INFORME DE INTERVENTORIA No. 2

CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 2000.13.12.001-2024

CONTRATO OBJETO DE INTERVENTORIA No. 2000.13.05.002-2023

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE 1 AI 31 MAYO DE 2024

INTERVENTOR: MYRIAM ROMERO PULECIO

CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL

FECHA: MAYO 31 DE 2024

NOMBRE: MYRIAM ROMERO PULECIO

CARGO : REPRESENTANTE DE INTERVENTORIA

FIRMA: _____

1584

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FECHA: 31 MAYO DE 2024	**PERIODO:** 1 AL 31 MAYO DE 2024
INFORME No. 2	**OBJETO:** REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023
CONTRATO No. 2000.13.12.001-2024	

CONTENIDO

ÍTEM	DESCRIPCION	SE REQUIERE S/N	CUMPLE S/N	OBSERVACIONES	ACCIONES A SEGUIR
1	INFORMACION GENERAL	S	S	Aspectos del contrato en curso	
1.1	OBLIGACIONES CONTRACTUALES	S	S	Cumplimiento de obligaciones	
2	CONTROL DE GARANTIAS	S	S	Polizas vigentes	
2.1	SANCIONES	N/A	N/A	No es necesario a la fecha sanciones	
3	CONTROL FINANCIERO	S	S	A la fecha el contratista UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL ha solicitado el Acta de Avance de obra numero 1	
4	CONTROL DE EJECUCION	S	S	De acuerdo con el control de ejecucion: Programado: 78,7%, Ejecutado 43,97 % al corte 31 mayo 2024, se presenta un atrazo de 34.71%	
4,1	CÁLCULO DE AVANCE FÍSICO	S	S	Se lleva el control en el anexo 4.01	
5	SEGURIDAD SOCIAL	S	S	Se adjuntan las planillas del personal de obra tanto tecnico como administrativo	
5.1	ANEXOS SST	S	S		
6	ANEXOS	S	S		
6.1	ASPECTOS TECNICOS	S	S	Se lleva el control en el anexo 6.1	
6.2	CONTROL DE CALIDAD	N/A	N/A	A la fecha no es necesario el seguimiento de ensayos o pruebas especificas	
6.3	ASPECTOS AMBIENTALES	S	S	Informes ambientales tanto de obra como de interventoria	
6.4	ASPECTOS SOCIALES	S	S	Informes sociales tanto de obra como de interventoria, ademas de los formatos solicitados por el social de vallecaucana de aguas	
6.5	PREDIOS, SERVIDUMBRES Y PERMISOS	S	N	El contratista por medio del oficio a Vallecaucana de aguas (UTP-2024-017 fecha 21 mayo de 2024) realizo la solicitud de permiso de almacenamiento de material de excavacion, pero a la fecha aun no obtienen respuesta	
6.6	RECURSO HUMANO	S	S	Recurso humano relacionado en el pliego de condiciones contratista e interventoria	
6.7	MAQUINARIA Y EQUIPO	S	S	Se dispuso de maquinaria pesada y equipo menor en los meses de abril y mayo	
6.8	REGISTRO FOTOGRAFICO	S	S	Se incluye Registro fotografico	
6.9	BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	S	S	A corte del 31 de mayo solo se ha realizado el desembolso del 16,43% del anticipo aprobado del 30%	
6.10	INFORME DEL CONTRATISTA	S	S	Se relacionan informes tecnicos, SST y ambientales tanto del contratista como de la interventoria	
6.11	FICHA DE SEGUIMIENTO AMBIENTAL	S	S	Seguimiento ambiental visita en obra	
6.12	FICHA DE SEGUIMIENTO SGSST	S	S	Seguimiento SST visita en obra	
7	ASPECTOS CRITICOS DEL CONTRATO	S	S		
8	CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES	S	S		

1585

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 2			PERIODO: 1 AL 31 MAYO DE 2024		
PROYECTOS INCLUIDOS:					
ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO	ESPECIFIQUE:

1. INFORMACION GENERAL

1.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA	**1.2 CONTRATO OBJETO DE LA INTERVENTORIA**
CONTRATO No. 2000.13.12.001-2024	CONTRATO No. 2000.13.05.002-2023
OBJETO DEL CONTRATO: REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023	OBJETO DEL CONTRATO: EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA "CONTROL DE INUNDACION CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACION PAPAYAL, MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA
CONTRATISTA: MYRIAM ROMERO PULECIO	CONTRATISTA: UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL
REPRESENTANTE LEGAL: MYRIAM ROMERO PULECIO	REPRESENTANTE LEGAL: ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
PLAZO INICIAL: 13 MESES CONTADOS DESDE ACTA DE INICIO	PLAZO INICIAL: 8 MESES CONTADOS DESDE ACTA DE INICIO
ACTA DE INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2024	ACTA DE INICIO: 26 DE FEBRERO DE 2024
VALOR INICIAL: $337,233,433	VALOR INICIAL: $ 2,690,950,820
CDR INICIAL No. 14577 - 15588	CDR INICIAL No. 15587
FECHA DE TERMINACION: 14/3/2025	FECHA DE TERMINACION: 26/10/2024
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (1):	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (1):
VALOR ADICION (ES): $	VALOR ADICION (ES): $
CDR OTRO SI (1) No.	CDR OTRO SI (1) No.
VALOR ACTUAL: $	VALOR ACTUAL: $
PLAZO ADICIONAL:	PLAZO ADICIONAL:
FECHA DE TERMINACION:	FECHA DE TERMINACION:
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (2):	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (2):
VALOR ADICION (ES): $	VALOR ADICION (ES): $
CDR OTRO SI (2) No.	CDR OTRO SI (2) No.
VALOR ACTUAL: $	VALOR ACTUAL: $
PLAZO ADICIONAL:	PLAZO ADICIONAL:
FECHA DE TERMINACION:	FECHA DE TERMINACION:
FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (3):	FECHA DE SUSCRIPCION OTRO SI (3):
VALOR ADICION (ES): $	VALOR ADICION (ES): $
CDR OTRO SI (3) No.	CDR OTRO SI (3) No.
VALOR ACTUAL: $	VALOR ACTUAL: $
PLAZO ADICIONAL:	PLAZO ADICIONAL:
FECHA DE TERMINACION ACTUAL:	FECHA DE TERMINACION ACTUAL:
FECHA DE SUSPENSION:	FECHA DE SUSPENSION:
FECHA DE REINICIO:	FECHA DE REINICIO:

DATOS DE LA SUPERVISIÓN

Cargo y Nombre del Supervisor designado mediante memorando	Ing. Miguel E. Zuluaga
Nombre contratista de apoyo a la Supervisión de VALLECAUCANA DE AGUAS SA ESP que conoció de la ejecución del contrato	Ing. Neyra Restrepo

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 2			PERIODO: 1 AL 30 DE MAYODE 2024		
PROYECTOS INCLUIDOS:					
ESTUDIOS Y DISEÑOS		OBRA	X	OTRO	ESPECIFIQUE:

1.1 OBLIGACIONES CONTRACTUALES

Cumplimiento de Obligaciones del Sistema de seguridad social y salud en el trabajo. (i)	**Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)**	**Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)**	**Observaciones (iv)**
Pago Mensual de los aportes de seguridad social correspondiente al mes de mayo	SI	Planillas adjuntas del personal tanto tecnico como administrativo	Personal administrativo, operativo y contratistas
Cumplimiento de Obligaciones Generales del Contrato y/o Convenio (i)	**Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)**	**Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)**	**Observaciones (iv)**
Asistir a las reuniones que se programen durante el desarrollo de la obra	SI	Actas de reuniones y comites de obra con listado de asistencia	
Contar con los profesionales que se requieran para cumplir con el contrato	SI	Hoja de vida y perfil relacionado en el plan de calidad	
Presentar al interventor los soportes del personal minimo requerido	SI	Hoja de vida y perfil relacionado en el plan de calidad	
Elaborar e Implementar el sistema de gestion de seguridad y salud en el trabajo	SI	SG-SST	Reuniones con SISOS interventor y contratista
Cumplimiento de Obligaciones Especificas del Contrato (i)	**Cumplimiento (SI, NO, N/A) (ii)**	**Documento que evidencia el cumplimiento de la obligación (iii)**	**Observaciones (iv)**
Presentar mensualmente a la Interventoría informe de los trabajos ejecutados	SI	Informe de obra	
Dar cumplimiento a los Cronogramas	NO	Cronograma	De acuerdo con el control de ejecucion: Programado: 52,23%, Ejecutado 38,12% al corte 30 mayo 2024, se presenta un atrazo de 14,11%
Colocar Valla informativa	SI	La UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL no ha instalacion de la valle informativa	Contratista está programando su instalación
Contar con los profesionales o tecnicos que se requieran para cumplir con el personal mínimo requerido	SI	Hoja de vida y perfil relacionado en el plan de calidad	

(i) El Supervisor deberá registrar todas las obligaciones contenidas en la Cláusula correspondiente del contrato. Para aquellas obligaciones cuyo cumplimiento no obedezca a un producto tangible, deberá señalar en la columna del "Documento que evidencia el cumplimiento", su concepto sobre el mismo.
El supervisor deberá revisar las Obligaciones del Sistema Integrado de Gestión, relacionar aquellas actividades que se relacionen con el Contrato en los componentes de Calidad, Seguridad y Salud Ocupacional, Ambiental y Seguridad de la Información y verificar el cumplimiento de las mismas.

(ii) Si el Supervisor establece que "no" se ha dado el cumplimiento a una obligación, dentro de uno de los informes periódicos, deberá indicar las razones por las cuales es así, y si sobre dicho incumplimiento se han adelantado las acciones correspondientes. Si el reporte de "no cumplimiento" se presenta en el Informe Final de Supervisión, el supervisor deberá allegar copia y presentar reporte de las acciones adelantadas frente al mismo. Si el supervisor señala que una obligación "N/A" sólo podrá ser relacionada con algunos periodos en los que esa obligación especifica no sea requerida.

(iii) El supervisor deberá relacionar todos los documentos que evidencien el cumplimiento de la obligación correspondiente, relacionados con actas (de entrega a satisfacción, de reuniones), informes, certificaciones, comunicaciones, oficios, memorandos, y en general cualquier documento que pruebe que la obligación fue efectivamente cumplida. Deberá igualmente indicar el folio del documento.

(iv) El supervisor deberá señalar en "Observaciones" cualquier información que considere relevante relacionada con el cumplimiento de la obligación. El diligenciamiento de esta columna no es obligatorio.

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019
INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL 31 DE MAYO DE 2024	

2. CONTROL DE GARANTIAS

2.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Amparo	Valor Asegurado	No. Poliza	Compañia Aseguradora	Vigencia	
				Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 33.723.343,30	45-44-101154044	Seguros del estado S.A.	30/012024	2/07/2025
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Buen Manejo del Anticipo					
Salarios y Prestaciones Sociales	$ 16.861.671,65	45-44-101154044	Seguros del estado S.A.	30/01/2024	2/03/2028
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Calidad del Servicio	$ 101.170.029,90	45-44-101154044	Seguros del estado S.A.	2/03/2025	2/03/2030
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Responsabilidad Civil extracontractual					
Otro Si 1					
Otro Si 2					

2.2 CONTRATO OBJETO DE INTERVENTORIA

Amparo	Valor Asegurado	No. Poliza	Compania Aseguradora	Vigencia	
				Desde	Hasta
Cumplimiento	$ 538.190.164,00	C-100067480	Seguros mundial	26/02/2024	9/03/2025
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Buen Manejo del Anticipo	$ 807.285.246,00	C-100067480	Seguros mundial	26/02/2024	9/03/2025
Salarios y Prestaciones Sociales	$ 134.547.541,00	C-100067480	Seguros mundial	26/02/2024	2/11/2027
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Estabilidad	$ 538.190.164,00	C-100067480	Seguros mundial	2/11/2024	2/11/2029
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Amparo básico-Predios, Labores y operaciones	$ 464.000,00	C-100017368	Seguros mundial	26/02/2024	2/11/2024
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Contratistas y subcontratistas	$ 464.000,00	C-100017368	Seguros mundial	26/02/2024	2/11/2024
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Patronal	$ 464.000,00	C-100017368	Seguros mundial	26/02/2024	2/11/2024
Otro Si 1					
Otro Si 2					
Vehículos propios y no propios	$ 464.000,00	C-100017368	Segursos mundial	26/02/2024	2/11/2024
Otro Si 1					
Otro Si 2					

2.1 SANCIONES

Tipo de Sancion (seleccionar con una x)		Fecha del acto administrativo que resolvió el recurso	Valor de la sanción impuesta
Multa			
Cláusula Penal			
Caducidad			
Ninguna	X		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P. PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 2 | PERIODO: 1 AL 31 DE MAYO DE 2024

3. CONTROL FINANCIERO

3.1 CONTRATO DE INTERVENTORIA

Concepto	Fecha d/m/a Acta	Valor del Acta	% Acumulado Acta	Amortizacion Anticipo	Valor a Pagar
Anticipo (__%)		$	%		$0
Anticipo (__%)		$	%		$0
Acta No. 1					$0
Acta No. 2					$0
Acta No. 3					$0
Acta No. 4					$0
Acta No. 5					$0
Acta No. 6					$0
	TOTALES				**$0**

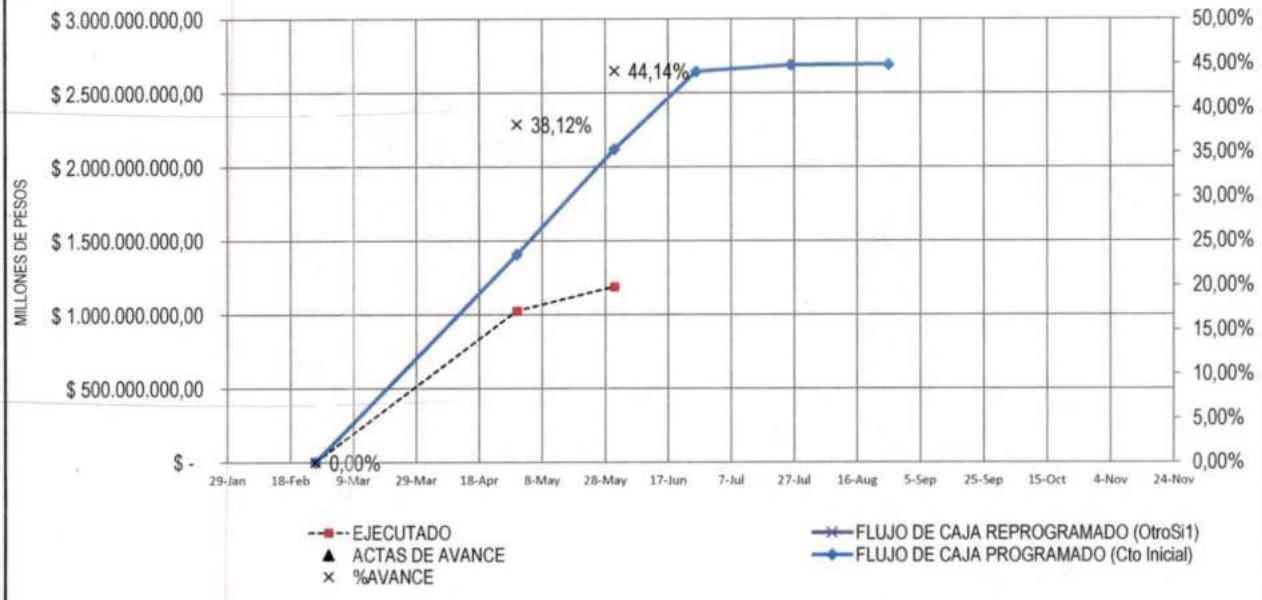
3.2 CONTRATO OBJETO DE LA INTERVENTORIA

Concepto	Fecha d/m/a Acta	Valor Acta	% Acumulado Acta	Amortización Anticipo	Valor a Pagar
Anticipo parcial (16,43%)	19/04/2024	$442.069.401	16,43%		$442.069.401
Anticipo					
Acta No. 1					
Acta No. 2					
Acta No. 3					
Acta No. 4					
Acta No. 5					
Acta No. 6					
					$442.069.401

1589

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019
	INFORME DE INTERVENTORIA	
INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL 31 MAYO DE 2024	

4. CONTROL DE EJECUCION



FECHA	FLUJO DE CAJA PROGRAMADO (Cto Inicial)	FLUJO DE CAJA REPROGRAMADO (OtroSi1)	EJECUTADO	ACTAS DE AVANCE	%AVANCE
26-Feb	$ -		$ -		0,00%
30-Apr	$ 1.405.397.719,28		$ 1.025.697.975,00		38,12%
31-May	$ 2.117.279.370,28		$ 1.187.851.495,16		44,14%
26-Jun	$ 2.643.297.258,30				
26-Jul	$ 2.687.997.881,45				
26-Aug	$ 2.690.950.819,00				
26-Sep					
26-Oct					
TOTAL	**$ 2.690.950.819,00**				

REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

REPRESENTANTE DE LA INTERVENTORIA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P — PDA

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
SGC - MECI
INFORME DE INTERVENTORIA

Código: FO-PDA.2.1-4
Versión: 4
Fecha de Vigencia: 01/02/2019

Informe No. 2		**FECHA DE ACTUALIZACIÓN:**	**31/05/2024**	DIAS RESTANTES PARA LA FINALIZACIÓN DEL PROYECTO	148
CONTRATO DE OBRA:	**No. 2000.13.05.002-2023**				
FECHA INICIO:	**26/02/2024**	FECHA DE FINALIZACIÓN:	**26/10/2024**	DÍAS DE EJECUCIÓN	243
ESTUDIOS Y DISEÑOS [ ]	OBRA [x]	OTRO ESPECIFIQUE: [ ]			

4.1 CÁLCULO DE AVANCE FÍSICO

PRESUPUESTO TOTAL	**$ 2.690.950.820,00**	**% EJECUCIÓN FINANCIERA**	16,43%	**% TOTAL AVANCE FÍSICO**	44,14%	**% TOTAL AVANCE TIEMPO**	39,09%
PRESUPUESTO EJECUTADO	**$ 1.187.851.495,16**						

ÍTEM	CAPÍTULO DE OBRA	FECHAS DE EJECUCIÓN		AVANCE FÍSICO				PRESUPUESTO		
		INICIO	FIN	UND	META	AVANCE	% AVANCE	TOTAL	EJECUTADO	% EJECUCIÓN
	CONTROL DE INUNDACION CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACION PAPAYAL, MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA	**26/02/2024**	**30/08/2024**							
1,10	**Camaras HDPE, Unidad de calidad de agua, Unida de tratamiento primario, Tuberias de conexión.**	**26/02/2024**	**26/04/2024**							
1.1.01	Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (NTC 6281 / ASTM F2418) Tipo MS3500 o equivalente	26/02/2024	26/04/2024	UND	171,0	171,00	100,00%	$ 946.285.956	$ 946.285.956	100,00%
1.1.02	Tapa para Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (ASTMF2418)	26/02/2024	26/04/2024	UND	18,0	18,00	100,00%	$ 61.230.942	$ 61.230.942	100,00%
1.1.03	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18"). Long. 5.79 m	26/02/2024	26/04/2024	UND	3,00		0,00%	$ 11.529.186	$ -	0,00%
1.1.04	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 600 mm (24")". long 5.79m	26/02/2024	26/04/2024	UND	1,00		0,00%	$ 6.192.101	$ -	0,00%
1.1.05	Tubería para alcantarillado drenaje unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")".	26/02/2024	26/04/2024	UND	23,00		0,00%	$ 16.864.428	$ -	0,00%
1.1.06	Union para tubería drenaje doble pared en doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) perforada aashto m252 / astm f2648 dn 150 mm (6")".	26/02/2024	26/04/2024	UND	25,00		0,00%	$ 883.275	$ -	0,00%
1.1.07	Codo PEAD corrugado x 90 cxc (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18").	26/02/2024	26/04/2024	UND	2,00		0,00%	$ 6.384.662	$ -	0,00%
1.1.08	Tee PEAD corrugado dn 600x450 cxexc (NTC 5447 / ASTM F2306)	26/02/2024	26/04/2024	UND	5,00		0,00%	$ 36.554.665	$ -	0,00%
1.1.09	Reduccion PEAD corrugado dn 600x450 (NTC 5447 / ASTM F2306) .	26/02/2024	26/04/2024	UND	1,00		0,00%	$ 3.556.946	$ -	0,00%
1.1.10	Codo PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	26/02/2024	26/04/2024	UND	1,00		0,00%	$ 267.738	$ -	0,00%
1.1.11	Tapon PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	26/02/2024	26/04/2024	UND	4,00		0,00%	$ 289.876	$ -	0,00%
1.1.12	Tee PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")	26/02/2024	26/04/2024	UND	1,00		0,00%	$ 514.751	$ -	0,00%
1.1.13	unidad de calidad del agua 48"x12m	26/02/2024	26/04/2024	UND	1,00		0,00%	$ 128.478.012	$ -	0,00%
							TOTAL	**$ 1.219.032.538**	**$ 1.007.516.898**	82,65%

VALORES POR CAPÍTULO	
% SUB TOTAL AVANCE	**82,6%**
PESO RELATIVO	45,3%
% PPTO EJECUTADO	37,4%
DÍAS PROGRAMADOS	60
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

1590

1.20	**OBRAS COMPLEMENTARIAS: corresponde al suministro de todos los elementos de tuberias que conectan camaras nuevas a la red existente y qe hacen entrega al sistema de regulacion.**	**26/02/2024**	**26/04/2024**								
1.2.01	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn300mm (12")	26/02/2024	26/04/2024	ML	88,19		0,00%	16.930.099	0	0,00%
1.2.02	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn350mm (14")	26/02/2024	26/04/2024	ML	24,73		0,00%	5.531.606	0	0,00%
1.2.03	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn400mm (16")	26/02/2024	26/04/2024	ML	16,50		0,00%	3.440.613	0	0,00%
1.2.04	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn500mm (20")	26/02/2024	26/04/2024	ML	12,10		0,00%	6.063.842	0	0,00%
						TOTAL		**31.966.161**	**0**	0,00%

% SUB TOTAL AVANCE	**0,0%**
PESO RELATIVO	1,2%
% PPTO EJECUTADO	0,0%
DÍAS PROGRAMADOS	60
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

