓN (DÍAS)	DIAS TRANSCURRI.	DIAS QUE FALTAN	DIFERENCIA EN DIAS
60	60	0	0,00

GRAFICA DE AVANCE FISICO DEL CONTRATO

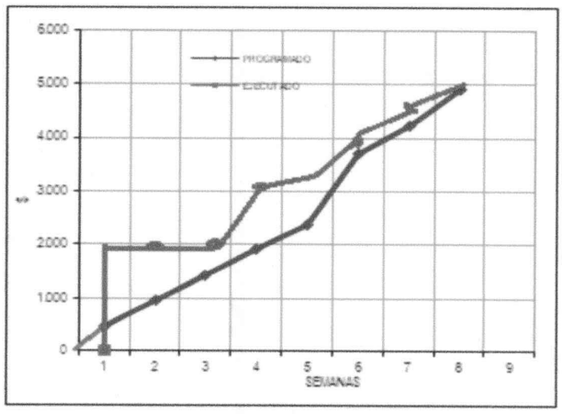


2.2. CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO (Cumplimiento de flujo de inversión)

AVANCE CONTROL FINANCIERO DEL CONTRATO

SEM	ACUMULADO PROGRAMADO ($) MILLONES	ACUMULADO EJECUTADO ($) MILLONES	INDICADOR (%)
1	$ 477.106.021,89	1.908.424.087,58	0,0%
2	$ 954.212.043,78	$ 1.908.424.087,58	18,0%
3	$ 1.431.318.065,67	$ 1.908.424.087,58	31,5%
4	$ 1.908.424.087,56	$ 3.435.163.358,28	70,1%
5	$ 2.385.530.109,45	$ 3.740.511.211,65	76,3%
6	$ 3.703.611.284,34	$ 3.985.511.211,65	81,3%
7	$ 4.899.773.634,15	$ 4.409.796.270,74	90,0%
8	$ 4.899.773.634,15	$ 4.899.773.634,15	100,0%
TOTAL	$ 4.899.773.634,15	$ 4.899.773.634,15	100,0%

GRAFICA FINANCIERA DEL CONTRATO



MUNICIPIO DE YONDO
NIT. 890984265-6

INFORME SEGUIMIENTO SEMANAL INTERVENTORIA	Código: F-GPI-SIN-29	
	Fecha de Aprobación: 01/12/2014	
	Versión: 1	Página: 1 de 1

FECHA		PERIODO No.	8	DEL	22-dic-24	AL	30-dic-24

3. IDENTIFICACIÓN DE SITUACIONES PROBLEMÁTICAS - ANÁLISIS DE CAUSAS

Registre la situación problemática identificada y describa las causas que estan originando dicha situación, correspondientes a los siguientes aspectos:

3.1 PROGRAMACIÓN (CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES)

Se continuan las actividades en campo realizando la limpieza de los cuerpos hidricos del municipio logrando un avance significativo en respecto con lo programado

3.2. DISPONIBILIDAD Y APLICACIÓN DE RECURSOS ECONÓMICOS AL DESARROLLO DEL OBJETO CONTRACTUAL

el contratsita cuenta con un pago anticipado del 50% del valor del contrato, con lo cual a adelantado las compras de las herramienta y equipos del proyecto.

3.3. EJECUCIÓN FINANCIERA DEL CONTRATO

Se trabajo a un excelente ritmo de trabajo lo cual refleja en el porcentaje de ejecucion del 100% Vs el 100,00%

3.4. CALIDAD DE LOS TRABAJOS

Los trabajos se iniciaron actividades de limpieza y retiro de maleza y basuras que se encuentran dentro de las fuentes hidricas

3.5. MANEJO AMBIENTAL (Si aplica)

Se vienen desarrollando actividades cumpliendo y cuidando los recursos naturales existentes

3.6 SEGURIDAD INDUSTRIAL (Si aplica)

Los trabajadores cuentan con todos los elementos de seguridad industrial

PROGRAMA DE SALUD OCUPACIONAL (Si aplica)

Se realizaron examanes de ingreso a todo el personal.

3.8 ASPECTOS SOCIALES (Si aplica)

Hasta el moemento no se han presentado incovenientes con la comunidad

4. PLAN DE ACCIÓN RESULTADO DEL ANÁLISIS DE CAUSAS REGISTRADO EN EL NUMERAL ANTERIOR - CON EL OBJETIVO DE ELIMINAR LA CAUSA RAÍZ DE LA SITUACIÓN PROBLEMÁTICA

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA PROGRAMADA
N/A		

5. ACTIVIDADES NO PREVISTAS Y MAYORES CANTIDADES

En este campo, se deben informar los siguientes aspectos: a. Identificación de actividades no previstas y mayores cantidades, por parte de la Interventoría. b. Avance o estado de elaboración de especificaciones y APU'S por parte de la interventoría y del contratista. c. Avance de la revisión y aprobación de actividades no previstas por parte de la Alcaldia. Nota: En caso de no haber identificado ninguna de las actividades anteriormente relacionadas, por favor registrar N.A (No aplica).

N/A

6. ***COMENTARIOS DEL INTERVENTOR

** Por favor realice la descripcion general del estado del contrato y según aplique informe sobre: actividades realizadas en la semana, control de lluvias, compra y suministro de materiales, mano de obra, subcontratos y ...es ante las diferentes empresas prestadoras de servicios, entre otros. Anexe las actas de seguimiento realizadas en la semana correspondiente al periodo del informe.

...o se realizo bajo los criterios debidos ante contrato de obra.

7. REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AVANCE DURANTE LA SEMANA

inserte aquí de cuatro a seis fotografías que muestren el avance general d...







SUPERVISOR
Nombre: MARTHA RUTH SEGURA URIBE

ADMINISTRADOR
Nombre: EVARISTO ANTONIO FLOREZ OLIVERA