2,00	**PRELIMINARES**	**4/03/2024**	**27/03/2024**							
2,01	campamento de 18 mt2	18/03/2024	22/03/2024	UND	1,00	1,00	100,00%	3.973.197	3.973.197	100,00%
2,02	estacion de recoleccion de basuras	25/03/2024	26/03/2024	UND	2,00		0,00%	3.598.144	0	0,00%
2,03	estacion de baños	25/03/2024	26/03/2024	UND	2,00		0,00%	7.459.744	0	0,00%
2,04	empradizacion	25/03/2024	27/03/2024	M2	1.267,00		0,00%	45.722.229	0	0,00%
2,05	accesos	18/03/2024	22/03/2024	UND	1,00		0,00%	970.059	0	0,00%
2,06	localizacion y replanteo tipo 1correpodiente a tuberias en las obras omplementarias	4/03/2024	11/03/2024	M2	1.267,00	1.267,00	100,00%	7.795.851	7.795.851	100,00%
2,07	cerramiento en tela fibra h=2,10	11/03/2024	18/03/2024	ML	203,00	203,00	100,00%	3.476.375	3.476.375	100,00%
2,08	localizacion y replanteo tipo 1correpodiente a tuberias en las obras omplementarias	11/03/2024	15/03/2024	M2	154,23		0,00%	948.951	0	0,00%
						TOTAL		**73.944.550**	**15.245.423**	20,62%

% SUB TOTAL AVANCE	**20,6%**
PESO RELATIVO	2,7%
% PPTO EJECUTADO	0,6%
DÍAS PROGRAMADOS	23
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

3,00	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**	**28/03/2024**	**30/05/2024**							
3,01	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	28/03/2024	1/04/2024	M3	20,00	20,00	100,00%	632.280	632.280	100,00%
3,02	excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	2/04/2024	29/04/2024	M3	1.778,91	1.778,46	99,97%	27.210.207	27.203.324	99,97%
3,03	Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	30/04/2024	13/05/2024	M3	887,92		0,00%	117.213.923	0	0,00%
3,04	relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	30/04/2024	6/05/2024	M3	270,90		0,00%	5.935.148	0	0,00%
3,05	conformación y compactación de la subrasante	7/05/2024	13/05/2024	M2	903,00		0,00%	12.164.313	0	0,00%
3,06	retiro de material de excavación con cargue en volqueta a máquina en banco de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra. incluye disposición en botadero oficial (decreto0291 de 2005	30/04/2024	13/05/2024	M3	1.508,01	1.878,00	124,53%	104.704.150	130.393.296	124,53%
3,07	Suministro e instalacion Geotextil Tejido Espesor Min 1.0mm (G T 3000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	14/05/2024	27/05/2024	M2	198,00		0,00%	10.291.050	0	0,00%
3,08	Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 270 g/m2 (NT 2000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	14/05/2024	27/05/2024	M2	2.673,94		0,00%	123.963.627	0	0,00%
3,09	Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 400 g/m2 (NT 4000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786))	14/05/2024	27/05/2024	M2	1.353,72		0,00%	86.717.629	0	0,00%
3,10	Suministro e instalacion Geomembrana en Polietileno no texturizada 30 Mills (0,75mm) (ASTM D6693, D1004, D4833)	14/05/2024	27/05/2024	M2	1.353,72		0,00%	102.595.352	0	0,00%

% SUB TOTAL AVANCE	**24,7%**
PESO RELATIVO	24,0%
% PPTO EJECUTADO	5,9%
DÍAS PROGRAMADOS	63
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

3,11	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	28/03/2024	8/04/2024	M3	185,07	40,00	21,61%	5.850.836	1.264.560	21,61%
3,12	excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	28/03/2024	8/04/2024	M3	0,00		0,00%	0	0	0
3,13	Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	9/04/2024	11/04/2024	M3	100,25		0,00%	13.233.583	0	0,00%
3,14	relleno material importado compactado al 95% del ensayo pm.	9/04/2024	11/04/2024	M3	48,12		0,00%	3.236.400	0	0,00%
3,15	relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	9/04/2024	11/04/2024	M3	13,00		0,00%	284.817	0	0,00%
3,16	conformación y compactación de la subrasante	12/04/2024	18/04/2024	M2	154,2		0,00%	2.077.577	0	0,00%
3,17	retiro de material de excavación con cargue en volqueta a máquina en banco de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra. incluye disposición en botadero oficial (decreto0291 de 2005	28/03/2024	8/04/2024	M3	213,6		0,00%	14.828.083	0	0,00%
3,18	Suministro e instalacion de material de sub-base norma invias e-320	28/05/2024	30/05/2024	M3	60,1		0,00%	7.783.885	0	0,00%
3,19	Suministro e instalacion de material de base norma invias e-330	28/05/2024	30/05/2024	M3	40,1		0,00%	7.091.540	0	0,00%
						TOTAL		**645.814.403**	**159.493.460**	24,70%

4,00	**DEMOLICIONES**	**18/03/2024**	**29/03/2024**							
4,01	corte, rotura y demolición calzada en concreto rigido e≤8". (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	18/03/2024	22/03/2024	M2	223,38		0,00%	4.632.469	0	0,00%
4,02	corte, rotura y demolición de andenes en concreto e<=0.10. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	18/03/2024	22/03/2024	M2	32,94		0,00%	683.110	0	0,00%
4,03	rotura de sardinel en concreto. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km	18/03/2024	22/03/2024	ML	32,94		0,00%	437.838	0	0,00%
4,04	rotura de camara en concreto tipo b. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km	25/03/2024	29/03/2024	UND	2,00		0,00%	1.075.232	0	0,00%
						TOTAL		**6.828.649**	**0**	0,00%

5,00	**CONSTRUCCIONES EN CONCRETO**	**31/05/2024**	**3/07/2024**							
5,01	solado de limpieza	31/05/2024	4/06/2024	M2	27,21		0,00%	$ 991.297,79	$ -	0,00%
5,02	construcción camara tipo c3 en concreto. incluye cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	11/06/2024	UND	1,00		0,00%	3.321.428	0	0,00%
5,03	construcción camara tipo c4 en concreto. cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	11/06/2024	UND	1,00		0,00%	3.615.103	0	0,00%
5,04	cabezal en concreo pára puerto de inspeccion	5/06/2024	11/06/2024	UND	2,00		0,00%	1.917.184	0	0,00%
5,05	construcción camara tipo c5 en concreto. cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	11/06/2024	UND	1,00		0,00%	3.973.536	0	0,00%
5,06	camara de salida del sistema c6	5/06/2024	5/06/2024	UND	1,00		0,00%	4.378.906	0	0,00%
5,07	solado de limpieza	31/05/2024	4/06/2024	M2	71,56		0,00%	2.607.214	0	0,00%
5,08	reconstrucción de andenes en concreto de cemento 21 mpa (3000 psi) e =0.10 m (incluye sub-base granular de 0.10 m de espesor).	21/06/2024	27/06/2024	M2	25,03		0,00%	2.319.562	0	0,00%
5,09	construcción de sardineles concreto 21 mpa, altura 0.40 m (incluye acero de refuerzo).	21/06/2024	27/06/2024	ML	33,96		0,00%	2.759.861	0	0,00%

% SUB TOTAL AVANCE	**0,0%**
PESO RELATIVO	0,3%
% PPTO EJECUTADO	0,0%
DÍAS PROGRAMADOS	11
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

% SUB TOTAL AVANCE	**0,0%**
PESO RELATIVO	10,9%
% PPTO EJECUTADO	0,0%
DÍAS PROGRAMADOS	33
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

5,10	construcción de pavimentos en concreto 21 mpa, altura entre 0.15 m y 0.20m (incluye acero de refuerzo).	21/06/2024	27/06/2024	M2	362,93		0,00%	54.805.999	0	0,00%
5,11	construcción cámara de inspección tipo b, según normas de aquaoccidente, altura de cilindro de 0.00 a 1.50 (incluye losa y tapa prefabricada, excavación relleno con material importado, acarreos y retiros de sobrantes hasta 20 km	5/06/2024	13/06/2024	UND	1,00		0,00%	2.905.480	0	0,00%
5,12	construcción cámara de inspección tipo b, según normas de aquaoccidente, altura de cilindro de 1.51 a 2.00 (incluye losa y tapa prefabricada, excavación relleno con material importado, acarreos y retiros de sobrantes hasta 20 km	5/06/2024	13/06/2024	UND	1,00		0,00%	3.406.462	0	0,00%
5,13	construcción sumidero doble tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	13/06/2024	UND	18,00		0,00%	30.251.610	0	0,00%
5,14	construcción sumidero triple tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	13/06/2024	UND	4,00		0,00%	9.965.012	0	0,00%
5,15	construcción sumidero cuadruple tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	5/06/2024	13/06/2024	UND	2,00		0,00%	7.401.676	0	0,00%
5,16	construcción canaleta con 5 tapas . incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	14/06/2024	20/06/2024	UND	1,00		0,00%	4.402.879	0	0,00%
5,17	construcción resalto en concreto . incluye demolicion, adherente, refuerzo, y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	21/06/2024	28/06/2024	M2	112,00		0,00%	33.014.128	0	0,00%
5,18	empalme de tubería de alcantarillado diamtros 300, 350, 400, 500 mm a cámara de alc. existente, incluye demolición, resane.	21/06/2024	24/06/2024	UND	10,00		0,00%	3.678.990	0	0,00%
5,19	empalme de tubería de alcantarillado diamtros 300, 350, 400, 500 mm a cámara de alc. existente, incluye demolición, resane.	21/06/2024	24/06/2024	UND	3,00		0,00%	1.103.697	0	0,00%
5,20	muro contenedor raices arboles diam m, e=0.2m, 2m cto 3000 psi	31/05/2024	24/06/2024	UND	2,00		0,00%	12.865.868	0	0,00%
5,21	acero de refuerzo	31/05/2024	24/06/2024	KLS	5.555,61		0,00%	52.111.583	0	0,00%
5,22	corte, rotura y demolición calzada en concreto rigido e≤8". (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	31/05/2024	13/06/2024	M2	39,30		0,00%	815.003	0	0,00%
5,23	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	14/06/2024	24/06/2024	M3	131,66		0,00%	4.162.141	0	0,00%
5,24	Demolicion sifon existente en tubeia 20" alcantarillado	25/06/2024	26/06/2024	ML	4,00		0,00%	251.424	0	0,00%
5,25	sumin e instal tuberia 20" alcantarillado	27/06/2024	27/06/2024	ML	4,00		0,00%	2.119.920	0	0,00%
5,26	Emboquillada tuberia 20" alcantarillado a 2 camaras existentes	27/06/2024	27/06/2024	UND	2,00		0,00%	735.798	0	0,00%
5,27	conformación y compactación de la subrasante	27/06/2024	27/06/2024	M2	21,00		0,00%	282.891	0	0,00%
5,28	anclajes tuberia aceducto en cconcrto de 3000 psi	27/06/2024	28/06/2024	M3	1,00		0,00%	1.947.990	0	0,00%
5,29	Suministro e instalacion tuberia de alta densidad en polietileno para construccionde sifon para acueducto diam 500 mm	1/07/2024	2/07/2024	UND	1,00		0,00%	23.869.571	0	0,00%
5,30	relleno material importado compactado al 95% del ensayo pm.	3/07/2024	3/07/2024	M3	131,66		0,00%	8.854.984	0	0,00%
5,31	Construccio camara valvulaventosa	3/07/2024	3/07/2024	UND	3,79		0,00%	4.012.478	0	0,00%
5,32	acero de refuerzo	3/07/2024	3/07/2024	KLS	455,48		0,00%	4.272.417	0	0,00%
						TOTAL		**293.122.094**	**0**	0,00%

6,00	**INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS EN PVC ALCANTARILLADO**	**28/05/2024**	**4/07/2024**							
6,01	Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (NTC 6281 / ASTM F2418) Tipo MS3500 o equivalente	28/05/2024	17/06/2024	UND	171,0		0,00%	303.871.275	0	0,00%
6,02	Tapa para Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (ASTMF2418)	28/05/2024	17/06/2024	UND	18,0		0,00%	19.991.538	0	0,00%
6,03	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18"). Long. 5.79	18/06/2024	20/06/2024	UND	3,0		0,00%	3.331.923	0	0,00%
6,04	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 600 mm (24")". long 5.79m	18/06/2024	20/06/2024	UND	1,0		0,00%	2.221.281	0	0,00%
6,05	Tubería para alcantarillado drenaje unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")".	18/06/2024	20/06/2024	UND	23,0		0,00%	4.087.146	0	0,00%
6,06	Union para tubería drenaje doble pared en doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) perforada aashto m252 / astm f2648 dn 150 mm (6")".	18/06/2024	20/06/2024	UND	25,0		0,00%	222.125	0	0,00%
6,07	Codo PEAD corrugado x 90 cxc (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18").	18/06/2024	20/06/2024	UND	2,0		0,00%	1.974.472	0	0,00%
6,08	Tee PEAD corrugado dn 600x450 cxexc (NTC 5447 / ASTM F2306)	18/06/2024	20/06/2024	UND	5,0		0,00%	11.106.405	0	0,00%
6,09	Reduccion PEAD corrugado dn 600x450 (NTC 5447 / ASTM F2306) .	18/06/2024	20/06/2024	UND	1,0		0,00%	1.269.303	0	0,00%
6,10	Codo PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	18/06/2024	20/06/2024	UND	1,0		0,00%	55.532	0	0,00%
6,11	Tapon PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	18/06/2024	20/06/2024	UND	4,0		0,00%	68.348	0	0,00%
6,12	Tee PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")	18/06/2024	20/06/2024	UND	1,0		0,00%	117.705	0	0,00%
6,13	unidad de calidad del agua 48"x12m	28/05/2024	3/06/2024	UND	1,0		0,00%	46.128.408	0	0,00%
6,14	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn300mm (12")	18/06/2024	20/06/2024	ML	88,2		0,00%	2.148.220	0	0,00%
6,15	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn350mm (14")	18/06/2024	20/06/2024	ML	24,7		0,00%	602.126	0	0,00%
6,16	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn400mm (16")	18/06/2024	20/06/2024	ML	16,5		0,00%	475.794	0	0,00%
6,17	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn500mm (20")	18/06/2024	20/06/2024	ML	12,1		0,00%	348.916	0	0,00%
						TOTAL		**398.020.517**	**0**	0,00%

% SUB TOTAL AVANCE	**0,0%**
PESO RELATIVO	14,8%
% PPTO EJECUTADO	0,0%
DÍAS PROGRAMADOS	37
DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO	**FINALIZADO**

7,00	**JARDINERIA Y PAISAJISMO**	**8/04/2024**	**30/08/2024**							
7,01	tala de especies existentes. Talado de árbol de hasta 5 m de altura, de 15 a 30 cm de diámetro de tronco y copa poco frondosa, con motosierra, con extracción del tocón, y carga manual a camión. El precio no incluye el transporte de los materiales retirados.	8/04/2024	12/04/2024	UND	5,0	2,00	40,00%	502.710	201.084	40,00%
7,02	Talado de árbol de hasta 5 m de altura, de 30 a 60 cm de diámetro de tronco y copa poco frondosa, con motosierra, con extracción del tocón, y carga manual a camión. El precio no incluye el transporte de los materiales retirados.	8/04/2024	12/04/2024	UND	5,0	5,00	100,00%	837.730	837.730	100,00%
7,03	Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, con medios manuales, en terreno arcilloso, con aporte de un 25% de tierra vegetal cribada, en hoyo de 60x60x60 cm; suministro con raíz desnuda. El precio no incluye el árbol.	21/06/2024	25/06/2024	UND	10,0		0,00%	1.301.140	0	0,00%

% SUB TOTAL AVANCE	**28,5%**
PESO RELATIVO	0,1%
% PPTO EJECUTADO	0,0%
DÍAS PROGRAMADOS	144

7,04	intervención forestal (cicatrizante curador de arboles)	15/04/2024	30/08/2024	UND	10,0		0,00%	1.005.720	0	0,00%	DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO: 7
						TOTAL		**3.647.300**	**1.038.814**	28,48%	
8,00	**CONTROL DE IMPACTO URBANO Y AMBIENTAL**	**26/02/2024**	**30/08/2024**								**% SUB TOTAL AVANCE: 0,0%**
8,01	CONTROL IMPACTO URBANO	26/02/2024	30/08/2024	GLB	1,0		0,00%	14.017.713	0	0,00%	PESO RELATIVO: 0,5%
						TOTAL		**14.017.713**	**0**	0,00%	% PPTO EJECUTADO: 0,0%
											DIAS PROGRAMADOS: 186
											DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO: 7
9,00	**PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**	**26/02/2024**	**30/08/2024**								**% SUB TOTAL AVANCE: 100,0%**
9,01	MEDIDAS PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	26/02/2024	30/08/2024	GLB	1,0	1,00	100,00%	4.556.900	4.556.900	100,00%	PESO RELATIVO: 0,2%
						TOTAL		**4.556.900**	**4.556.900**	100,00%	% PPTO EJECUTADO: 0,2%
											DIAS PROGRAMADOS: 186
											DIAS RESTANTES PARA TERMINAR CAPITULO: 7

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA PLAN DEPARTAMENTAL DE AGUA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL 30 DE MAYO DE 2024

5. SEGURIDAD SOCIAL

El contratista adjunto en el último pago el certificado del Revisor Fiscal o Contador Elia Deigenitris Ordoñez Bolaños, con número de tarjeta profesional 289180-T, quien certifica que el contratista UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL pago conforme a la ley lo correspondiente a sus pagos de aportes al Sistema de Seguridad Social y parafiscales (Salud, Pensiones y Riesgos Laborales) del personal vinculado al contrato o convenio de quienes figuran en la propuesta (Si aplica). Igualmente, el contratista presentó las planillas de pago de seguridad social del personal que se encuentra registrado en la propuesta y la del representante legal.



Firma del Interventor Contrato No. 2000.13.12.001-2024

1597

LA SUSCRITA REPRESENTANTE LEGAL DE LA UNION TEMPORAL PAPAYAL

CERTIFICA QUE

La **UNION TEMPORAL PAPAYAL**, con NIT 901776660-1, representada legalmente por la señora **ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ BOLAÑOS**, identificada con C.C. 66.774.037 de Palmira – Valle, se encuentra a paz y salvo con las obligaciones del pago de aportes de nuestros empleados, a los Sistemas de Salud, Riesgos Laborales, Pensiones, Aportes a Caja de Compensación Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje, de acuerdo con lo establecido en el artículo 50 de la ley 789 de 2002, durante el mes de mayo de 2024.

Para constancia de lo anterior se firma a los veintiocho (28) días del mes de junio de 2024, en Palmira Valle.

Cordialmente,

ELIA ORDOÑEZ BOLAÑOS
CC. 66.774.037 de Magüi - Payán

1598

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

C74B3EB52826B6C6

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ BOLAÑOS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 66774037 de PALMIRA (VALLE DEL CAUCA) Y Tarjeta Profesional No 289180-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 22 días del mes de Julio de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

Sandra Barios

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



Expedida por solicitud de Interventoría de Vallecaucana de Aguas con Unión Temporal Papayal

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO

32583-T



BELARMINA
BARONA SANCHEZ
C.C. 31.284.135
RESOLUCION INSCRIPCION 025-T FECHA 30-IV-92
UNIVERSIDAD DEL VALLE

Presidente

00040564



Belarmina Barona S

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 31.284.135
BARONA SANCHEZ
APELLIDOS
BELARMINA
NOMBRES

FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 13-AGO-1958
CALI
(VALLE)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.50 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO
01-DIC-1976 CALI
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO

A-3100150-00158701-F-0031284135-20090606 0012225425A 1 2810031419

1602

Transacción Aprobada

Su planilla ha sido enviada y pagada con éxito. Por favor imprima este comprobante como soporte del envío y pago de su planilla.

Simple.

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2024-09-01, 09:19:39 PM en horario extendido
Periodo de Cotización Otros Riesgos	mayo de 2024
Periodo de Cotización Para Salud	mayo de 2024
Empresa	ISABEL CRISTINA POSSO MUNOZ
CEDULA CIUDADANIA	CC 38557759
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	1066220127
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	883614495
Banco	(1007) - BANCOLOMBIA
Valor	$ 391.900
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	www.simple.co

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intóreses Mora
N900336004	25-14	COLPENSIONES	1	$ 208.000	$ 12.000
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	1	$ 162.500	$ 9.400
		SubTotales:		$ 370.500	$ 21.400
		Total a Pagar:			$ 391.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 608 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-09-01, 09:49:06 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1066220127

Periodo Cotización: mayo de 2024 **Periodo Servicio:** mayo de 2024

PAGADO 01/09/2024 EN HORARIO EXTENDIDO

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ISABEL CRISTINA POSSO MUNOZ		
Documento	CC38557759	**Dirección**	CL 13C #75 - 95 CASA43
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3137219635
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	NINGUNA ARP

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P.	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
C 38557759	ISABEL CRISTINA POSSO MUÑOZ	03	00	X																0	30	30	0	0	(25-14) COLPENSIONES	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS005) EPS SANITAS	$ 1.300.000	$ 162.500	0,000	$ 0	$ 0	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 370.500

III. TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 0	$ 0	$ 208.000	$ 162.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 370.500	$ 21.400	$ 391.900

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Protegar el medio ambiente está en nuestras manos.

1603

Simple

Información de la Planilla Pagada

Nit de comercio Operador de Información	900097333-9
Razón Social del Operador de Información	SIMPLE S.A.
Descripción	Pago de SuAporte
Fecha	2024-06-05, 01:01:14 PM
Periodo de Cotización Otros Riesgos	mayo de 2024
Periodo de Cotización Para Salud	mayo de 2024
Empresa	ALEJANDRO BERMUDEZ LOPEZ
CEDULA CIUDADANIA	CC 94532297
Código Sucursal (Nombre)	( )
Referencia de Pago/ Número Planilla	8810604114 / 1064161745
Tipo de Planilla	I
Número Transacción Bancaria/ CUS	
Banco	(1052) - BANCO AV VILLAS
Valor	$ 566.000
Estado de la Transacción	Aprobada
Dirección IP de Origen	10.0.19.58

Nit	Código	Administradora	Número Afiliados	Valor sin Mora	Total Intéreses Mora
N800229739	230201	PROTECCION	1	$ 312.000	$ 0
N800251440	EPS005	SANITAS EPS	1	$ 243.800	$ 0
N890903790	14-11	ARL SURA	1	$ 10.200	$ 0
		SubTotales:		$ 566.000	$ 0
		Total a Pagar:			$ 566.000

Líneas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellín: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

SIMPLE S.A. no se hace responsable de las planillas y pagos realizados a través de otros operadores de información dado que no tiene medios para corroborar la veracidad de la misma, su alcance se limita a replicar la información suministrada directamente por el cliente.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

¡El Poder de lo SIMPLE!

1604

enlace operativo

SuAporte | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-05-07, 10:51:07 AM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 70587630

Periodo Cotización: mayo de 2024 **Periodo Servicio:** mayo de 2024

PAGADO 07/05/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JOHN JANER CUERO OLAVE		
Documento	CC1113662973	**Dirección**	CR 44A #44 - 61
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3188880872
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	PALMIRA	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	POSITIVA DE SEGUROS

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																		Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1113662973	JOHN JANER CUERO OLAVE	59	00																	0	30	30	30	30	(230301) PORVENIR	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS002) SALUD TOTAL EPS	$ 1.300.000	$ 162.500	2,436	$ 1.300.000	$ 31.700	(CCF57) COMFANDI	$ 1.300.000	$ 7.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 410.000

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 208.000	$ 162.500	$ 31.700	$ 7.800	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 410.000	$ 0	$ 410.000

Enlace Operativo, Linea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 - Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77.

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

EXPERTOS en PILA

1605

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1144146153	DIANA SORAYA SANCHEZ FERRER	CRA 3 BIS 60 C 58	3801674	disoraya 91@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		VALLE DEL CAUCA	CALI		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-05	2024-05	I	12/06/2024	77513380	$461.200	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS010	EPS Sura	800088702-2	175.000	0		0		0	0	0	0	175.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	224.000	0	0	0	0	0	0		224.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	34.200				34.200	0	0	34.200			342	34.200	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF57	Comfamiliar Andi	890303208-5	28.000	0	0	28.000	1

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	175.000	175.000
Pensión	1	224.000	224.000
Riesgos Laborales	1	34.200	34.200
CCF	1	28.000	28.000
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	4	461.200	461.200

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

1606

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1144146153	DIANA SORAYA SANCHEZ FERRER	CRA 3 BIS 60 C 58	3801674	disoraya.91@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		VALLE DEL CAUCA	CALI		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2024-05	2024-05	I	12/06/2024	77513380	$461.200	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																	PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Dotante	Radicar	Extranjero	Cotiz. exterior	Exonerado	IRG	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1144146153	SANCHEZ FERRER DIANA SORAYA	57	0			N																	230301	1.400.000	224.000	0	0	0	0	EPS010	1.400.000	175.000	14-23	1.400.000	3	34.200	CCF57	1.400.000	28.000	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

1607

PAGOSIMPLE | AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Fecha creación reporte: 2024-07-22, 04:38:26 PM **Tipo Planilla:** I: PLANILLA INDEPENDIENTES **Numéro Planilla:** 1063825305

Periodo Cotización: mayo de 2024 **Periodo Servicio:** mayo de 2024

PAGADO 26/06/2024

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	SINDY PATRICIA ARISTIZABAL TORRES		
Documento	CC1143829086	**Dirección**	CR 40 #29 - 34 APT 301
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3173287545
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA
Representante Legal		**Identificación**	
Total Afiliados	1	**ARP**	ARL SURA

II. DETALLE DEL APORTANTE

Datos del Afiliado				Novedades																	Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas			Parafiscales				Total
Identificación	Apellidos y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	ING	RET	RET P/	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte SENA	Aporte ICBF	ESAP	Aporte Ministerio	Total
CC 1143829086	SINDY PATRICIA ARISTIZABAL TORRES	57	00																	0	30	30	30	0	(230201) PROTECCION	$ 1.300.000	$ 208.000	(EPS037) NUEVA EPS S.A.	$ 1.300.000	$ 162.500	2,436	$ 1.300.000	$ 31.700	(NIN-CC) NINGUNA CCF	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.200

III.TOTALES

IBC Pensión	IBC Salud	IBC Riesgos	IBC Cajas	Aportes Pensión	Aportes Salud	Aportes Riesgos	Aportes Cajas	Aportes Sena	Aportes ICBF	Aportes ESAP	Aportes Min Educación	(Incapacidades, Licencias, Saldos a Favor) EPS	Incapacidades ARP	SUBTOTAL SIN INTERESES DE MORA	TOTAL INTERESES DE MORA	TOTAL FINAL
$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 1.300.000	$ 0	$ 208.000	$ 162.500	$ 31.700	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 402.200	$ 800	$ 403.000

Lineas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellin: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

Antes de imprimir, asegúrese que sea realmente necesario. Proteger el medio ambiente está en nuestras manos.

PAGOSIMPLE | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2024-05-07, 09:38:07 AM **Tipo Planilla** I **Número Planilla** 1062609445 **Referencia pago(PIN)** 8810453544

Periodo Cotización 202405 **Periodo Servicio** 202405

Cliente:

PAGADA 2024-05-06 EN HORARIO EXTENDIDO

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	ELIZABETH BRAVO NARANJO				
Documento	CC 40989312	**Dirección**	CRA 64A N 13A 74 A101D BOSQUES DEL LIMON		
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3155391008		
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA		
Representante Legal		**Identificación**			

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 40989312		Residente		Exonerado	N	Apellidos y Nombres	Código Ciudad - Departamento	Centro de Trabajo	Ubicación Laboral
Tipo Cotizante	57	00					BRAVO NARANJO ELIZABETH	76001000 - 76		VALLE DEL CAUCA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																			Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión							Salud						Riesgos						Caja				Parafiscales			
INS	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF			Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	0			$ 2.599.999	25-14		16 %	$ 2.599.999	$ 416.000	$ 0	$ 0	EPS042		12,5 %	$ 2.599.999	$ 325.000	$ 0	14-11	5	6,960 %	$ 2.599.999	$ 181.000	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
COLPENSIONES	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COOSALUD	ARL SURA	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 416.000	$ 0	$ 0	$ 325.000	$ 181.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 922.000

Lineas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellin: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

PAGOSIM... LE | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2024-05-20, 12:48:48 p. m. **Tipo Planilla** I **Número Planilla** 1063846672

Periodo Cotización 202405 **Periodo Servicio** 202405

PAGADA 2024-05-20 12:47:05.0

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	HECTOR SANCHEZ SALAZAR				
Documento	CC 16732220	**Dirección**	CR 48 #51 - 03 PISO 2		
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3902681		
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
Ciudad	CALI	**Departamento**	VALLE DEL CAUCA		
Representante Legal		**Identificación**			

II. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 16732220		Residente		Exonerado	N	Apellidos y Nombres	Código Ciudad - Departamento	Centro de Trabajo	Ubicación Laboral
Tipo Cotizante	59	00					SANCHEZ SALAZAR HECTOR	76001000 - 76		VALLE DEL CAUCA

III. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																						Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF				Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
															0	30	30	30	0			$ 2.585.180	230201		16 %	$ 2.585.180	$ 413.700	$ 0	$ 0	EPS005		12,5 %	$ 2.585.180	$ 323.200	$ 0	14-4	3	2,436 %	$ 2.585.180	$ 63.000	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

IV.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PROTECCION	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	EPS SANITAS	SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A.	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 413.700	$ 0	$ 0	$ 323.200	$ 63.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 799.900

Lineas de Servicio FonoSIMPLE: Bogotá 601 4446634 - Cali: 602 5540577 - Medellin: 604 5146669 - Bucaramanga: 607 6438000 - Cartagena: 605 6945444 - Pereira: 606 3402582 - Barranquilla: 605 3618850 - Resto del País: 018000 971 971 - ¡Más que Fácil, SIMPLE!

¡El Poder de lo SIMPLE!

1609

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

Santiago de Cali, mayo 31 de 2024

SEÑORES
VALLECAUCANA DE AGUAS S.A.E.S.P
Avenida 8 Norte #24an – 147 esquina
Cali - Colombia

CERTIFICADO DE PAGO APORTES SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y DE PARAFISCALES

Certifico bajo la gravedad de juramento que, la Señora MYRIAM ROMERO PULECIO, identificado con CC No 31.289.578 de Cali, ha cumplido con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Integral y de Parafiscales durante los últimos seis (6) meses calendario legalmente exigibles a la fecha de hoy.

Se firma en Santiago de Cali, a los treinta y un (31) días del mes de mayo de 2024.

MYRIAM ROMERO PULECIO
CC 31.289.578 de Cali
Persona Natural

BELARMINA BARONA SANCHEZ
Contadora
TP 32583-T

CALLE 28 No 112-64 Torre 1 Apto 404 cel 3155211889
myromero@yahoo.com
CALI –COLOMBIA

1610

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL30 DE JUNIO DE 2024

6. ANEXOS

6.1 Aspectos Tecnicos: Descripción de actividades realizadas acordes con el objeto del contrato de interventoría en el periodo (Actas, Bitacora).
6.2 Control de Calidad: Segun especificaciones técnicas incluir información relacionada con Equipos de Medición, de Inspección y Ensayos.
6.3 Aspectos Ambientales: Relacionar lo relacionado con Licencias Ambientales, Permisos de Vertimientos, Concesión de Aguas, entre otros.
6.4 Aspectos Sociales:Relacionar documentos como actas de reuniones, constancias de visitas, correspondencia enviada y recibida.
6.5 Predios, Servidumbres y Permisos de Intervencion: Incluir tramites prediales, servidumbres y permisos requeridos por otras entidades.
6.6 Recurso Humano (interventoria , contratista) : Relacionar personal utilizado para la ejecución del contrato en el periodo (soportes seg. social), plan integral de salud ocupacional
6.7 Maquinaria y Equipo (interventoria , contratista) : Relacionar la maquinaria utilizada durante la ejecución de cada actividad (si aplica).
Regsitro Fotografico: Complementar de manera visual (si aplica) con el seguimiento cronológico con este registro .Anexar CD con fotos en alta resolucion
6.9 Buen manejo del anticipo: Informacion de la destinacion del anticipo (discrimnado en los materiales, mano de obra y gastos bancarios)
6.10 Informe del Contratista e interventoria
6.11 Ficha de seguimiento ambiental: Informacion de visita tecnica a la obra (afectaciones ambientales y sociales)
6.12 Ficha de seguimiento SGSST: Informacion de visita tecnica a la obra (afectaciones SST)

7. ASPECTOS CRITICOS DEL CONTRATO

1	RECURSO HUMANO	Subsanar el tema del recurso humano requerido para la ejecucion de la obra.
2		
3		

8. CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES

1	MATERIAL EN OBRA	Revisar la posibilidad de presentar en obra el material requerido de acuerdo a la aprobacion del plan de trabajo y desembolsos.
2	EXCAVACIONES	Continuar con las excavaciones para avanzar a la par con el cronograma de obra.
3		

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 1 - ASPECTOS TECNICOS

I. RELACION DE ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCION
1	Excavación manual	Se esta realizando excavación manual en el perímetro de los arboles que se van a conservar para protección de sus raíces
2	Excavación mecánica y retiro a botadero oficial certificado	Se esta realizando excavación mecánica y retiro a botadero oficial certificado

II. RELACION DE SOPORTES DOCUMENTALES (ACTAS, CONTROL BITACORA)

No.	DESCRIPCION	CONTENIDO
1	Bitacora de obra	Seguimiento diario a las actividades de obra
2		
3		

III. RELACION DE SOPORTES DOCUMENTALES (CORRESPONDENCIA)

No.	CORRESPONDENCIA-ENVIADA	CONTENIDO
1	2000.13.13.001-20240 VCA-02 fecha 02 de mayo de 2024 dirigido a ingeniera Neyra Restrepo Vallecaucana de aguas	Incumplimiento contractual - personal clave en obra
	CORRESPONDENCIA-RECIBIDA	
2	UTP-2024-013 fecha 1 mayo de 2024 dirigido a Rep Legal MIRIAM ROMERO PULECIO	Respuesta oficio 2000.13.12.001-2024 P-05, cuyo asunto es obra sin iniciar.
3	UTP-2024-014 fecha 10 de mayo de 2024 dirigido a Rep Legal MIRIAM ROMERO PULECIO	Informe de obra No. 1
4	UTP-2024-015 fecha 14 mayo de 2024 dirigido a Rep legal MIRIAM ROMERO PULECIO	Revision y firma de actas de vecindad
5	UTP-2024-019 fecha 22 mayo de 2024 dirigido a Rep Legal MIRIAM ROMERO PULECIO	Respuesta comunicación 2000.13.12.001-2024 VCA-02, anexo de documentos solicitados.

1612

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME TECNICO INTERVENTORIA

OBJETO:	REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023				
CONTRATO INTERVENTORIA:	No. 2000.13.12.001-2024			**FECHA:**	may-24
CONTRATANTE:	VALLECAUCANA DE AGUAS	**%AVANCE OBRA**	44,14%	**%AVANCE TIEMPO**	39,09%

ACTIVIDAD	DESCRIPCION DE LA ACTVIDAD / OBSERVACIONES
Excavación manual	Se esta realizando excavación manual en el perímetro de los arboles que se van a conservar para protección de sus raíces
Excavación mecánica y retiro a botadero oficial certificado	Se esta realizando excavación mecánica y retiro a botadero oficial certificado

PERSONAL EN OBRA	CAN.
AYUDANTE RASO	7
RESIDENTE	1
[redacted]ESTRO	1
[redacted]OFESIONAL SST	2
SOCIAL	1
TOPOGRAFO	1
CADENERO	1

HERRAMIENTAS Y EQUIPOS	CAN.	ESTADO		
		B	R	M
PALIN	2	x		
PALA	4	x		
BUGGY	5	x		
SEGUETA	1	x		
BARRA	2	x		
PICA	3	x		
PALUSTRE	2	x		
VOLQUETA	5	x		
MOTOSIERRA	2	x		
RETROEXCAVADORA DE ORUGAS	1	x		
ARNÉS	4	x		
MACHETE	5	x		

REGISTRO FOTOGRAFICO



Excavacion manual



Excavación manual

MYRIAM ROMERO PULECIO ING. SANITARIA. UNIVALLE	INFORME TECNICO INTERVENTORIA 16B

OBJETO:	REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023				
CONTRATO INTERVENTORIA:	No. 2000.13.12.001-2024			**FECHA:**	may-24
CONTRATANTE:	VALLECAUCANA DE AGUAS	**%AVANCE OBRA**	44,14%	**%AVANCE TIEMPO**	39,09%



Excavación mecánica y retiro



Excavación mecánica

Nombre: Myriam Romero Pulecio

Firma:

Cargo: Representante legal

1614

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME TECNICO INTERVENTORIA

OBJETO: REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023

CONTRATO INTERVENTORIA No. 2000.13.12.001-2024 | **FECHA:** may-24

CONTRATANTE: VALLECAUCANA DE AGUAS

BALANCE MAYO 2024

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VR.UNITARIO	TOTAL EJECUTADO
			CONTRATADO	EJECUTADO		
1,00	**SISTEMA DE REGULACION CON DESCARGA CONTROLADA:**					
1,10	**Camaras HDPE, Unidad de calidad de agua, Unida de tratamiento primario, Tuberias de conexión.**					
1.1.01	Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (NTC 6281 / ASTM F2418) Tipo MS3500 o equivalente	UND	171,00	171,00	5.533.836,00	946.285.956
1.1.02	Tapa para Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (ASTMF2418)	UND	18,00	18,00	3.401.719	61.230.942
1.1.03	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18"). Long. 5.79 m	UND	3,00		3.843.062	-
1.1.04	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 600 mm (24"). long 5.79m	UND	1,00		6.192.101	-
1.1.05	Tubería para alcantarillado drenaje unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	UND	23,00		733.236	-
1.1.06	Union para tubería drenaje doble pared en doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) perforada aashto m252 / astm f2648 dn 150 mm (6").	UND	25,00		35.331	-
1.1.07	Codo PEAD corrugado x 90 cxc (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18").	UND	2,00		3.192.331	-
1.1.08	Tee PEAD corrugado dn 600x450 cxexc (NTC 5447 / ASTM F2306)	UND	5,00		7.310.933	-
1.1.09	Reduccion PEAD corrugado dn 600x450 (NTC 5447 / ASTM F2306) .	UND	1,00		3.556.946	-
1.1.10	Codo PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	UND	1,00		267.738,00	-
[illegible]1	Tapon PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	UND	4,00		72.469,00	-
[illegible]2	Tee PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")	UND	1,00		514.751,00	-
[illegible]3	unidad de calidad del agua 48"x12m	UND	1,00		128.478.012	-
						-
1,20	**OBRAS COMPLEMENTARIAS: corresponde al suministro de todos los elementos de tuberias que conectan camaras nuevas a la red existente y qe hacen entrega al sistema de regulacion.**					-
1.2.01	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn300mm (12")	ML	88,19		191.973	-
1.2.02	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn350mm (14")	ML	24,73		223.680	-
1.2.03	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn400mm (16")	ML	16,50		208.522	-
1.2.04	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn500mm (20")	ML	12,10		501.144	-
						-
2,00	**PRELIMINARES**					-
2,01	campamento de 18 mt2	UND	1,00	1,00	3.973.197,00	3.973.197
2,02	estacion de recoleccion de basuras	UND	2,00		1.799.072	-
2,03	estacion de baños	UND	2,00		3.729.872	-
2,04	empradizacion	M2	1.267,00		36.087	-
[illegible]	accesos	UND	1,00		970.059	-
[illegible]6	localizacion y replanteo tipo 1correpodiente a tuberias en las obras omplementarias	M2	1.267,00	1.267,00	6.153	7.795.851
2,07	cerramiento en tela fibra h=2,10	ML	203,00	203,00	17.125	3.476.375
2,08	localizacion y replanteo tipo 1correpodiente a tuberias en las obras omplementarias	M2	154,23		6.153	-
						-
3,00	**MOVIMIENTO DE TIERRAS**					-
3,01	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	20,00	20,00	31.614,00	632.280
3,02	excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	1.778,91	1.778,46	15.296	27.203.324
3,03	Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	M3	887,92		132.010	-
3,04	relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	M3	270,90		21.909	-
3,05	conformación y compactación de la subrasante	M2	903,00		13.471	-
3,06	retiro de material de excavación con cargue en volqueta a máquina en banco de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra. incluye disposición en botadero oficial (decreto0291 de 2005	M3	1.508,01	1.878,00	69.432	130.393.296
3,07	Suministro e instalacion Geotextil Tejido Espesor Mín 1.0mm (G T 3000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	M2	198,00		51.975,00	-

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME TECNICO INTERVENTORIA

OBJETO: REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023

CONTRATO INTERVENTORIA No. 2000.13.12.001-2024 | **FECHA:** may-24

CONTRATANTE: VALLECAUCANA DE AGUAS

BALANCE MAYO 2024

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VR.UNITARIO	TOTAL EJECUTADO
			CONTRATADO	EJECUTADO		
3,08	Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 270 g/m2 (NT 2000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	M2	2.673,94		46.360	-
3,09	Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 400 g/m2 (NT 4000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786))	M2	1.353,72		64.059	-
3,10	Suministro e instalacion Geomembrana en Polietileno no texturizada 30 Mills (0,75mm) (ASTM D6693, D1004, D4833)	M2	1.353,72		75.788,00	-
3,11	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	185,07	40,00	31.614	1.264.560
3,12	excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	-		15.296,00	-
3,13	Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	M3	100,25		132.010	-
3,14	relleno material importado compactado al 95% del ensayo pm.	M3	48,12		67.259	-
3,15	relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	M3	13,00		21.909	-
3,16	conformación y compactación de la subrasante	M2	154,23		13.471	-
3,17	retiro de material de excavación con cargue en volqueta a máquina en banco de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra. incluye disposición en botadero oficial (decreto0291 de 2005	M3	213,56		69.432	-
3,18	Suministro e instalacion de material de sub-base norma invias e-320	M3	60,15		129.412	-
3,19	Suministro e instalacion de material de base norma invias e-330	M3	40,10		176.852	-
						-
	DEMOLICIONES					-
4,01	corte, rotura y demolición calzada en concreto rigido e≤8". (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	M2	223,38		20.738	-
4,02	corte, rotura y demolición de andenes en concreto e<=0.10. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	M2	32,94		20.738	-
4,03	rotura de sardinel en concreto. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km	ML	32,94		13.292	-
4,04	rotura de camara en concreto tipo b. (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km	UND	2,00		537.616	-
						-
5,00	**CONSTRUCCIONES EN CONCRETO**					-
5,01	solado de limpieza	M2	27,21		36.436	-
5,02	construcción camara tipo c3 en concreto. incluye cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	1,00		3.321.428	-
5,03	construcción camara tipo c4 en concreto. cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	1,00		3.615.103	-
5,04	cabezal en concreo pára puerto de inspeccion	UND	2,00		958.592	-
[redacted]	construcción camara tipo c5 en concreto. cabezal en concreto y tapa metalica, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	1,00		3.973.536	-
5,06	camara de salida del sistema c6	UND	1,00		4.378.906	-
5,07	solado de limpieza	M2	71,56		36.436	-
5,08	reconstrucción de andenes en concreto de cemento 21 mpa (3000 psi) e =0.10 m (incluye sub-base granular de 0.10 m de espesor).	M2	25,03		92.655	-
5,09	construcción de sardineles concreto 21 mpa, altura 0.40 m (incluye acero de refuerzo).	ML	33,96		81.268	-
5,10	construcción de pavimentos en concreto 21 mpa, altura entre 0.15 m y 0.20m (incluye acero de refuerzo).	M2	362,93		151.010	-
5,11	construcción cámara de inspección tipo b, según normas de aquaoccidente, altura de cilindro de 0.00 a 1.50 (incluye losa y tapa prefabricada, excavación relleno con material importado, acarreos y retiros de sobrantes hasta 20 km	UND	1,00		2.905.480	-
5,12	construcción cámara de inspección tipo b, según normas de aquaoccidente, altura de cilindro de 1.51 a 2.00 (incluye losa y tapa prefabricada, excavación relleno con material importado, acarreos y retiros de sobrantes hasta 20 km	UND	1,00		3.406.462	-
5,13	construcción sumidero doble tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	18,00		1.680.645	-

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME TECNICO INTERVENTORIA

OBJETO: REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023

CONTRATO INTERVENTORIA No. 2000.13.12.001-2024 | **FECHA:** may-24

CONTRATANTE: VALLECAUCANA DE AGUAS

BALANCE MAYO 2024

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VR.UNITARIO	TOTAL EJECUTADO
			CONTRATADO	EJECUTADO		
5,14	construcción sumidero triple tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	4,00		2.491.253,00	-
5,15	construcción sumidero cuadruple tipo "b". incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	2,00		3.700.838	-
5,16	construcción canaleta con 5 tapas . incluye rejilla y tapa prefabricadas, excavación, relleno de mateial importado y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	UND	1,00		4.402.879	-
5,17	construcción resalto en concreto . incluye demolicion, adherente, refuerzo, y retiro de sobrantes hasta 20 km y acarreo interno.	M2	112,00		294.769	-
5,18	empalme de tubería de alcantarillado diamtros 300, 350, 400, 500 mm a cámara de alc. existente, incluye demolición, resane.	UND	10,00		367.899	-
5,19	empalme de tubería de alcantarillado diamtros 300, 350, 400, 500 mm a cámara de alc. existente, incluye demolición, resane.	UND	3,00		367.899	-
5,20	muro contenedor raices arboles diam m, e=0.2m, 2m cto 3000 psi	UND	2,00		6.432.934	-
5,21	acero de refuerzo	KLS	5.555,61		9.380	-
5,22	corte, rotura y demolición calzada en concreto rigido e≤8". (incluye acarreos, cargue, retiro, transporte, disposición en escombreras autorizadas) de sobrantes hasta 20 km.	M2	39,30		20.738	-
5,23	excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	131,66		31.614	-
[illegible]	Demolicion sifon existente en tubeia 20" alcantarillado	ML	4,00		62.856	-
[illegible]	sumin e instal tuberia 20" alcantarillado	ML	4,00		529.980	-
[illegible]	Emboquillada tuberia 20" alcantarillado a 2 camaras existentes	UND	2,00		367.899	-
5,27	conformación y compactación de la subrasante	M2	21,00		13.471	-
5,28	anclajes tuberia aceducto en cconcrto de 3000 psi	M3	1,00		1.947.990	-
5,29	Suministro e instalacion tubería de alta densidad en polietileno para construccionde sifon para acueducto diam 500 mm	UND	1,00		23.869.571	-
5,30	relleno material importado compactado al 95% del ensayo pm.	M3	131,66		67.259	-
5,31	Construccio camara valvulaventosa	UND	3,79		1.058.143	-
5,32	acero de refuerzo	KLS	455,48		9.380	-
						-
6,00	**INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS EN PVC ALCANTARILLADO**					-
6,01	Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (NTC 6281 / ASTM F2418) Tipo MS3500 o equivalente	UND	171,00		1.777.025	-
6,02	Tapa para Cámara Almacenaje Aguas Lluvias 45" x 76" (ASTMF2418)	UND	18,00		1.110.641	-
6,03	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18"). Long. 5.79 m	UND	3,00		1.110.641	-
6,04	Tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 600 mm (24")". long 5.79m	UND	1,00		2.221.281,00	-
6,05	Tubería para alcantarillado drenaje unión mecánica de doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")".	UND	23,00		177.702	-
6,06	Union para tubería drenaje doble pared en doble pared en PEAD (NTC 5447 / ASTM F2306) perforada aashto m252 / astm f2648 dn 150 mm (6")".	UND	25,00		8.885	-
[illegible]	Codo PEAD corrugado x 90 cxc (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 450 mm (18").	UND	2,00		987.236	-
6,08	Tee PEAD corrugado dn 600x450 cxexc (NTC 5447 / ASTM F2306)	UND	5,00		2.221.281	-
6,09	Reduccion PEAD corrugado dn 600x450 (NTC 5447 / ASTM F2306) .	UND	1,00		1.269.303	-
6,10	Codo PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	UND	1,00		55.532	-
6,11	Tapon PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6").	UND	4,00		17.087	-
6,12	Tee PEAD corrugado (NTC 5447 / ASTM F2306) DN 150 mm (6")	UND	1,00		117.705	-
6,13	unidad de calidad del agua 48"x12m	UND	1,00		46.128.408	-
6,14	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn300mm (12")	ML	88,19		24.359	-
6,15	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn350mm (14")	ML	24,73		24.348	-
6,16	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn400mm (16")	ML	16,50		28.836	-
6,17	tubería para alcantarillado unión mecánica de doble pared en pvc s8 (segun ntc 3722-3) o polietileno de alta densidad (segun ntc 6115), dn500mm (20")	ML	12,10		28.836	-
						-

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME TECNICO INTERVENTORIA 1617

OBJETO: REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PUBLICAS NO. LP-2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023

CONTRATO INTERVENTORIA No. 2000.13.12.001-2024	**FECHA:**	may-24
CONTRATANTE: VALLECAUCANA DE AGUAS		
BALANCE MAYO 2024		

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD		VR.UNITARIO	TOTAL EJECUTADO
			CONTRATADO	EJECUTADO		
7,00	**JARDINERIA Y PAISAJISMO**					-
7,01	tala de especies existentes. Talado de árbol de hasta 5 m de altura, de 15 a 30 cm de diámetro de tronco y copa poco frondosa, con motosierra, con extracción del tocón, y carga manual a camión. El precio no incluye el transporte de los materiales retirados.	UND	5,00	2,00	100.542	201.084
7,02	Talado de árbol de hasta 5 m de altura, de 30 a 60 cm de diámetro de tronco y copa poco frondosa, con motosierra, con extracción del tocón, y carga manual a camión. El precio no incluye el transporte de los materiales retirados.	UND	5,00	5,00	167.546	837.730
7,03	Plantación de árbol menor de 14 cm de perímetro de tronco a 1 m del suelo, con medios manuales, en terreno arcilloso, con aporte de un 25% de tierra vegetal cribada, en hoyo de 60x60x60 cm; suministro con raíz desnuda. El precio no incluye el árbol.	UND	10,00		130.114	-
7,04	intervención forestal (cicatrizante curador de arboles)	UND	10,00		100.572	-
						-
8,00	**CONTROL DE IMPACTO URBANO Y AMBIENTAL**					-
8,01	CONTROL IMPACTO URBANO	GLB	1,00		14.017.713	-
						-
9,00	**PLAN DE MANEJO AMBIENTAL**					-
9,01	MEDIDAS PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	GLB	1,00	1,00	4.556.900	4.556.900
					SUBTOTAL	1.187.851.495,16
					AIU	403.869.508,35
					TOTAL	1.591.721.003,51

Nombre: Myriam Romero Pulecio

Firma:

Cargo: Representante legal

2-05-24 Se inician labores de excavación manual a profundidad de 50 cm buscando naices.
El topografo visita la obra para realizar chequeo de niveles de camara.

Ing Civil

3-05-24 Se continua labores de excavacion manual ultradefinir del ramal.

Ing Civil

4-05-24 Se realiza limpieza de campamento, se forra en Plastico negro.

Ing Civil

6-05-24 Inicio de semana, se realiza el retiro del material excavado al punto de acopio. Aprox 8 m^3.

Ing Civil

7-05-24 Continuan labores de excavacion manual, profundizando la franja a 1.5 m y 1 m de ancho.

Ing Civil

8-05-24 Siendo las 7 am, al momento de abrir el campamento se observa ingreso forzoso por la parte trasera.
Al abrir no se encuentra herramienta y otros cosas extraidas por hurto.
Se procede a llamar a policia y realizar la denuncia a fiscalia.
Elementos hurtados: 3 buguis, 4 Palas, 2 Palines, 2 barras, 3 picas, 1 mena, 3 zillas, 3 tachos de basura 100 L, Rollo de cinta, Plastico, Puntillas, botiquin, Par botas, 2 cascos, entre otras herramientas pequeñas.
Se retoman labores 11:00 am cuando se realiza el nuevo suministro de herramienta.

Ing Civil

9-5-24 Se presentan lluvias fuertes intermitentes. Que impide continuar con la excavacion manual. Se procede a instalar las señales del PMT.

Ing Civil

10-5-24 Se continuan labores excavacion manual y se presenta lluvia intermitente.

Ing Civil

11-5-24 Se inician labores retirando el material excavado al punto de acopio. con visita de siso en obra. y se termina el dia laboral sin novedad.

Ing Civil.

SISO

Se realiza jornada de atención a la Comunidad

14-5-24 Se inician labores con excavaciones manuales y retiro del material excavado a punto de acopio con visita de siso en obra. y en punto de atencion a la comunidad con la social. Se termina el dia sin novedad. Edgar Bauguera

15-5-24 Se inicia el dia con personal en obra y sin novedad continuando con excavacion manual. demarcacion del area excavada, retiro del material al punto de acopio. Se cuenta con visita de siso en obra. Se termina el dia sin novedad. Edgar Bauguera

16-5-24 Se inician labores con personal en obra, siso en obra y Social en PAC. Se continuan con actividades designadas por Residente. Se termina el dia sin novedad. Edgar Bauguera

17-5-24 Se inician labores en obra. sin novedad. Con el respectivo retiro de material excavado el dia se termina sin novedad.

Edgar Barquera

18-5-24. Continuando con labores disignadas por topografo y Residente, visita de Siso en obra. Se termina el dia sin novedad.

Edgar Barq

20-5-24 Se inicia el dia sin novedad con visita de la Ingeniera ambiental, mediciones en excavacion manual. Con siso en obra. y Social en PAC.
el dia termina sin novedad Edgar Barquer

21-05-24 Se inicia el dia en obra sin novedad. se recibe. maquinaria amarilla y Volquetes para inicio de excavacion y movimiento de tierra. a botadero. Se realiza induccion. a. a personal de maquinaria para poder dar inicio a su trabajo. PMT implementado.
el dia termina sin novedad. Edgar Barquer

22-05-24 Se inicia el dia laboral. con nueva maquinaria. en obra cual se le dio respectiva induccion y Verificacion de EPP's. para operario y Volqueteros. personal de maquinaria y para este dia. Comunicado informativo NO. 49 la Comunidad Edgar Barquera

23-5-24 Se inician labores sin novedad y con personal de excavacion con maquinaria, adelantando trabajos y con Verificacion del Topografo y maestro de obra. de niveles en horas de la tarde. la maquina amarilla. hubo retalentamiento por 30 minutos 3:20pm-3:50 pm. Edgar Barquer

Siguen labores y termina el dia sin mas novedad.

24-5/24. Se inician labores en obra con personal de maquinaria excavacion a las 8:00 am Sin novedad. y con clima bueno para trabajar. Se inician labores en excavacion a maquinaria y excavacion manual con herramientas (pica, pala, barra y baggy.

Edgar Vanegas

*24/05/2024 Supervisión hace visita social y de inspección de obras iniciadas, en cumplimiento al Plan Gestion Social.

Maira Restrepo — Apoyo Supervision Social Vallecaucana de Aguas

Edgar Vanegas — Social Interventoria

Edgar Vanegas — Residente

Se ingresa a la obra a los 2:00 pm en compañia del Ing. Silvio Valencia, Ing. Carolina Reino, Ing Diego Achipiz, Profesional en seguridad y Salud en el Trabajo Ana Tobar, Topografo David valdez, Supervisora Mayra Garcia, Ing Edgar Vanguera, social Juan Fracior Moreno e hicieron recorrido por la Obra y observaron los avances de la misma, durante el recorrido se expresa la presencia de un Talla el cual se hace necesario Remover. para garantizar la estabilidad del terreno para que soporte la carga de agua a almacenar.

El recorrido termino a los 3:30 aproximadamente en la oficina del contratista. En donde se trataron temas varios que quedaran consignados en el acta del social por parte de Vallecaucana de Aguas

25-05-24 Se esta realizando excavacion a maquina y Retiro a botaderos oficial certificado personal en obra; se cierra vias planeadas. con maletenis Vallas (12)

Excavación manual.

herramientas y equipos: 2 picas, 3 palas, 2 buggie 1 Retroexcavadora de orugas, 5 Valguetas

Edgar Barguera Residente
Jenny Ceron SST
Interventoria

27-05-24 Se inicia labor sin novedad. en obra. con el personal, empiegan labores con excavacion manual. con las siguientes herramientas manuales; 2 palas, 1 pálin, 2 picas 1 barra / / / / / / / / / / / / se cuenta con un buen día. soleado.

Edgar Barguera

27/05/24 Visita de inspeccion deporte de AQUAOCCIDEN Ing. Miguel Ayola y topografo Camilo Compo

28-05-24 Visita de inspeccion interventoria MRP, para evaluar los niveles de excavación y la forma como van los filtros, dado que se encontraron puntos de arcillas plasticas en algunos puntos, se sugiere revisar este aspecto y fortalecer el Sistema de filtros o relleno para evitar asentamientos futuros en ese punto el Contratista revisara y emitira un concepto de aspecto en el tema. P/MRP.

28-05-24 En obra todo marcha Sin novedad con todo el personal, el clima es apto para laborar es Soleado

Edgar Barguera

29/05/24 Se inicia el día sin novedad en obra. con el personal realizando excavación manual. En cuanto a maquinaria y volqueta se ha estado trabajando sin novedad. aunque las condiciones climaticas afectaron un poco el terreno.

Edgar Barguera

30/05/24
Se inicia el día. Sin novedad. continuando con excavación manual. y excavación de maquinaria. Con el cambio de que se estan cargando las volquetas por fuera del cerramiento a causa del mal estado del terreno debido a lluvias fuertes, por otro lado se realiza reporte de ARL Aracolpria. porque repiere dolor por ahora realización de sus actividades en hora laboral. el Trabajador es Gerson Rios Retro inicia trabajo en segunda jornada laboral. a 1:50 pm debido a que la estaban tanqueando.

Edgar Barguera

30-5-24 La Interventoria Social hace la Supervisión del Contratista sobre las actividades de gestion Social. de la obra. No se encuentran PQRS, se autoriza el Volante de convocatoria a la Reunión de Vecindad el Martes 11 de Junio de 2024. Interventoria Social PRP. Ingeniería Sanitaria

30-5-24 Se realiza Jornada de atención a la Comunidad. Además, se lleva a Cabo encuentro con la Interventoria, donde se reporta el avance del Componente Social

Edgar Barguera

1624

UTP-2024-013

01 de mayo de 2024

Ingeniera:
Mirian Romero Pulecio
RL. interventoría
Mirian Romero Pulecio

Asunto: Respuesta oficio 2000.13.12.001-2024 P-05, cuyo asunto es obra sin iniciar.

En relación con el asunto y al reporte expresado en el mismo me permito dar respuesta en los siguientes términos:

1. Las estructuras en PVC destinadas a contener el agua que se genera como exceso una vez se dan eventos de lluvia que superan la capacidad de las tuberías existentes en el sector se encuentran en el corregimiento de el Placer en sitios destinados por la unión temporal Papayal para el almacenamiento de las mismas. Ver registro fotográfico.

2. Si hay actividad, en la obra de hecho el día de la visita tal como se evidencia en el registro fotográfico se inició la excavación a pala y ya se había ejecutado la poda de 06 especies arbóreas las cuales fueron autorizadas por la resolución de la CVC, la cual se anexa al presente oficio y se había ejecutado la caracterización bilógica, el plan de Ahuyentamiento.

3. Las señales se instalarán a partir del 06 de mayo, sin embargo parte de los elementos que se usaran como para señalizar se encuentran en sitio (bodega que se alquilo para guardar herramienta y equipos) esto se puede constatar una vez se haga visita.

4. No se ha instalado la vaya puesto que aun no se define por parte de la entidad contratante los ajustes que se deben hacer para la instalación de la misma. Anexo al presente oficio se envían correos donde se solicitan los ajustes y en el cual se evidencia que el 30 de abril se dio respuesta por parte de la supervisión que apenas se tengan los ajustes se enviaran para que se lleve a cabo la construcción e instalación de la misma.

1625

5. La proporción autorizada y girada según plan de manejo de anticipo por concepto del capitulo movimiento de tierras se uso para pagar los Geotextiles que se contemplan en este capitulo ya que estos se envían bajo pedido y estarán en obra en la semana del 20 al 24 de mayo. El plan de manejo de anticipo se autorizó por capítulos ver imagen 1.

Imagen. 1 plan de manejo de anticipo

UNION TEMPORAR PAPAYAL
N.I.T: 901.776.660-1
Hoja 1 de 1
Fecha
PL-ANT-01

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO
CONTRATO No. 2000.13.05.002-2023

CONTRATO No: 2000.13.05.002-2023 PROGRAMACIÓN INICIAL ( ) REPROGRAMACIÓN ( )
OBJETO DEL CONTRATO
"EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PULICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA EL CONTROL DE INUNDACIÓN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACION PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA"

CONTRATISTA	UNION TEMPORAL PAPAYAL
INTERVENTOR TECNICO.	MYRIAN ROMERO PULECIO
SUPERVISOR:	NEYRA RESTREPO
FECHA SUSCRIPCION CONTRATO	05 de diciembre de 2023
FECHA ACTA DE INICO	26 de febrero de 2024

Teniendo en cuenta que la cláusula 8 del contrato estuvieron que "Una vez cumplidos los requisitos de ejecución de los contratos, VALLECAUCANA DE AGUAS, transfiera ante el consorcio Fiduciaria FA, el anticipo por un valor del del TREINTA PORCIENTO (30%). Para el manejo del anticipo el contratista deberá constituir una fiduvia para el manejo del mismo, de conformidad con lo establecido en la ley 1474 de 2011 y del decreto 1082 de 2015. El valor del anticipo será transfiado para ser pagado dentro de los quince días hábiles siguientes a la fecha de radicacion de los respectivos documentos ante el consorcio FIA, con el cumplimientos de todos lorequisitos establecidos por dicho Consorcio Fiduciario"

VALOR DEL CONTRATO	$ 2.691.950.820,00
VALOR DE ANTICIPO	$ 796.920.984,00

capitulo	Descripcion Capitulo	Valor Presupuesto oferta Economica ($)	VALOR APLICADO AL ANTICIPO	Abril de 2024	Mayo de 2024	Junio de 2024	VALOR	PORCENTAJE
1	SISTEMA DE REGULACION CON DESCARGA CONTROLADA	$ 1.250.988.698,00	$ 442.059.401,01	$ 442.059.401,01	$ -	$ -	$ 442.059.401,01	57,5%
3	MOVIMIENTO DE TIERRAS	$ 645.814.400,00	$ 321.783.899,05	$ 161.457.049,20	$ 160.326.849,85	$ -	$ 321.783.899,05	42,0%
Gastos Fiduciarios	GASTOS BANCARIOS Y GMF	$ 3.067.683,94	$ 3.067.683,94	$ 3.067.683,94			$ 3.067.683,94	0,4%
TOTAL		$ 1.899.870.781,94	$ 796.920.984,00	$ 606.584.134,15			$ 796.920.984,00	100,0%

NOTAS:
a) Los porcentajes se toman sobre el 100% del valor del anticipo sin retenciones
b) Sólo se destinara un máximo del sesenta por ciento (60 %) para compra de insumos (suministro)
c) El contratista debe aportar copia del contarto con la fiducia
d) El costo de la comision fiduciaria sera cuabierto directamente por el contratista

Descripcion de los capitulos	
cap. 1	SISTEMA DE REGULACION CON DESCARGA CONTROLADA (ESTE CAPITULO SOLO ES SUMINISTRO)
cap. 3	MOVIMIENTO DE TIERRAS
Gastos Fiduciarios	GASTOS BANCARIOS Y GMF

De la imagen 1 se infiere que este plan contempla la inversión del anticipo para el capitulo 3 denominado movimiento de tierras, sin embargo se debe tener en cuenta que este capitulo contempla el suministro de:

- Geotextíl No Tejido 270 g/m2 (NT 2000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)
- Geotextíl No Tejido 400 g/m2 (NT 4000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786))
- Geomembrana en Polietileno no texturizada 30 Mills (0,75mm) (ASTM D6693, D1004, D4833)
- Geotextil Tejido Espesor Mín 1.0mm (G T 3000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)

Lo anterior se evidencia en la imagen 2.

1626

Imagen. 2. capítulo 2 movimiento de tierras.

3				MOVIMIENTO DE TIERRAS					
1	3,1			excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	20	$	32.960	$ 659.190,00
2	3,2			excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	1778,91	$	16.619	$ 29.561.901,00
3	3,3			Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	M3	887,917	$	140.000	$ 124.308.490,00
4	3,4			relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	M3	270,9	$	23.528	$ 6.373.720,00
5	3,5			conformación y compactación de la subrasante	M2	903	$	15.386	$ 13.893.585,00
6	3,6			retiro de material de excavación con cargue en volquetas o máquina en bruto de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra, incluye disposición en	M3	1508,01	$	80.708	$ 121.708.290,00
7	3,7			Suministro e instalacion Geotextil Tejido Espesor Mín 1.0mm (GT 3000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	M2	198	$	54.189	$ 10.729.346,00
8	3,8			Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 270 g/m2 (NT 2000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786)	M2	2673,935	$	48.333	$ 129.240.562,00
9	3,9			Suministro e instalacion Geotextil No Tejido 400 g/m2 (NT 4000 o equivalente (ASTM D4632, D4833, D6241, D4533, D3786))	M2	1353,715	$	66.786	$ 90.409.172,00
10	3,10			Suministro e instalacion Geomembrana en Polietileno no texturizado 30 Mills (0,75mm) (ASTM D5693, D1004, D4833)	M2	1353,715	$	79.016	$ 106.964.627,00
11	3,11			excavación manual en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	185,0710565	$	32.960	$ 6.099.953,00
12	3,12			excavación maquina en seco, material común y profundidad menor o igual a 2.0 m	M3	0	$	16.619	$ -
13	3,13			Suministro e instalacion de triturado para cimentación de tuberías y filtros	M3	100,2468223	$	140.000	$ 14.034.568,00
14	3,14			relleno material importado compactado al 95% del ensayo pm.	M3	48,11847469	$	74.266	$ 3.573.580,00
15	3,15			relleno material de la excavación (sitio) compactado al 90% del ensayo pm.	M3	13	$	23.528	$ 305.863,00
16	3,16			conformación y compactación de la subrasante	M2	154,2258904	$	15.386	$ 2.372.924,00
17	3,17			retiro de material de excavación con cargue en volquetas o máquina en bruto de 5 a 20km (incluye todos los acarreos internos) sin acarreo interno en obra, incluye disposición en	M3	213,56267	$	80.708	$ 17.236.190,00
18	3,18			Suministro e instalacion de material de sub-base norma invias e-320	M3	60,14809336	$	140.136	$ 8.428.893,00
19	3,19			Suministro e instalacion de material de base norma invias e-330	M3	40,09872891	$	195.091	$ 7.822.894,00
Subtotal CAP 3 Movimiento de Tierras									$ 693.723.638

De la imagen dos se infiere que el valor de estos geotextiles y geomembranas tienen un valor de trecientos treinta y site millones trecientos cuarenta y siete mil setecientos siete pesos ($ 337.343.707).

Teniendo en cuenta lo antes expuesto y que la guía de Colombia compra eficiente para el manejo de anticipos mediante contrato de fiducia mercantil irrevocable, en su pagina 06 establece que:

> *"En el plan de utilización o de inversión del anticipo, las Entidades Estatales deben incluir los ítems de obra, equipos, materiales, insumos, pagos de personal y demás rubros en los cuales se puede usar el anticipo para garantizar el cumplimiento del contrato estatal. El supervisor y/o interventor del contrato debe dar visto bueno a dicho plan y también autorizar previamente los pagos o rembolsos que efectúe la fiduciaria conforme al mismo plan."*

Por lo anterior le informamos que el anticipo se esta ejecutando acorde a lo pactado en el plan de manejo de anticipo ya que los recursos autorizados y girados se destinaron a la compra de los **materiales** ya citados los cuales corresponden al capitulo autorizado y que deben estar en obra para que una vez se tenga el sitio acondicionado se procedan a instalar. Lo anterior previendo que la no existencia de estos materiales en obra no vaya a generar retrasos en la misma pues se debe tener en cuenta que estos materiales se despachan desde

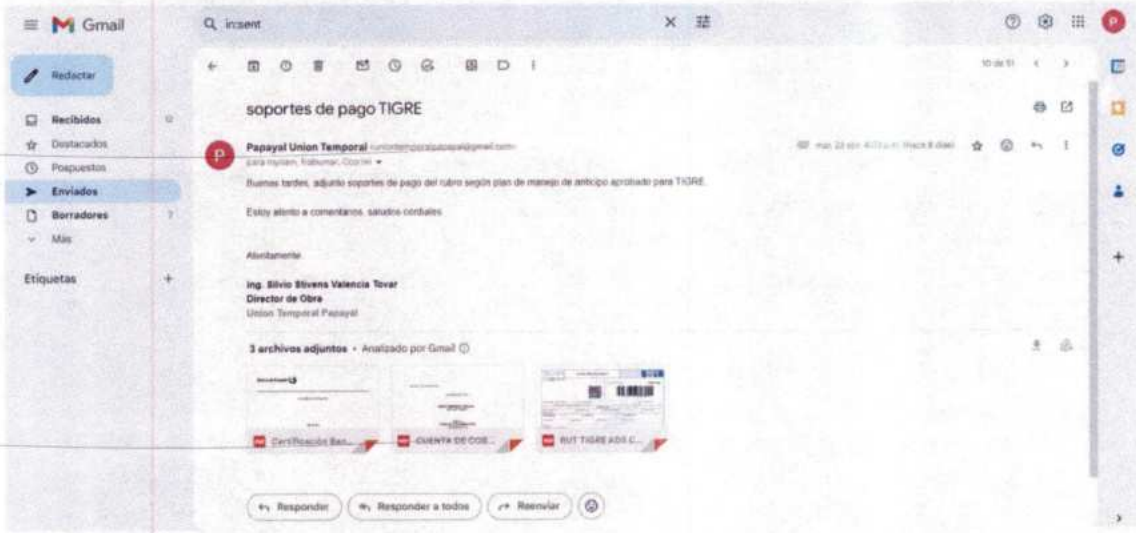
la ciudad de Bogotá y bajo pedido y su despacho depende de la disponibilidad en bodega del proveedor.

Por ultimo se hace necesario mencionar que los soportes de los giros ejecutados directamente por la fiducia a los proveedores fueron enviados al correo oficial de la interventoría. Ver imagen 3 y 4

Imagen. 3 soportes inversión de anticipo por capitulo movimiento de tierras



Imagen. 4 soportes inversión de anticipo para recamaras PVC



En conclusión, los recursos girados a manera de anticipo se están invirtiendo según lo pactado al plan de manejo de anticipo. Sin embargo, tal como usted lo cita en su oficio si existe un retraso de dos semanas en lo que respecta a las excavaciones, las cuales no se han llevado a cabo según lo planteado en el cronograma de obra por factores externos a Unión temporal Papayal ya que en

1628

el orden de las cosas dependemos de la aprobación de la modificación en la forma como se instalaron la recamaras de PVC por parte de AQUACCIDENTE cuya solicitud de reunión de comité ya se citó y estamos a la espera de respuesta por parte de la empresa antes citada y a la poda de raíz la cual para ello ya se está ejecutando la excavación a pala para no afectar la raíz del samán y la poda de los arboles los cuales a la fecha de su visita ya estaban talados. Al presente oficio se anexan el correo y la carta enviada a AQUACCIDENTE solicitando la reunión de comité.

Recomendaciones:

- Mejorar los mecanismos de comunicación entre la interventoría y el personal de la Unión Temporal Papayal. Lo anterior con el fin de no generar oficios que carecen de sustento por no estar al tanto de lo que sucede en obra o ingresar a la misma sin preguntar nada al personal de la UT Papayal y por tanto no tener el contexto de la misma (desconocimiento del proceso).
- Enviar al personal contextualizado de las actividades que debe hacer seguimiento. Lo anterior teniendo en cuenta que la persona que ingreso a la obra a tomar el registro fotográfico el señor Juan Felipe Valencia quien fue reportado por la Ingeniera Diana Echavarría, se presento en obra como el conductor de la interventoría quien ingresaba a la obra a tomar un registro fotográfico y reporta lo que se expresó en su oficio **2000.13.12.001-2024 P-05,** sin tener el conocimiento claro de cuantos arboles se debían podar, la ubicación de los mismos, tampoco el procedimiento de la poda de raíz y no consultar por las estructuras PVC las cuales a la fecha de la visita reposaban ya en los sitios destinados por UT Papayal para su almacenamiento.
- Enviar al personal a la obra con un mínimo de EPP para este caso (botas con puntera). Ya que la persona que ingreso no tenía ningún tipo de EPP, sin embargo se permitió el ingreso ya que tan solo se presentó para tomar un registro fotográfico. Sin embargo, en adelante no se permitirá el ingreso de personal sin los respectivos EPP y seguridad social.

Solicitudes:

1. Enviar los formatos solicitados a través del correo que se cita en el oficio ya que como se mencionó en el mismo el material de PVC, se encuentra en sitio definido por Unión temporal Papayal.
2. Solicito en la mayor brevedad posible una visita al sitio para que se constate lo citado en el numeral . dicha visita solicito sea ente la supervisión del contrato, la interventoría y personal de unión temporal Papayal, además de la revisión de las actividades ejecutadas que evidencian el inicio de ejecución de obra. Sin embargo se envio registro fotográfico constatando que el material esta en sitio definido por unión

1629

Temporal Papayal y las actividades de excavación a pala, caracterización biológica, Ahuyentamiento y corte de especies arbóreas.

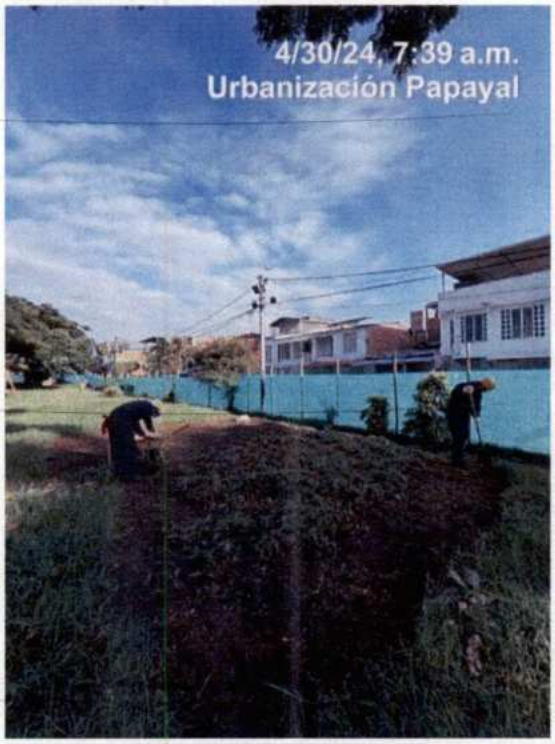
3. Se defina quien se hace responsable de las estructuras en PVC si se las roban por estar en el sitio de la obra. Lo anterior teniendo en cuenta la exigencia de la interventoría de que estas deben estar en obra y no en el sitio definido por unión Temporal Papayal,(tener en cuenta las condiciones de seguridad del sector).
4. Tener en cuenta que su solicitud de inicio de excavaciones está limitada por dos factores ajenos a la voluntad de la unión Temporal Papayal que son: 1) hasta tanto AQUACCIDENTE, apruebe de manera formal a través de un acta en una reunión de comité tal como se acordó en la socialización la modificación de la forma de la instalación de las recamaras (material en PVC). Tener en cuenta que ya se envio oficio a ustedes como interventoría y AQUACCIDENTE. Al presente documento se anexa: Correo electrónico a través del cual se hace solicitud y el respectivo oficio enviado. 2) al procedimiento establecido por la resolución emitida por CVC que son corte de especies arbóreas y poda de raíz del samán, actividades que ya estaban en ejecución el día de la visita hecha por personal designado por la interventoría.

Estamos atentos a comentarios. Saludos cordiales

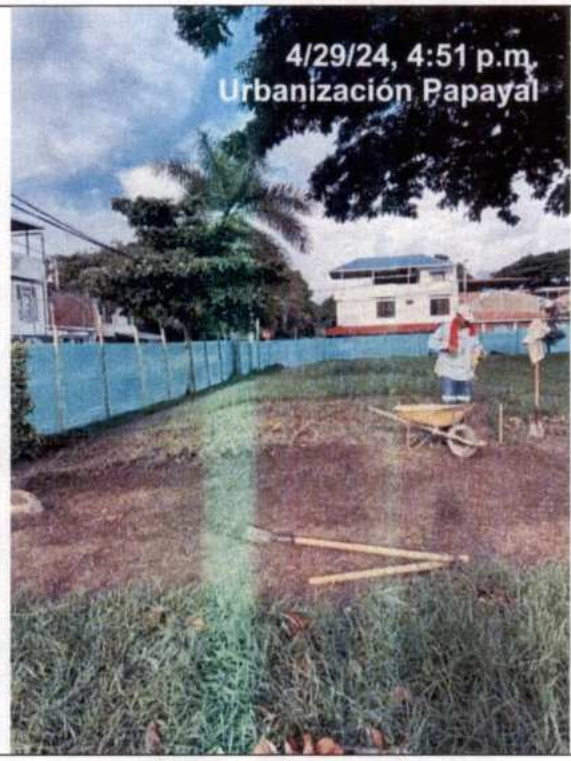
Ing. Silvio Stivens Valencia Tovar
Director de obra
Union Temporal Papayal

Versión	Fecha de actualización	Descripción de los cambios Realizados	Elaborado por	Revisado por	Aprobado por.
1	Feb-24	Creación del documento	Silvio Stivens valencia tovar Director de Obra	Silvio Stivens valencia tovar Director de Obra	Elia Deigenitris Ordoñez Representante Legal

REGISTRO FOTOGRAFICO



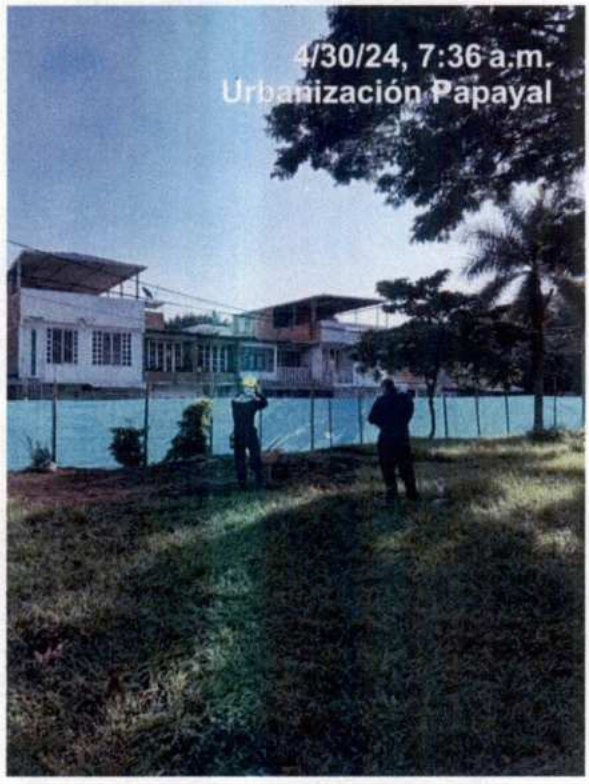
Excavacion a pala



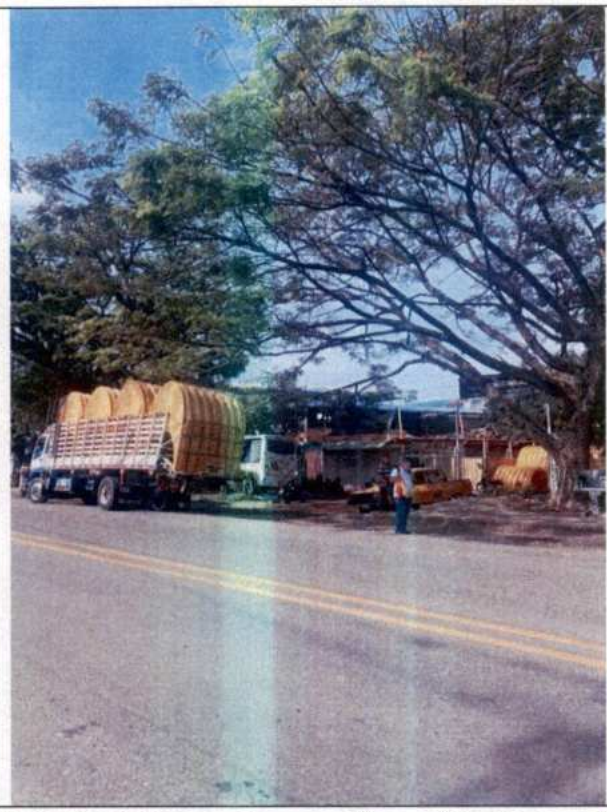
Excavacion a pala



Excavacion a pala



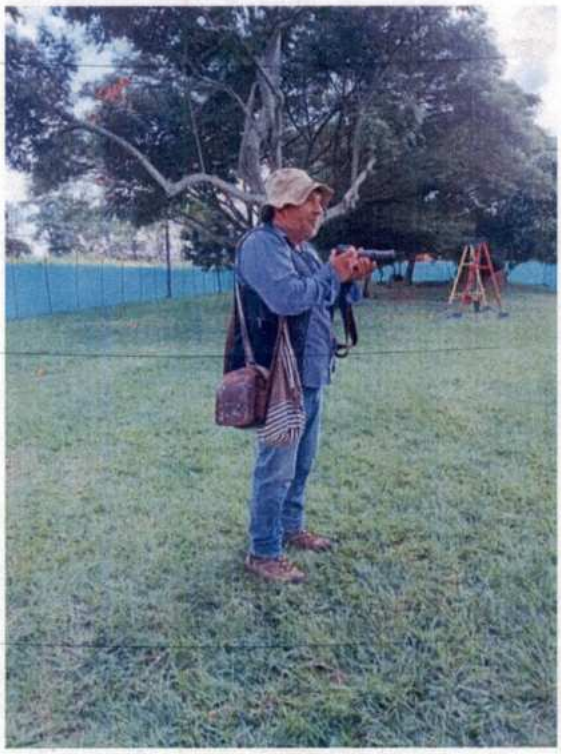
Excavacion a pala

	
Recamaras en el lugar de Almacenamiento de Unión Temporal Papayal	**Recamaras en el lugar de Almacenamiento de Unión Temporal Papayal**
	
Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC	**Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC**

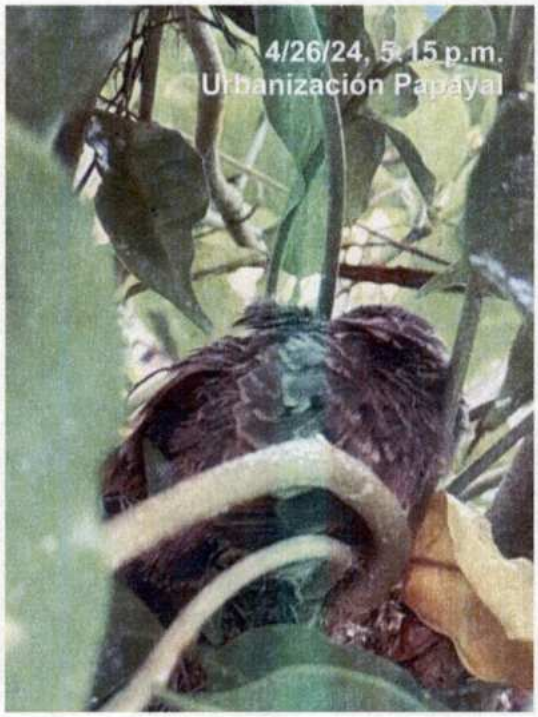
1632

	
Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC	**Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC**
	
Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC	**Corte especies arbóreas acorde resolucion CVC**

1633

	
Caracterización biológica según resolución CVC	**Caracterización biológica según resolución CVC**
	
Caracterización biológica según resolución CVC	**Caracterización biológica según resolución CVC**

1634

	
Ejecución Plan de Ahuyentamiento según resolución CVC	**Ejecución Plan de Ahuyentamiento según resolución CVC**
	
Ejecución Plan de Ahuyentamiento según resolución CVC	**Ejecución Plan de Ahuyentamiento según resolución CVC**

1635

UNION TEMPORAL PAPAYAL
NIT. 901.776.660-1
CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023

UTP-2024-014

Martes, 10 de mayo de 2024

Ing.
Myriam Romero Pulecio
Interventoría
Contrato de obra pública 000.13.05.002-2023 Vallecaucana de Aguas

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023 CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA CONTROL DE INUNDACIÒN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÒN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA".

Asunto: Informe de obra No. 1

Cordial saludo.

Por medio de la presente se remite informe de obra No. 1 para el periodo comprendido entre el 26 de marzo y 26 de abril de 2024 con sus respectivos soportes

Anexos

a) INF- SST- 01 Informe Seguridad y Salud en el Trabajo
b) INF-AMB-01 Informe de Implementación de Medidas de Manejo Ambiental
c) INF-PGS-01InformedeGestiónSocial
d) Informe Topografía Inicial
e) Informe Topografía Replanteo
f) Plano REPLANTEO 4 Modulación N2 FINAL SIN APROBAR Sistema D.V
g) Topografía Inicial con Censo Arbóreo
h) PMT Papayal 2024 V2
i) PMT Escenario 1
j) PMT Escenario 2

CONSORCIO MRP.
N° RADICADO
FECHA: 14-05-24 HORA: 3:30 pm
RADICADO POR:
RECIBIDO PARA ESTUDIO, NO IMPLICA ACEPTACIÓN

Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
CÉDULA: 66.774.037
UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL
Rep. Legal

1636

UTP-2024-019

Miércoles, 22 de mayo de 2024

Ing.
Myriam Romero Pulecio
Interventoría
Contrato de obra pública 000.13.05.002-2023 Vallecaucana de Aguas

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023 CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA CONTROL DE INUNDACIÒN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÒN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA".

Asunto: Respuesta comunicación 2000.13.12.001-2024 VCA-02

Cordial saludo,

En respuesta a la comunicación **2000.13.12.001-2024 VCA-02**, se hace entrega de los siguientes documentos:

1. Hoja de vida

- James Casquete García
- Cargo: Ingeniero director de obra

- Edgar Banguera
- Cargo: Ingeniero residente de obra

2. Certificado de experiencia laboral

- Oneida Quiñones
- Cargo: Profesional en Trabajo Social

- Ana Mileth Tobar Arrieta
- Cargo: profesional en Salud ocupacional/Seguridad y Salud en el Trabajo

- Jenny Dayana Cerón Bejarano
- Cargo: profesional en Salud ocupacional/Seguridad y Salud en el Trabajo

1637

- David Felipe Valdés Rodríguez
- Cargo: Topógrafo

- Carolina Reina Bolaños
- Cargo: Ingeniera especialista ambiental

Anexos

- Hoja de vida ingeniero director de obra
- Hoja de vida ingeniero residente de obra
- Certificado de experiencia laboral Trabajadora Social
- Certificado de experiencia laboral profesionales Seguridad y Salud en el Trabajo
- Certificado de experiencia laboral Topógrafo
- Certificado de validación de título

Agradezco la atención prestada.

Atentamente,

ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
CÉDULA: 66.774.037
UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL
Rep. Legal

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

1638

Santiago de Cali, mayo 02 de 2024 2000.13.12.001-2024 VCA-02

Sres
VALLECAUCANA DE AGUAS
Ingeniero Felipe Yepes
Ingeniera Neira Restrepo
Supervisores Contrato Vallecaucana de Aguas
Ciudad

Referencia: **CONTRATO: "REALIZAR LAS INTERVENTORÍAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, FINANCIERAS Y AMBIENTALES SOBRE EL OBJETO DE LOS CONTRATOS SUSCRITOS COMO RESULTADOS DE LAS LICITACIONES PÚBLICAS No. LP- 2000.46.01.002-2023 Y 2000.46.01.003-2023, CUYOS OBJETOS CONSISTEN EN: "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DEL BARRIO INDEPENDENCIA – MUNICIPIO DE RESTREPO - VALLE DEL CAUCA" y "CONTROL DE INUNDACIÓN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÓN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA."**

Asunto: Incumplimiento contractual – personal clave en obra

De acuerdo con los resultados de revisión de informes por parte de la interventoría del proyecto en mención, me permito poner a su conocimiento y con el objeto de tomar las medidas pertinentes al respecto los siguientes puntos:

1. **PROYECTO PAPAYAL, PALMIRA**
   Los requerimientos de personal solicitados en los términos de referencia y que permitieron la adjudicación del proyecto al proponente no cumplen con los requisitos establecidos por la institución contratante:

PROFESIONAL OFRECIDO PARA EL CARGO	REQUISITOS DE EXPERIENCIA GENERAL	RESUISITOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	EVALUACION
Ingeniero director de Obra	Ingeniero Civil, con al menos 15 años de experiencia general contada a partir de la expedición de la matricula profesional, con estudios de posgrado en las áreas de ingeniería sanitaria y ambiental.	Acreditar experiencia especifica como director de obra, cuyo objeto alcance y/o actividad corresponda a proyectos de agua potable o saneamiento básico que hayan sido terminados en los últimos 5 años.	Ingeniero Silvio Valencia Tovar. Ingeniero Ambiental, con 12 años de experiencia a partir de la expedición de la matricula profesional y sin título de posgrado y sin certificaciones como director de obra en agua y saneamiento. **No cumple**

CARRERA 40 No. 6-24 OFICINA 202 B Torres de la Plazuela - CALI
myromero@yahoo.com cel 3155211889

Powered by CamScanner

1639

Ingeniero Especialista Ambiental	Ingeniero sanitario y ambiental con al menos 5 años de experiencia, contada a partir de la expedición de la matricula profesional y con estudios de posgrado en el área ambiental.	Acreditar experiencia especifica en al menos dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido ejecutados en los últimos 5 años.	Carolina Reina Bolaños Ingeniera Ambiental, cuenta con posgrado en sistemas integrados de gestión de la prevención de riesgos laborales, la calidad, el medio ambiente y la responsabilidad social corporativa, emitido por la universidad Internacional de la Rioja. **En términos de tiempo cumple y si es posible validar el titulo anteriormente descrito como del área ambiental, debe cumplir.**
Ingeniero Residente de Obra	Ingeniero civil o sanitario con al menos 10 años de experiencia general contada a partir de la expedición de la matricula profesional	Acreditar una experiencia especifica como residente de obra cuyo objeto, alcance y/o actividad corresponda con proyectos de agua potable y saneamiento que hayan sido ejecutados durante los últimos 5 años.	Juan Sebastián López David. Ingeniero Civil Matricula profesional expedida el 4 de mayo del 2018, por tanto, **no cumple con el requisito general de 10 años de experiencia.**
Profesional en salud ocupacional /seguridad y salud en el trabajo	Profesional en salud ocupacional y/o seguridad y salud en el trabajo con experiencia general mínima de dos años contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	Acreditar experiencia especifica como SISO en mínimo dos proyectos de agua potable y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años.	Jenny Dayana Cerón Bejarano, Profesional en seguridad y salud en el trabajo, no presenta matricula profesional y no acredita experiencia en proyectos de agua y saneamiento.**No cumple**
Profesional en Trabajo Social	Profesional en trabajo social con experiencia general mínima de 3 años, contados a partir de la matricula profesional.	Acreditar experiencia especifica como trabajador social en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	Oneida Quiñones Vera, Trabajadora Social. **No cumple, dado que no presenta certificaciones de trabajo en proyectos**
Topógrafo	Ingeniero topográfico o tecnólogo en	Acreditar experiencia especifica como	David Felipe Valdés Rodríguez

CARRERA 40 No. 6-24 OFICINA 202 B Torres de la Plazuela - CALI
myromero@yahoo.com cel 3155211889

Powered by CamScanner

1640

	topografía con experiencia general mínima de 5 años a partir de la expedición de la matricula profesional	topógrafo en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	Tecnólogo en Topografía, no presenta certificaciones de trabajo en proyectos de agua y saneamiento. **No cumple**
Maestro de Obra	Técnico SENA o técnico constructor matriculado con tarjeta profesional con experiencia mínima de 5 años, contados a partir de la tarjeta profesional.	Acreditar experiencia especifica como maestro de obra en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	**No se presenta hoja de vida**

2. PROYECTO MUNICIPIO DE RESTREPO, BARRIO LA INDEPENDENCIA

PROFESIONAL OFRECIDO PARA EL CARGO	REQUISITOS DE EXPERIENCIA GENERAL	RESUISITOS DE EXPERIENCIA ESPECIFICA	EVALUACION
Ingeniero director de Obra	Ingeniero Civil, con al menos 15 años de experiencia general contada a partir de la expedición de la matricula profesional, con estudios de posgrado en las áreas de ingeniería sanitaria y ambiental.	Acreditar experiencia especifica como director de obra, cuyo objeto alcance y/o actividad corresponda a proyectos de agua potable o saneamiento básico que hayan sido terminados en los últimos 5 años.	Fernando Quintero Ingeniero Civil, presenta la experiencia general de 15 años, pero no presenta titulo a nivel de posgrado. Presenta experiencia en el sector. **No cumple**
Ingeniero Especialista Ambiental	Ingeniero sanitario y ambiental con al menos 5 años de experiencia, contada a partir de la expedición de la matricula profesional y con estudios de posgrado en el área ambiental.	Acreditar experiencia especifica en al menos dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido ejecutados en los últimos 5 años.	**No presenta**
Ingeniero Residente de Obra	Ingeniero civil o sanitario con al menos 10 años de experiencia general	Acreditar una experiencia especifica como residente de obra	Arnulfo Zapata Ingeniero Sanitario, cumple la experiencia general y

CARRERA 40 No. 6-24 OFICINA 202 B Torres de la Plazuela - CALI
myromero@yahoo.com cel 3155211889

Powered by CamScanner

1641

	contada a partir de la expedición de la matricula profesional	cuyo objeto, alcance y/o actividad corresponda con proyectos de agua potable y saneamiento que hayan sido ejecutados durante los últimos 5 años.	cumple con la experiencia especifica **Cumple**
Profesional en salud ocupacional /seguridad y salud en el trabajo	Profesional en salud ocupacional y/o seguridad y salud en el trabajo con experiencia general mínima de dos años contados a partir de la expedición de la matricula profesional.	Acreditar experiencia especifica como SISO en mínimo dos proyectos de agua potable y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años.	**No presenta**
Profesional en Trabajo Social	Profesional en trabajo social con experiencia general mínima de 3 años, contados a partir de la matricula profesional.	Acreditar experiencia especifica como trabajador social en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	**No presenta**
Topógrafo	Ingeniero topográfico o tecnólogo en topografía con experiencia general mínima de 5 años a partir de la expedición de la matricula profesional	Acreditar experiencia especifica como topógrafo en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	**No presenta**
Maestro de Obra	Técnico SENA o técnico constructor matriculado con tarjeta profesional con experiencia mínima de 5 años, contados a partir de la tarjeta profesional.	Acreditar experiencia especifica como maestro de obra en mínimo dos proyectos de agua y saneamiento que hayan sido terminados en los últimos 5 años	**No presenta**

CARRERA 40 No. 6-24 OFICINA 202 B Torres de la Plazuela - CALI
myromero@yahoo.com cel 3155211889

Powered by CamScanner

1642

3. CONCLUSIÓN Y RECOMENDACIÓN

Evaluando la información entregada por los contratistas, nos vemos en la necesidad de presentar con carácter urgente la siguiente solicitud y aclaración :

- La documentación de hojas de vida presentada por los dos contratistas de la referencia objeto de este informe no cumplen con los requisitos para iniciar el proceso de construcción de la obra de acuerdo a lo establecido en el contrato.
- Hemos planteado de manera verbal a los contratistas la necesidad de cumplir con el requisito establecido en los términos de referencia, pero a la fecha, no se ha logrado por tanto se solicita a Vallecaucana de Aguas, proceder a realizar la gestión pertinente relacionada con este nivel de incumplimiento.
- El informe esta basado en la documentación de Términos de Referencia entregados de manera informal por Vallecaucana, en lo referido al proyecto Papayal, en el municipio de Palmira, donde el Contratista dice que este formato no corresponde a lo requerido por Vallecaucana, pero no suministra el formato de la licitación.
- De igual manera para el proyecto de Restrepo, barrio la independencia, se tomo como referencia la documentación y formato de requisitos de personal entregado por el contratista, el cual es muy similar al del contrato de Papayal , en el municipio de Palmira.
- La interventoría entregara un informe detallado de los avances y actividades ejecutadas, pero considera de alta importancia dar solución al tema relacionado el recurso humano requerido.

Es de carácter urgente conocer los requisitos de experiencia para el personal Clave exigidos en el Pliego de condiciones para los dos proyectos. Solo asi la interventoría puede realizar una valoración de dicho personal y emitir un concepto claro.

Atentamente,

MYRIAM ROMERO PULECIO
INTERVENTORIA
COPIA: Ing. Moises Cepeda – Gerente de Vallecaucana de aguas
Contratistas de obra- Papayal y Restrepo

CARRERA 40 No. 6-24 OFICINA 202 B Torres de la Plazuela - CALI
myromero@yahoo.com cel 3155211889

Powered by CamScanner

1643

UTP-2024-015

Martes, 14 de mayo de 2024

Ingeniera
MIRIAN ROMERO
Interventor de contrato de obra **2000.13.05.002.-2023**

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA **2000.13.05.002.-2023** CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA CONTROL DE INUNDACIÓN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÓN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA".

Asunto: Revisión y firma de actas de vecindad.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, nos permitimos remitir los siguientes documentos para su revisión y firma:

- Actas de vecindad: Veintiuno (21).
- Acta de fachada: Dos (2)

Nota: las actas de fachada no cuentan con firma del responsable, debido a que no se pudo establecer con contacto con los propietarios.

Sin ningún otro particular, agradezco su atención al presente oficio y nos suscribimos atentos a sus observaciones y/o recomendaciones.

Atentamente,

Recibido
14 de Mayo de 2024

ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
CÉDULA: 66.774.037
UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL
Rep. Legal

Powered by CamScanner

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 2 - PRUEBAS/ENSAYOS

FECHA:	
MATERIAL:	
CANTIDAD PARA PRUEBA:	
NOMBRE DE LA PRUEBA/ENSAYO:	
LOCALIZACION:	
LABORATORIO:	
NORMA - ESPECIFICACION:	

ÍTEM	ENSAYO REALIZADO	RESULTADO	ANALISIS RESULTADO	CUMPLE S/N	OBSERVACIONES	DECISIONES
1	A la fecha no se deben realizar ensayos o pruebas					
2						
3						
4						
5						
6						

Firma
Nombre: ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

Firma:
Nombre: MYRIAM ROMERO PULECIO
REPRESENTANTE DE LA INTERVENTORIA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 3 - ASPECTOS AMBIENTALES

I. LICENCIAS AMBIENTALES

ITEM	DESCRIPCION	DETALLE
1	Autorización de aprovechamiento forestal de árboles aislados / Ante la CVC	APROBADO - 0722-00260 del 5 de abril de 2024 /Vigencia 12 meses (5 abril de 2025) - (Ver en el informe # 1 mes de Abril)
2		
3		

II. PERMISOS DE VERTIMIENTOS

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	N/A	N/A
2		
3		

III.CONCESION DE AGUAS

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	N/A	N/A
2		
3		

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023 CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA CONTROL DE INUNDACIÒN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÒN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA".

Asunto: REVISIÓN Y APROBACIÓN INFORMES DE SG-SST y PAGA

Cordial saludo

Se realizó revisión correspondiente a los documentos enviados por el contratista UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL de lo anterior se concluye la siguiente revisión:

1. Del Informes de obra No. 2. Entregaron el documento, el cual ha sido revisado y aprobado por la interventoría, contiene la siguiente información en 320 Páginas con sus respectivos anexos:

Anexos

a) INF-AMB-01 Informe de Implementación de Medidas de Manejo Ambiental

b) INF- SST- 01 Informe Seguridad y Salud en el Trabajo

c) INF-PGS-01 Informe de Gestión Social

d) Cronograma de actividades

e) Flujo de caja

2. Plan de gestión ambiental PAGA. Entregaron el documento del Plan de gestión Ambiental – PMA, el cual ha sido revisado y aprobado por la interventoría, contiene la siguiente información en 322 Páginas con sus respectivos anexos:

• Anexo 1. Informe Ambiental

- Plan de manejo ambiental.

- Resolución CVC 0722-00260 del 05 de abril de 2024

- Caracterización biológica

- Implementación protocolos de ahuyenta miento y rescate

- Certificados Disposición final de material vegetal

• Anexo 2. Programa de impactos ambientales

CONCLUSIONES:

Con la información suministrada por el contratista Plan de manejo ambiental. UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL se verifica que han definido algunos proveedores y empresas de construcción con las que trabajará en el proyecto, al igual que los sitios de disposición final de materiales más cercanos, de los cuales entrega los permisos y/o autorizaciones de la autoridad competente. De acuerdo con lo anterior, la interventoría verificó y aprobó la información entregada en el anexo 1 del Plan de Gestión Ambiental.

OBSERVACIONES:

La interventoría solicita al contratista la siguiente información que no se encontraban en el contenido del informe:

- Cronograma de ejecución PAGA
- Cronograma de Capacitaciones

Teniendo en cuenta lo anterior, la interventoría da el visto bueno y la aprobación de la información entregada.

Para constancia se firma en Palmira Valle del Cauca a los cinco (5) días del mes de junio de 2024.

Elaboró
Alejandro Bermúdez
Ing. Ambiental

Myriam Romero Pulecio
Representante legal

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 4 - ASPECTOS SOCIALES

I. ASPECTOS SOCIALES

ITEM	ACTIVIDADES	DESCRIPCION
1	INFORME DE GESTION SOCIAL MENSUAL MES MAYO POR LA RESIDENTE SOCIAL ONEIDA QUIÑONEZ DE LA UNION TEMPORAL PAPAYAL	RELACION DE ACTIVIDADES DEL MES DE MAYO DE 2024
2	INFORME DE GESTION SOCIAL MENSUAL MES MAYOFIRMADO POR LA RESIDENTE SOCIAL ELIZABETH BRAVO NARANJO DE LA INTERVENTORIA MYRIAM ROMERO PULECIO INGENIERIA SANITARIA UNIVALLE	RELACION DE ACOMPAÑAMIENTO Y SUPERVISIÓN DE LA ACTIVIDADES DE GESTION SOCIAL DEL MES DE MAYO DE 2024

II. DOCUMENTOS (Adjuntar soportes)

No.	DESCRIPCION	DETALLE
1	INFORME DE GESTIÓN SOCIAL MENSUAL DEL MES DE MAYO 2024 DE LA UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	SE ADJUNTA DOCUMENTO
2	INFORME DE GESTION SOCIAL MENSUAL DEL MES S DE MAYO 2024 DE LA INTERVENTORIA MYRIAM ROMERO PULECIO INGENIERIA SANITARIA UNIVALLE	SE ADJUNTA DOCUMENTO
3	ACTA DE CONSTITUCIÓN DEL PUNTO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	SE ADJUNTA DOCUMENTO EN EL INFORME DE GESTION SOCIAL DEL CONTRATISTA
4	RESOLUCIÓN DE LA CONFORMACIÓN DE LA VEEDURIA DE LA OBRA	SE ADJUNTA DOCUMENTO Y ANEXOS EN EL INFORME DE GESTION SOCIAL DEL CONTRATISTA
5	MATRIZ DE LA LINEA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA	SE ADJUNTA MATRIZ DE MAYO 2024 EN EL INFORME DE GESTION SOCIAL DEL CONTRATISTA
6	RECORRIDO DE OBRA	SE ADJUNTA ACTA DE RECORRIDO EN EL INFORME DE GESTION SOCIAL DEL CONTRATISTA

INFORME DE GESTION SOCIAL				
INFORME No. 2 MES: Mayo de 2024			Fecha elaboración: 30 de mayo de 2024	
MUNICIPIO	Palmira	Urbanización Papayal	VEREDA	NA
ESTUDIOS Y DISEÑOS ☐ OBRA X OTRO ☐			: Cual:	

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO / CONVENIO

1.1 Identificación del Contrato / Convenio

CONTRATO No. 2000.13.05.002-2023

OBJETO DEL CONTRATO: "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DEPRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA "CONTROL DE INUNDACIÓN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÓN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA.

CONTRATISTA: UNION TEMPORAL PAPAYAL

PROFESIONAL SOCIAL: ONEIDA QUIÑONEZ

INTERVENTORIA: MIRIAM ROMERO PULECIO INGENIERIA SANITARIA

PROFESIONAL SOCIAL: ELIZABETH BRAVO NARANJO

SUPERVISION: VALLECAUCANA DE AGUA S.A E.S.P

PROFESIONAL SOCIAL: JUAN FRACIER MORENO

ANEXO 1 - ASPECTOS SOCIALES

ITEM	COMPONENTE	ACTIVIDAD				
1	ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL	1	Actas de Vecindad	Abiertas	Cerradas	Pendientes
				23	0	1
		2	Comités de Obra	0		
		3	Capacitaciones	Comunidad	Sociales	Otros
				0	0	0

		4	Reuniones Comité Social	2		
2	INFORMACIÓN Y DIVULGACIÓN A LA COMUNIDAD	1	Socializaciones	Comunidad	Alcaldía	Otros
				2	2	0
		2	Comités de Veedurías	0		
		3	Carteleras Informativas	No	Puntos de Ubicación	
				1	1	
		4	Convocatorias	Volantes	Comunicados	Perifoneo
				1	0	0
3	ATENCION AL USUARIO	1	Punto de Atención PAC	No	PQRS	Información
				1	0	0
		2	PQRS	Recibidos	Resueltos	Pendientes
				0	0	0
		3	Derechos de Petición	0	0	0
4	MANO DE OBRA	1	Directos	No Calificado	Calificado	Total
			10	5	10	15
5	VEEDURÍA CIUDADANA		Fecha de Conformación	N° Resolución	N° de Veedores	
			25 de abril de 2024	300.01.0532024	7	

Observaciones:

Se revisó el buzón de sugerencias en presencia de la Interventoría, a la fecha del cierre de este documento, no se reportaron PQRS, ni derechos de petición.

La valla no se ha instalado, se espera que en quince días la elabore y se puede instalar.

Se termino de levantar las actas de vecindad, 21 actas de vecindad y 2 actas de fachada para un total de 23actas, las cuales estan en la interventoría para la respectiva firma.

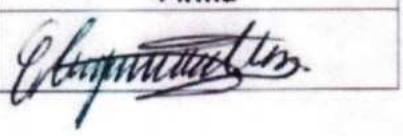
La cartelera esta instalada a la entrada del PAC con el volante N°4 sobre avance obra que se entregó a la comunidad, fueron 30 volantes entregados.

Se levantó un acta de constitución del PAC.

El 60% de los trabajadores de la obra el 60% de la mano de obra no calificada vive en Palmira, cumpliendo con lo establecido en el PGS de contratar un 30% de trabajadores que residan en la zona de influencia directa de la obra.

La primera reunión del comité de veeduría será el 11 de junio de 2024 a las 2:00 p.m. en la caseta comunal de Papayal

Firma

Elaborado por	Cargo	Firma
ELIZABETH BRAVO NARANJO	Profesional Social	

1652

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 5 - PREDIOS, SERVIDUMBRES, PERMISOS

I. PREDIOS

ITEM	LOCALIZACION	DESCRIPCION	ESTADO DE LA GESTION (AVANCE)
1	N/A	N/A	N/A
2			

II. SERVIDUMBRES

No.	LOCALIZACION	DESCRIPCION	ESTADO DE LA GESTION (AVANCE)
1	N/A	N/A	N/A
2			

III. PERMISOS

No.	ENTIDAD A EMITIR EL PERMISO	DESCRIPCION	ESTADO DE LA GESTION (AVANCE)
1	Gerencia de planeacion	Solicitud de permiso de almacenamiento de material de excavacion (incluye actas de vecindad del estado incial)	Solicitado por medio del UTP-2024-017 fecha 21 mayo de 2024
2			

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

FICHA TECNICA SOBRE ESTADO ACTUAL DE LAS PROPIEDADES
ACTA DE VECINDAD

Versión	1
Código:	ANX-PGS-01
Fecha:	Marzo 2024

CONTRATO No.	2000.13.05.002.-2023
FECHA (dd/mm/aa)	02-ABR-2024
ACTA No.	25

PLAN DE GESTIÓN SOCIAL

OBRA: "Ejecución del plan de obras públicas, bajo la modalidad de precios unitarios fijos para Control de Inundación Cl 27 entre Cras. 13-14 Urb. Paraiso M. Palmira, valle del cauca."

1. REGISTRO FOTOGRAFICO DE FACHADA



2. DATOS DEL PREDIO

Nombre del Responsable de la Unidad: María Rubiela Jaramillo
Tenencia: Propietario ____ Arrendatario ____ Poseedor ____ Otro Cual? Deudor
Nombre del Propietario
Dirección: Cll 27 entre Cra. 13-14
Teléfono ____ No. de pisos ____
Long. del frente (mts)
Matrícula inmobiliaria No.
Cédula catastral

SERVICIOS PÚBLICOS

	SI	NO	OBSERVACIONES
1. Agua	☐	☒	
2. Alcantarillado	☐	☒	
3. Energía	☐	☒	
4. Teléfonos	☐	☒	
5. Gas	☐	☒	
6, Televisión cable	☐	☒	
7. Otros	☒	☐	Cuál? Columpios, bancas.

TIPO DE PREDIO

1. Monumento Nacional	☐	5. En construcción	☐
2. Valor Arquitectónico	☐	6. Sin edificar	☐
3. Valor intermendio	☐	7. Otro	☐
4. Valor normal	☒	Cuál?	

USO ACTUAL

1. Residencial	☐	5. Recreacional	☒
2. Comercial	☐	6. Baldío	☐
3. Industrial	☐	7. Otro	☐
4. Institucional	☐	Cuál?	

ACCESOS VEHICULARES

Garaje SI ☐ NO ☐
Cuantos
El garaje se usa como comercio SI ☐ NO ☐

3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR (Utilice el numeral "4. OBSERVACIONES ADICIONALES" para ampliar esta información)

ESTRUCTURA: NO
MUROS: NO
CUBIERTA: NO
PISOS: NO
FACHADA: NO

GRIETAS Y FISURAS: NO
HUMEDADES: NO
HUNDIMIENTO PISO: NO
DESPLAZAMIENTOS: NO
OTRO: Cuál?

FIRMA Rubiela Jaramillo. M.
Firma Responsable Unidad Social C.C. O NIT 31166622
Nombre: Maria Rubiela Jaramillo. M.

Representante del Contratista
Nombre:

Vo.Bo. Representante de la Interventoría
Nombre:

Powered by CamScanner

1654

MYRIAM ROMERO PULECIO ING. SANITARIA. UNIVALLE	FICHA TECNICA SOBRE ESTADO ACTUAL DE LAS PROPIEDADES ACTA DE VECINDAD	Versión:	1
		Código:	ANX-PGS-01
		Fecha:	Marzo 2024

OBRA:		ACTA:	

4. OBSERVACIONES ADICIONALES (Utilice este espacio para ampliar la información contemplada en el numeral "3. ESTADO DEL PREDIO ANTES DE INTERVENIR")

El parque cuenta con dos estructuras metalicas, para columpios de 2 y 3 puestos; los cuales estan para funcionales. Son estructuras fabricadas manualmente.
Ademas, se tienen 2 sillas en concreto las cuales se encuentran en buen estado.
Este mobiliario, sera guardado durante el desarrollo de la obra.

FIRMAS

Rubiela Jaramillo M.
Firma Responsable Unidad Social
Nombre: Maria Rubiela Jaramillo M.
C.C. O NIT 31166.622

Representante del Contratista
Nombre:

Vo.Bo. Representante de la Interventoria
Nombre

Powered by CamScanner

1655

MYRIAM ROMERO PULECIO ING. SANITARIA. UNIVALLE	FICHA TECNICA SOBRE ESTADO ACTUAL DE LAS PROPIEDADES ACTA DE VECINDAD	Versión:	1
		Código:	ANX-PGS-01
		Fecha:	Marzo 2024

REGISTRO FOTOGRAFICO Y/O FILMICO EN MEDIOS MAGNETICOS

OBRA:		ACTA:	





FIRMAS

Rubiela Jaramillo. M.
Firma Responsable Unidad Social
Nombre: Maria Rubiela Jaramillo. M.
C.C. O NIT 31166.627

Representante del Contratista
Nombre:

Vo.Bo. Representante de la Interventoria
Nombre

Powered by CamScanner

1656

UNION TEMPORAL PAPAYAL
NIT. 901.776.660-1
CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023

UTP-2024-017

Martes, 21 de mayo de 2024

A quien corresponda:

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA **2000.13.05.002.-2023** CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PÚBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS, PARA CONTROL DE INUNDACIÓN CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACIÓN PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA".

Asunto: Permiso de almacenamiento de material de excavación.

Cordial saludo,

Por medio de la presente, el Contratista Unión Temporal Papayal y el Gerente de la empresa Vallecaucana de Aguas S.A E.S. P, nos permitimos solicitar de manera formal el permiso de uso del predio ubicado en Cll. 26A entre carrera 13 y 14 para almacenar aproximadamente 1.500m^3 de material de excavación, con el ánimo de evitar sobre costos en gastos de transporte, debido a que dicho material debe ser reintegrado a la zona de intervención.

De acuerdo a lo anterior, el Contratista se compromete a:

- Realizar un buen uso del predio durante el tiempo de préstamo (Desde el 21 de mayo de 2024 al 21 de septiembre de 2024).
- Levantar acta de vecindad con registro fotográfico como medio de verificación del estado del predio.
- Devolver el predio en las mismas condiciones en las que fue entregado en calidad de préstamo.
- Devolver el predio limpio en un plazo de una semana en caso de ser requerido por el propietario.

CALLE 5 NO. 8 – 15 OFICINA 202 BARRIO EL CARMEN – EL PLACER
uniontemporalpapayal@gmail.com

Powered by CamScanner

1657

UNION TEMPORAL PAPAYAL
NIT. 901.776.660-1
CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002.-2023

Se anexa:

1. RUT de la UNION TEMPORAL PAPAYAL
2. Cámara de comercio de VALLECAUCANAS DE AGUAS
3. Copia del contrato

Sin ningún otro particular, agradezco su atención al presente oficio y nos suscribimos atentos a su respuesta.

Atentamente,

ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
CÉDULA: 66.774.037
UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL
Rep. Legal

MOISES CEPEDA RESTREPO
VALLECAUCANAS DE AGUA S.A. E.S.P
NIT: 900.333.452-1
Gerente General

Powered by CamScanner

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-5 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019
INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL 30 DE MAYO DE 2024	

ASPECTOS SGSST

MYRIAM ROMERO PULECIO
ING. SANITARIA. UNIVALLE

INFORME DE INTERVENTORIA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO AÑO 2024

UNION TEMPORAL PAPAYAL

PERIODO 1 MAYO A 31 MAYO 2024

ASUNTO: CONTRATO DE OBRA 2000.13.05.002-2023 CUYO OBJETO ES "EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOSFIJO, PARA CONTROL DE IINUNDADCION CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACION PAPAYAL MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE;"

Teniendo en cuenta las respectivas reuniones informamos que conforme al plan de trabajo que se entrego la empresa UTP PAPAYAL cuenta con:

Conforme a la reuniones realizadas y visitas provistas se informa que la obra cuenta con un lugar de oficina que están adecuando y organizando para el personal administrativo y una zona para los trabajadores donde se realiza las reuniones del personal, el Vestier y zona d alimentación de los colaboradores,

Se le informa al contratista renovar los equipos de botiquín, y elementos que fueron extraídos por personal externos a la obra condiciones de seguridad

El orden y aseo es de vitral importancia y es cumplido par aviar la proliferación de animales

La obra cuenta con el baño de la vivienda administrativa para las necesidades del personal de obra y cuenta con jabón, toallas de papel y buenas condiciones de higiene.

Por parte de la interventoría se realiza una charla de seguridad dónde se informa al personal el autocuidado, orden y aseo y limpieza en áreas de trabajo

-No cuenta con los exámenes médicos de ingreso y o retiro del personal se recomienda ingresarlos para el próximo informe

ANEXO SOPORTES EN DIGITAL DE;

SEGURIDAD SOCIAL

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA No. 02**	**Código: FO-PDA.2.1-4** **Versión: 4** **Fecha de Vigencia: 01/02/2019**
INFORME No. 02	PERIODO: 01 AL 31 DE MAYO DE 2024	

5. SEGURIDAD SOCIAL

El contratista presentó las planillas de pago de seguridad social del personal que se encuentra registrado en la propuesta, a la fecha de corte del 31 de mayo.

Se anexa segurdidad social de la interventoria a la fecha de corte del 31 de mayo.

RECURSO HUMANO CONTRATISTA

Seguridad social personal Mano de obra no calificada

Nombre del trabajador	Seguridad social			Periodo cotización pagado		Observaciones
	ARL	EPS	AFP	Abril		
Edward Zambrano	Axa Colpatria	S.O.S	Colpensiones	OK		
Fernando Castrillón	Axa Colpatria	Nueva EPS	Protección	OK		
Libaniel Montenegro	Axa Colpatria	Nueva EPS	Porvenir	OK		
Gersón Ríos	Axa Colpatria	Emssanar	Porvenir	OK		
Wilson Viteri Panchano	Axa Colpatria	Emssanar	Colpensiones	OK		Retirado

Seguridad social personal Mano de obra calificada

Nombre del trabajador	Seguridad social			Periodo cotización pagado		Observaciones
	ARL	EPS	AFP	Marzo	Abril	
James Casquete García	Axa Colpatria	Nueva EPS	Porvenir			Activo
Edgar Cirilo Banquera	Axa Colpatria	Nueva EPS	Colpensiones			Inició 27 de mayo 2024
Carolina Reina	Axa Colpatria	Sura	Colpensiones	OK	OK	Activo
Oneida Quiñones	Axa Colpatria	Emssanar	Protección	OK		Activo
Juan Sebastián López	Axa Colpatria	Sura	Protección	OK	OK	Inactivo Trabajó hasta 25 de mayo
David Felipe Valdés	Axa Colpatria	S.O.S.	Colpensiones	OK	OK	Activo
Jenny Dayana Cerón	Axa Colpatria	Salud Total	Porvenir	OK	OK	Activo
Ana Mileth Tobar	Axa Colpatria	Nueva EPS	Colpensiones	OK	OK	Activo

RECURSO HUMANO INTERVENTORIA

II. RECURSO HUMANO INTERVENTORIA

No.	NOMBRE	FORMACION ACADEMICA	CARGO	FUNCIONES
1	ISABEL CRISTINA POSSO MUÑOS	INGENIERO	INGENIERO DIRECTOR DE INTERVENTORIA	EL DIRECTOR DE OBRA DE LA INTERVENTORÍA SE ENCARGA DEBE CONTROLAR, REVISAR Y SUPERVISAR TODAS LAS ETAPAS DEL PROYECTO, DE FORMA EFECTIVA, CON EL FIN DE QUE SE CUMPLAN TODAS LAS ESPECIFICACIONES CONTRACTUALES Y LAS EXIGENCIAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, LEGALES, FINANCIERAS, PRESUPUESTALES, SOCIALES, AMBIENTALES HACIENDO SEGUIMIENTO A CADA UNA DE LAS DEPENDENCIAS. APROBAR O RECHAZAR PROCEDIMIENTOS O ESQUEMAS DE CONSTRUCCIÓN, DAR RECOMENDACIONES E IMPARTIR INSTRUCCIONES SOBRE CÓMO SE DEBEN ACOMETER LOS TRABAJOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS DE EJECUCIÓN DE OBRA.
2	DIANA SORAYA SANCHES FERRER	INGENIERO	INGENEIRO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	COORDINAR, SUPERVISAR Y VERIFICAR LA EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES IMPARTIDAS POR LA DIRECCIÓN DE LA INTERVENTORÍA Y ACORDADAS POR VALLECAUCANA. COORDINAR, SUPERVISAR Y VERIFICAR QUE LA EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y/O FINANCIERAS SE REALICEN CONFORME A LOS ESTÁNDARES Y NORMAS VIGENTES. COORDINAR, SUPERVISAR Y PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES QUE EJECUTARAN CADA UNO DE LOS PROFESIONALES DEL CONTRATISTA, BUSCANDO CUMPLIMIENTO, CELERIDAD Y CALIDAD EN LOS TRABAJOS A EJECUTAR. BRINDAR SOLUCIONES TÉCNICAS A INCONVENIENTES SURGIDOS DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS. VERIFICAR LA INFORMACIÓN DE MEMORIAS DE DISEÑO Y PLANOS TÉCNICOS Y VELAR POR SU CORRECTA EJECUCIÓN.
3	ALEJANDRO BERMUDEZ LOPEZ	INGENIERO AMBIENTAL	INGENIERO AMBIENTAL	HACER UN SEGUIMIENTO DETALLADO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL SEGÚN LAS RESPONSABILIDADES ESTABLECIDAS PARA CADA MEDIDA DE MANEJO Y REPORTAR INCONFORMIDADES. PREVENIR LA GENERACIÓN DE IMPACTOS HACIENDO CUMPLIR LO DISPUESTO EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. ESTABLECER MECANISMOS DE CONTROL PARA CADA PROGRAMA Y MEDIDA DE MANEJO AMBIENTAL PRESENTADA EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.

Página 1

4	SINDY PATRICIA ARISTIZABAL	PROFESIONAL	PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL	VELAR POR EL CUMPLIMIENTO DE LOS LINEAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EL EL PLAN DE TRABAJO. SEGUIMIENTO A LAS PLANILLAS DE APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL MES A MES, REVISIÓN DE LOS PERMISOS DE TRABAJO Y SU DEBIDO DILIGENCIAMIENTO, REVISIÓN DE LA CONFORMACIÓN DEL COPAST (SI APLICA), REVISIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LOS PROFESIONALES INCLUIDOS PARA LA OBRA, REVISIÓN DE LA FICHA TÉCNICA DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.
5	ELIZABETH BRAVO NARANJO	PROFESIONAL	PROFESIONAL EN TRABAJO SOCIAL	SUPERVISAR REVISAR Y APROBAR LAS ACTIVIDADES DE GESTION SOCIAL QUE REALICE EL CONTRATISTA DE LA OBRA. ASISTENCIA A COMITÉS DE OBRA. REALIZAR COMITÉ SOCIAL DONDE SE REVISE LAS ACTIVIDADES QUE SE HAN REALIZADO.
6	HECTOR SANCHEZ SALAZAR	INGENIERO	INGENIERO TOPOGRAFO	VERIFICAR LAS CANTIDADES DE OBRA SUMINISTRADAS POR EL CONTRATISTA, REALIZAR EL DEBIDO SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEGÚN LOS PLANOS APROBADOS. CONCILIACIÓN DE CANTIDADES CON EL CONTRATISTA PARA SU DEBÍA APROBACIÓN Y POSTERIOR PAGO.
7	JHON JANER CUERO OLAVE		INSPECTOR DE OBRA	SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA, DOCUMENTACIÓN DE AVANCES Y REQUERIMIENTOS DE LA OBRA. INFORMAR OPORTUNAMENTE AL RESIDENTE DE ACTIVIDADES QUE NO ESTÉN CUMPLIENDO Y HACER SEGUIMIENTO FOTOGRÁFICO.

DOTACION

Entrega de dotación al personal en obra - EPP El contratista se compromete a entregar Elementos de Protección Personal para proteger la integridad física de cada trabajador y hacer reposición de los mismos cuando se requiera.

El contratista anexa :

Seguridad social personal mano de obra no calificada

Seguridad social personal mano de obra calificada

Registro de asistencia y registro fotográfico de inducción SG-SST

Registro de entrega de dotación y registro fotográfico

Registro de asistencia y registro fotográfico de charla de seguridad Orden y Aseo

Registro de asistencia y registro fotográfico de charla de seguridad uso adecuado de Elementos de Protección Personal - EPP

Registro de asistencia de capacitación en Uso adecuado de la camilla de emergencia.

Registro de asistencia a socialización de Análisis de Trabajo Seguro en excavación manual – ATS

Análisis de Trabajo Seguro en excavación con maquinaria – ATS

Formato de inspección de Elementos de Protección Personal – EPP

Formato diligenciado de inspección de equipos y herramientas

Documentación de personal indirecto. maquinaria amarilla y volquetas (registro de asistencia a Inducción al personal, tarjeta de propiedad, licencia de conducción, SOAT, seguridad social, Tecnicomecanica y ficha preoperacional)

Certificado de botadero certificado

A la fecha del periodo 1mayo al 31 se muestran los siguientes indicadores

Frecuencia de accidentalidad

En el mes de mayo no se presentó accidente de trabajo

Severidad de la accidentalidad

En el mes de mayo no se perdieron días laborales por accidente de trabajo

Ausentismo por causa medica

En el mes de mayo no se perdió días programados de trabajo por incapacidad médica.

REGISTROS FOTOGRAFICOS

PUNTO DE ACOPIO

PENDIENTE CANECA



LUGAR DE TRABAJO Y USO DE EPP



VIVIENDA ADMINISTRATIVA



ENCERRAMIENTO PERIMETRAL



SALA DE REUNIONES

CAMILLA EMERGENCIA



BATERIA SANITARIAS





CAMPAMENTOS





Para constancia se firma en Cali valle del cauca a los a los treinta y un (31) dias del mes de mayo 2024

Elaboro

PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI	Código: FO-PDA.2.1-4
		Versión: 4
	INFORME DE INTERVENTORIA	Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 6 - RECURSO HUMANO

I. RECURSO HUMANO CONTRATISTA

No.	NOMBRE	FORMACION ACADEMICA	CARGO	FUNCIONES
1	JAMES CASQUETE GARCIA	INGENIERO CIVIL	DIRECTOR DE OBRA	COORDINAR Y APROBAR TODAS LAS ACTIVIDADES QUE AFECTEN A LA OBRA CON RESPECTO A CONTRATISTAS, MATERIALES, EQUIPOS, SERVICIOS Y PROVEEDORES. EVALUACIÓN DE HOJAS DE VIDA DEL PERSONAL REQUERIDO Y LAS RESPECTIVAS INSTRUCCIONES NECESARIAS PARA LA CREACIÓN DE CONTRATOS. REVISAR EL INFORME DE CANTIDADES, CONTROLA Y LIQUIDAR FACTURAS DE CONTRATISTAS. PRESENTAR ACTAS DE MANERA OPORTUNA. COORDINAR ACTIVIDADES DEL PERSONAL A CARGO.
2	REINA BOLAÑOS CAROLINA	INGENEIRO AMBIENTAL	INGENIERO ESPECIALISTA AMBIENTAL	REALIZAR ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL ANTES DE COMENZAR LA OBRA. ASISTIR A COMITÉS DE OBRA. VERIFICAR Y GARANTIZAR LA CORRECTA DISPOSICIÓN DE RESIDUOS. BUSCAR PUNTOS ESTRATÉGICOS PARA EL APROVECHAMIENTO DE LAS AGUAS LLUVIAS PARA MINIMIZAR EL CONSUMO DEL AGUA EN LA OBRA.
3	EDGAR CIRILO BANGUERA	INGENIERO CIVIL	RESIDENTE DE OBRA	ELABORACIÓN PROGRAMACIÓN DE OBRA EN CAMPO, REALIZAR UN SEGUIMIENTO Y CONTROL DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS. ASISTIR A COMITÉS DE OBRA. COORDINAR CON FUNCIONARIOS DE ENTIDADES DE SERVICIOS PÚBLICOS. COMPROBACIÓN Y MEDIDAS DE OBRA REPORTADAS POR EL MAESTRO DE OBRA. CHEQUEO Y CUMPLIMIENTOS DE TODOS LOS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.
4	DAVID FELIPE VALDEZ	TOPOGRAFO	TOPOGRAFO	REGISTRAR Y CONTROLAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE MEDICIÓN. ENTREGAR DATOS A TIEMPO DE LEVANTAMIENTOS TOPOGRÁFICOS, NIVELACIONES Y DEMÁS INFORMACIÓN SOLICITADA. VERIFICAR EL ESTADO DE LA CALIBRACIÓN DE LOS EQUIPOS.
5	ONEIDA QUIÑONES VERA	TRABAJADORA SOCIAL	PROFESIONAL EN TRABAJO SOCIAL	PREVENIR Y ANTICIPAR LAS POSIBLES CAUSAS DE CONFLICTOS TANTO INDIVIDUALES COMO COLECTIVOS DENTRO DE LOS FRENTES DE LA OBRA. ELABORAR UN PLAN DE ACCIÓN QUE TENGA OBJETIVOS CONCRETOS Y HAGA EXPLICITO EL PROCESO DE ANÁLISIS, ASÍ COMO LAS POSIBILIDADES DE ACOMPAÑAMIENTO Y EVOLUCIÓN. IMPLEMENTAR TÉCNICAS METODOLÓGICAS QUE PERMITEN EVALUAR E INTERVENIR EN LOS PROBLEMAS O SITUACIONES DENTRO DEL FRENTE DE OBRA.
6	CERON BEJARANO JENNY DAYANA	PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN E L TRABAJO	PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	COORDINAR LA ACCIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO CON EL DIRECTOR DE OBRA E INGENIERO RESIDENTE. MANTENER UN CANAL DE COMUNICACIÓN ABIERTO CON EL PERSONAL VINCULADO A LA ORGANIZACIÓN PARA FACILITAR Y DAR RESPUESTA OPORTUNA A SUS SOLICITUDES. COORDINAR LAS REUNIONES Y CHARLAS DE CAPACITACIÓN EN TEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA EL PERSONAL DE OBRA.
7	TOBAR ARRIETA ANA MILETH	PROFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN E L TRABAJO	PROGFESIONAL EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	COORDINAR LA ACCIÓN DE LA SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO CON EL DIRECTOR DE OBRA E INGENIERO RESIDENTE. MANTENER UN CANAL DE COMUNICACIÓN ABIERTO CON EL PERSONAL VINCULADO A LA ORGANIZACIÓN PARA FACILITAR Y DAR RESPUESTA OPORTUNA A SUS SOLICITUDES. COORDINAR LAS REUNIONES Y CHARLAS DE CAPACITACIÓN EN TEMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL PARA EL PERSONAL DE OBRA.

1666

II. RECURSO HUMANO INTERVENTORIA				
No.	**NOMBRE**	**FORMACION ACADEMICA**	**CARGO**	**FUNCIONES**
1	ISABEL CRISTINA POSSO MUÑOS	INGENIERO	INGENIERO DIRECTOR DE INTERVENTORIA	EL DIRECTOR DE OBRA DE LA INTERVENTORÍA SE ENCARGA DEBE CONTROLAR, REVISAR Y SUPERVISAR TODAS LAS ETAPAS DEL PROYECTO, DE FORMA EFECTIVA, CON EL FIN DE QUE SE CUMPLAN TODAS LAS ESPECIFICACIONES CONTRACTUALES Y LAS EXIGENCIAS TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS, LEGALES, FINANCIERAS, PRESUPUESTALES, SOCIALES, AMBIENTALES HACIENDO SEGUIMIENTO A CADA UNA DE LAS DEPENDENCIAS. APROBAR O RECHAZAR PROCEDIMIENTOS O ESQUEMAS DE CONSTRUCCIÓN, DAR RECOMENDACIONES E IMPARTIR INSTRUCCIONES SOBRE CÓMO SE DEBEN ACOMETER LOS TRABAJOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE PROGRAMAS DE EJECUCIÓN DE OBRA.
2	DIANA SORAYA SANCHES FERRER	INGENIERO	INGENEIRO RESIDENTE DE INTERVENTORIA	COORDINAR, SUPERVISAR Y VERIFICAR LA EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES IMPARTIDAS POR LA DIRECCIÓN DE LA INTERVENTORÍA Y ACORDADAS POR VALLECAUCANA. COORDINAR, SUPERVISAR Y VERIFICAR QUE LA EJECUCIÓN DE LAS ACCIONES TÉCNICAS, ADMINISTRATIVAS Y/O FINANCIERAS SE REALICEN CONFORME A LOS ESTÁNDARES Y NORMAS VIGENTES. COORDINAR, SUPERVISAR Y PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES QUE EJECUTARAN CADA UNO DE LOS PROFESIONALES DEL CONTRATISTA, BUSCANDO CUMPLIMIENTO, CELERIDAD Y CALIDAD EN LOS TRABAJOS A EJECUTAR. BRINDAR SOLUCIONES TÉCNICAS A INCONVENIENTES SURGIDOS DURANTE EL DESARROLLO DE LAS OBRAS. VERIFICAR LA INFORMACIÓN DE MEMORIAS DE DISEÑO Y PLANOS TÉCNICOS Y VELAR POR SU CORRECTA EJECUCIÓN.
3	ALEJANDRO BERMUDEZ LOPEZ	INGENIERO AMBIENTAL	INGENIERO AMBIENTAL	HACER UN SEGUIMIENTO DETALLADO DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL SEGÚN LAS RESPONSABILIDADES ESTABLECIDAS PARA CADA MEDIDA DE MANEJO Y REPORTAR INCONFORMIDADES. PREVENIR LA GENERACIÓN DE IMPACTOS HACIENDO CUMPLIR LO DISPUESTO EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. ESTABLECER MECANISMOS DE CONTROL PARA CADA PROGRAMA Y MEDIDA DE MANEJO AMBIENTAL PRESENTADA EN EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL.
4	SINDY PATRICIA ARISTIZABAL	PROFESIONAL	PROFESIONAL EN SALUD OCUPACIONAL	VELAR POR EL CUMPLIMIENTO DE LOS LINEAMIENTOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EL EL PLAN DE TRABAJO. SEGUIMIENTO A LAS PLANILLAS DE APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL MES A MES, REVISIÓN DE LOS PERMISOS DE TRABAJO Y SU DEBIDO DILIGENCIAMIENTO, REVISIÓN DE LA CONFORMACIÓN DEL COPAST (SI APLICA), REVISIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LOS PROFESIONALES INCLUIDOS PARA LA OBRA, REVISIÓN DE LA FICHA TÉCNICA DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL.
5	ELIZABETH BRAVO NARANJO	PROFESIONAL	PROFESIONAL EN TRABAJO SOCIAL	SUPERVISAR REVISAR Y APROBAR LAS ACTIVIDADES DE GESTIÓN SOCIAL QUE REALICE EL CONTRATISTA DE LA OBRA. ASISTENCIA A COMITÉS DE OBRA. REALIZAR COMITÉ SOCIAL DONDE SE REVISE LAS ACTIVIDADES QUE SE HAN REALIZADO.
6	HECTOR SANCHEZ SALAZAR	INGENIERO	INGENEIRO TOPOGRAFO	VERIFICAR LAS CANTIDADES DE OBRA SUMINISTRADAS POR EL CONTRATISTA, REALIZAR EL DEBIDO SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS SEGÚN LOS PLANOS APROBADOS. CONCILIACIÓN DE CANTIDADES CON EL CONTRATISTA PARA SU DEBÍA APROBACIÓN Y POSTERIOR PAGO.
7	JHON JANER CUERO OLAVE		INSPECTOR DE OBRA	SEGUIMIENTO A ACTIVIDADES REALIZADAS EN OBRA, DOCUMENTACIÓN DE AVANCES Y REQUERIMIENTOS DE LA OBRA. INFORMAR OPORTUNAMENTE AL RESIDENTE DE ACTIVIDADES QUE NO ESTÉN CUMPLIENDO Y HACER SEGUIMIENTO FOTOGRÁFICO.

Nombre:

REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

Nombre:

REPRESENTANTE DE LA INTERVENTORIA

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI INFORME DE INTERVENTORIA	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 7 - MAQUINARIA/EQUIPOS

7.1 MAQUINARIA Y EQUIPO

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACION	ACTIVIDAD	OBSERVACION
1							A LA FECHA NO SE HA PRESENTADO COMPRA O ALQUILER DE EQUIPOS Y MAQUINARIA
2							NO SE HA RETIRADO TIERRA PRODUCTO DE MOVIMIENTO DE TIERRAS

7.2 EQUIPOS DE MEDICION

CONTRATISTA

Equipo	Descripcion	Precision	Certificado Calibración No.	Fecha de calibracion	Vigencia certi.	No. Serie / ID
Nivel automatico G3 Referencia AL132	Certificacion de patronamiento y calibracion	2.00mm	GG10219	16/02/2024	6 meses	508833
CHCNAV I73 + POCKET IMU-RTK UHF BASE + ROVER	Equipos GPS	Horizontal: 8mm + 1 ppmm RMS Vertical: 15mm + ppmm RMS	CE Mark; FCC Part 15 Subpart B Class B; NGS Antenna Calibration	N/A	N/A	N/A

CERTIFICADOS DE VERIFICACION EQUIPOS DE TOPOGRAFIA VIGENTES HASTA **16/08/2024**

Firma

Nombre: ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ

REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

Firma

Nombre: MYRIAM ROMERO PULECIO

REPRESENTANTE DE LA INTERVENTORIA

1668

Instrumentos de Ingeniería
GGP S.A.S.
NIT. 901 346 434-7

INSTRUMENTOS DE INGENIERÍA GGP SAS NIT. 901346434-7

SANTIAGO DE CALI 16 DE FEBRERO DEL 2024

Señor
DAVID VALDES
NIT: 1107092875

CERTIFICACIÓN DE PATRONAMIENTO Y CALIBRACIÓN No.GG10219
***Descripción del instrumento** (Equipo, Marca, Referencia, Número serial, Precisión):*
***NIVEL AUTOMATICO G3 REFERENCIA AL132** SERIAL: 508833*
"Precisión 2.0 mm

1. Inspección Óptico Mecánico y Automático:

1.1 Sensor auto Nivel ante	** Buen Funcionamiento*
1.2 Sistema punteros laser	** Centrados*
1.3 Sistema HOLD, ROTATIVO	** Chequeados*
1.4 Sistema de SENSOR	** Chequeado*
1.5 Lecturas de cierres	** Chequeado y calibrado*

1.10 Lecturas de control para nivelación:

**** Lectura inicial de control a 3.10 m. : 08.05.00 mm***
Error promedio 00.00 mm
Calibración Lectura inicial : 08.05.00 mm

**** Lectura final de control a 6.60 m. : 08.05.00 mm***
Cota fija: 1 m 3 cm 2 mm
Calibración Lectura final : 08.05.00 mm

***INSTRUMENTOS DE INGENIERIA GERMAN GOMEZ PINTO** con nit: **88.209.931-1, Quien es exclusivo para COLOMBIA de STONEX es CERTIFICADO** por fábrica como técnico capacitado y apto para reparar y corregir instrumentos topográficos anexamos certificado de cursos en fabrica ITALIA.*
*Así mismo nuestra firma **CERTIFICA** que el instrumento descrito anteriormente, fue revisado, calibrado y sometido a pruebas técnicas bajo parámetros y características de funcionamiento de los fabricantes.*

*Nota: Los equipos son recibidos para su Revisión, Calibración y Certificación, posteriormente chequeados y corregidos bajo un patrón llamado Colimador marca **STONEX**, este instrumento nos determina una distancia infinita; posteriormente es revisado en una pista con unas reglas y distancias predeterminadas las cuales nos determinan el error promedio, corregido este error, el instrumento es chequeado nuevamente, tanto en el colimador como en la pista, para verificar la veracidad en la corrección y calibración realizada.*

INSTRUMENTOS DE INGENIERÍA GGP SAS NIT. 901346434-7

1669

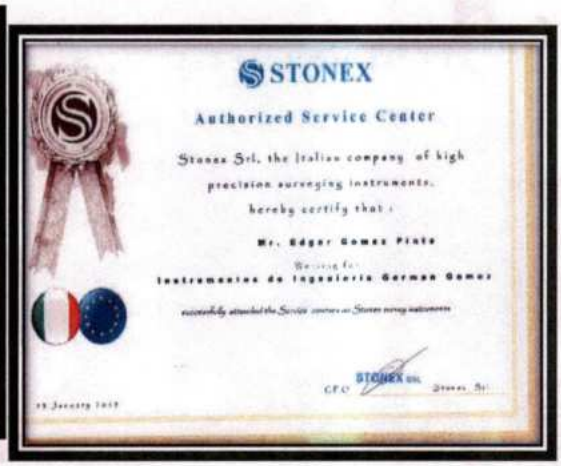
Instrumentos de Ingeniería
GGP S.A.S.
NIT. 901 346 434-7

INSTRUMENTOS DE INGENIERÍA GGP SAS NIT. 901346434-7

Expedida a solicitud del interesado a los (16) días del mes de FEBRERO del año Dos Mil veinticuatro (2.024), y tiene una vigencia de Seis meses **(06)** *meses a partir de la fecha.*

Anexamos parámetros de la pista, colimador, respuesta de la SUPERINTENDENCIA a las calibraciones. Cabe anotar que en los manuales se indican los pasos para calibrar y corregir un equipo.





CAPACITACIÓN EN ITALIA *CERTIFICACIÓN TÉCNICO EN ITALIA*

CERTIFICACIÓN DE PATRONAMIENTO Y CALIBRACIÓN No.

Cordialmente,

INSTRUMENTOS DE INGENIERÍA GGP SAS NIT. 901346434-7

INSTRUMENTOS DE INGENIERÍA GGP SAS NIT. 901346434-7

JUAN DANILO PARRA
Técnico en mantenimiento

Bogotá: Calle 48A #71-12 Barrio Normandía Fijo: (+57 1) 9218117 (+57) 316 274 3279
Medellín: Calle 48C # 66-32 Piso 2, Cel. +57 3142961893
Cali: Cra.40A # 9C-05 Of.305, Cel. +57 350 2738753
Bucaramanga: Cra. 24 #103-08 Barrio Provenza, Cel. +57 315 8302271
Barranquilla Cra. 51B # 84-121 Of. 2D Edf. Soho Barrio San Vicente, Cel. (+57) 350 273 8892
Cúcuta: Av.2 #1-40 Barrio Lleras, Cel: +57 320 5893797
wwww.instrumentosggp.com E-mail: geyogo@yahoo.es

CHCNAV

iBase

GNSS RECEIVER



SURVEYING
& ENGINEERING

CHCNAV

RUGGED INTEGRATED GNSS BASE RECEIVER

The iBase GNSS receiver is a fully integrated professional GNSS base station, specifically designed to meet 95% of surveyors' needs when working in UHF GNSS base and rover mode. The performance of the iBase UHF base station compared to a standard external UHF radio modem is almost perfect. But its unique design eliminates the need for a heavy external battery, cumbersome cables, external radio and radio antenna. Its 5-watt radio module provides operational GNSS RTK coverage up to 25 km with optimal conditions and features a real-time UHF interference self-checking technique, allowing the operator to select the most appropriate frequency channel to use.

THE CONCEPT OF GNSS RTK STATION REDEFINED

Start your projects in fractions of seconds.

The iBase GNSS station is an all-in-one RTK GNSS station. No more cables or external batteries. No need to take many accessories, resulting in easier operation. The simplicity of the setup process improves work efficiency at least 3 times compared to conventional external radio solutions. Beyond a simple GNSS station, the iBase also includes a 4G modem for transmitting GNSS corrections via TCP/IP server. If connected to a RTK GNSS network, the iBase can be turned into a UHF repeater to broadcast RKT corrections to multiple rovers across a project site.

INDUSTRIAL GRADE DESIGN

Rugged conception for uninterrupted work.

iBase is the GNSS base receiver that you can rely on regardless of your working environment. Its industrial design meets the stringent IP67 standard for water and dust ingress protection. The IK08 impact protection level further extends the life of the iBase GNSS receiver, allowing it to withstand accidental falls from the height of a tripod onto hard ground.

LOWER CONSUMPTION, LONGER AUTONOMY, BROADER COVERAGE!

Increased performance with 50% less power consumption.

The iBase GNSS electronics design significantly reduces power needs without sacrificing the UHF modem's performance. Its two high-capacity removable batteries provide up to 12 hours of continuous operation when transmitting RTK corrections at 5 watts power output. With UHF coverage of up to 25 km in typical survey operations, and up to 5 km in difficult conditions such as wooded and suburban areas.

BEST GNSS SIGNAL TRACKING IN ITS CLASS

Full GNSS with 1408 channels and advanced multipath mitigation.

The state-of-the-art 1408-channel GNSS technology leverages GPS, GLONASS, Galileo and BeiDou. The iBase GNSS integrates cutting-edge GNSS antenna technology and multipath mitigation algorithms to ensure that the highest quality GNSS corrections are transmitted to the GNSS rovers. The iBase outputs standard DGNSS corrections in RTCM 3.x format for optimal performance. Internal 8 GB memory is available to store GNSS raw data for post-processing or quality control at a later stage.

1672

CHCNAV

INTEGRATED
GNSS BASE
RECEIVER



BOOST PRODUCTIVITY OF GNSS BASE + ROVER SURVEY.

1673

SPECIFICATIONS

GNSS Performance [1]	
Channels	1408 channels
GPS	L1C, A, L2P (Y), L2C, L5
GLONASS	L1, L2
Galileo	E1, E5a, E5b, E6*
BeiDou	B1I, B2I, B3I, B1C, B2a, B2b
QZSS	L1, L2, L5, L6*
PPP	B2b-PPP
SBAS	L1, L5

GNSS Accuracies [2]	
Real time kinematics (RTK)	Horizontal: 8 mm + 1 ppm RMS Vertical: 15 mm + 1 ppm RMS Initialization time: < 10 s Initialization reliability: > 99.9%
Post-processing kinematics (PPK)	Horizontal: 3 mm + 1 ppm RMS Vertical: 5 mm + 1 ppm RMS
Post-processing static	Horizontal: 2.5 mm + 0.5 ppm RMS Vertical: 5 mm + 0.5 ppm RMS
Code differential	Horizontal: 0.4 m RMS Vertical: 0.8 m RMS
Autonomous	Horizontal: 1 m RMS Vertical: 1.5 m RMS
Positioning rate	Up to 10 Hz
Time to first fix [3]	Cold start: < 45 s Hot start: < 30 s Signal re-acquisition: < 2 s

Hardware	
Size (L x W x H)	Φ160.5 mm x 103 mm (Φ 6.32 in × 4.06 in)
Weight	1.73 kg (3.81 lb)
Environment	Operating: -40°C to +65°C (-40°F to +149°F) Storage: -40°C to +85°C (-40°F to +185°F)
Humidity	100% condensation
Ingress protection	IP67 waterproof and dustproof, protected from temporary immersion to depth of 1 m
Shock	Survive a 2-meter pole drop
Tilt sensor	E-Bubble leveling
Front panel	2 LED 0.96" OLED Display

Certifications
NGS Antenna Calibration

Communication	
Network modem	Integrated 4G modem LTE (FDD): B1,B2,B3,B4,B5,B7,B8,B20 DC-HSPA+/HSPA+/HSPA/UMTS: B1, B2, B5, B8 EDGE/GPRS/GSM 850/900/1800/1900 MHz
Wi-Fi	802.11 b/g/n, access point mode
Bluetooth ®	v 4.1
Others	NFC
Ports	1 x 7-pin LEMO port (external power, RS-232) 1 x UHF antenna port (TNC female)
UHF radio [4]	Standard Internal Rx/Tx: 450 - 470 MHz Transmit Power: up to 5 W Protocol: CHC, Transparent, TT450, Link rate: 9,600 bps /19,200 bps Range: Typical 5 km to 8 km, up to 25 km with optimal conditions
Data formats	RTCM2.x, RTCM3.x, CMR input / output HCN, HRC, RINEX 2.11, 3.02 NMEA 0183 output NTRIP Client, NTRIP Caster
Data storage	8 GB memory

Electrical	
Power consumption	12 W (depending on user settings)
Li-ion battery capacity	2 x 7000 mAh, 7.4 V
Operating time on internal battery [5]	UHF receive / transmit (5 W): 8 h to 12 h Static: up to 15 h
External power input	9 V DC to 28 V DC

*All specifications are subject to change without notice.
(1) Compliant, but subject to availability of BDS ICD and Galileo commercial service definition. Galileo E6 and QZSS L6 will be provided through future firmware upgrade. (2) Accuracy and reliability are determined under open sky, free of multipaths, optimal GNSS geometry and atmospheric condition. Performances assume minimum of 5 satellites, follow up of recommended general GPS practices. (3) Typical observed values. (4) The use of UHF datalink may be subject to local regulations. Users must ensure that the device is not operated without the permission of the local authorities on frequencies or power output other than those specifically reserved and intended for use without required permit. (5) Battery life is subject to operating temperature.

© 2023 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. All rights reserved. The CHCNAV and CHCNAV logo are trademarks of Shanghai Huace Navigation Technology Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. Revision November 2022.

WWW.CHCNAV.COM | MARKETING@CHCNAV.COM

CHC Navigation Headquarter
Shanghai Huace Navigation Technology Ltd.
577 Songying Road, Qingpu,
201703 Shanghai, China
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe
Infopark Building, Sétány 1,
1117 Budapest, Hungary
+36 20 421 6430
Europe_office@chcnav.com

CHC Navigation USA LLC
6380 S. Valley View Blvd, Suite 246,
Las Vegas, NV 89118, USA
+1 702 405 6578

CHC Navigation India
409 Trade Center, Khokhra Circle,
Maninagar East, Ahmedabad,
Gujarat, India
+91 90 99 98 08 02

1674

CHCNAV

i73+

POCKET IMU-RTK
UHF BASE + ROVER



⊕

SURVEYING
& ENGINEERING

CHCNAV

COMPACT GNSS RECEIVER WITH BUILT-IN UHF MODEM

The i73+ GNSS is an extremely compact, powerful and versatile GNSS receiver with integrated UHF Tx/Rx modem which can be used either as a base station or as a rover. Powered by CHCNAV iStar technology that optimally tracks satellite signals from all constellations, the i73+ GNSS achieves survey-grade, fixed RTK centimeter positioning within 30 seconds after power-up. Its automatic pole tilt compensation increases the efficiency of point measurements by up to 20% and stakeout surveys by up to 30%. Easy to carry in one hand, the i73+ GNSS is an effective, lightweight GNSS solution that adapts to a variety of jobsite configurations, making intensive field surveys more convenient and also less tiring for the operator.

BEST-IN-CLASS SIGNAL TRACKING

Full GNSS with 1408 channels advanced tracking

The integrated advanced 1408-channel GNSS technology takes advantage of GPS, Glonass, Galileo and BeiDou, in particular the latest BeiDou III signal, and provides robust data quality at all times. The i73+ extends GNSS surveying capabilities while maintaining centimeter-level survey-grade accuracy. GNSS surveying has never been more efficient.

THE POWER OF GNSS+IMU RTK TECHNOLOGY

Survey anywhere with its built-in interference-free IMU.

Even in a complex electromagnetic environment, the i73+ initializes its IMU in 3 seconds, with no need for repeated re-initialization. It delivers 3 cm accuracy up to a 30-degree pole tilt, increasing the efficiency of point measurement by 20% and stakeout by 30%. The i73+ GNSS eliminates the challenge of measuring hidden or dangerous points while making the work of survey crews safer and more efficient. GNSS surveys are made easier by removing the need for the operator to focus on perfect leveling of its surveying pole.

PORTABLE INTERNAL UHF BASE + ROVER

Integrated Tx/Rx UHF modem in a compact design

The i73+ features a built-in transceiver radio module that is compatible with major radio protocols, making it the perfect choice for a portable built-in UHF base and rover kit with fewer accessories. i73+ is a highly productive NTRIP rover when used with a handheld controller or tablet and connected to a GNSS RTK network via CHCNAV LandStar field software. The i73+ is a highly rugged and reliable receiver without downtime used for surveying of any terrain, mapping or construction site.

THE ULTIMATE POCKET GNSS IMU RECEIVER

Extremely rugged to cope with challenging environments

The i73+ benefits from the ultra-compact magnesium alloy design of the i73 series, making it one of the lightest receivers in its class, weighing only 0.73 kg including battery. The i73+ is more than 40% lighter than a traditional GNSS receiver, making it more convenient to carry, use and operate without fatigue. The i73+ GNSS is packed with technology, fits in your hands and offers maximum productivity for GNSS surveys.

1676

CHCNAV

INTEGRATED
UHF MODEM



ENABLE GNSS RTK ANYTIME, ANYWHERE

1677

SPECIFICATIONS

GNSS Performance [1]	
Channels	1408 channels
GPS	L1C/A/L2P (Y)/L2C/L5
GLONASS	L1, L2, L3*
Galileo	E1, E5a, E5b, E6*
BeiDou	B1I, B2I, B3I,B1C,B2a,B2b
QZSS	L1, L2, L5, L6*
NavIC/ IRNSS	L5*
PPP	B2b-PPP
SBAS	L1, L5

GNSS Accuracies [2]	
Real time kinematics (RTK)	Horizontal: 8 mm + 1 ppm RMS Vertical: 15 mm + 1 ppm RMS Initialization time: <10 s Initialization reliability: >99.9%
Post-processing kinematics (PPK)	Horizontal: 3 mm + 1 ppm RMS Vertical: 5 mm + 1 ppm RMS
High-precision static	Horizontal: 2.5 mm + 0.1 ppm RMS Vertical: 3.5 mm + 0.4 ppm RMS
Static and rapid static	Horizontal: 2.5 mm + 0.1 ppm RMS Vertical: 5 mm + 0.5 ppm RMS
Code differential	Horizontal: 0.4 m RMS Vertical: 0.8 m RMS
Autonomous	Horizontal: 1 m RMS Vertical: 1.5 m RMS
Positioning rate [3]	1 Hz, 5 Hz and 10 Hz
Time to first fix [4]	Cold start: < 45 s Hot start: < 10 s Signal re-acquisition: < 2 s
IMU update rate	200 Hz
Tilt angle	0~60°
RTK tilt - compensated	Additional horizontal pole-tilt uncertainty typically less than 8 mm + 0.7 mm/° tilt

Hardware	
Size (L x W x H)	119 mm x 119 mm x 85 mm (4.7 in × 4.7 in x 3.3 in)
Weight	0.73 kg (1.60 lb)
Front panel	4 LED, 2 physical buttons
Environment	Operating: -40°C to +65°C (-40°F to +149°F) Storage: -40°C to +85°C (-40°F to +185°F)
Humidity	100% condensation
Ingress protection	IP67 waterproof and dustproof, protected from temporary immersion to depth of 1 m
Shock	Survive a 2-meter pole drop
Tilt sensor	Calibration-free IMU for pole-tilt compensation. Immune to magnetic disturbances. E-Bubble leveling

Communication	
Wi-Fi	802.11 b/g/n, access point mode
Bluetooth®	V 4.2
Others	NFC
Ports	1 x USB Type-C port (external power, data download, firmware update) 1 x UHF antenna port (TNC female)
UHF radio	Standard Internal Tx/Rx: 410 - 470 MHz Transmit Power: 0.5 W, 1W Protocol: CHC, Transparent, TT450, Satel [5] Link rate: 9,600 bps to 19,200 bps Range: Typical 3 km, up to 8 km with optimal conditions
Data formats	RTCM 2.x, RTCM 3.x, CMR input / output HCN, HRC, RINEX 2.11, 3.02 NMEA 0183 output NTRIP Client, NTRIP Caster
Data storage	8 GB internal memory

Electrical	
Power consumption	Typical 2.2 W (depending on user settings)
Li-ion battery capacity	Built-in non-removable battery 6,800 mAh, 7.4 V
Operating time on internal battery [6]	RTK Rover: up to 24 h UHF RTK Base: up to 10.5 h Static: up to 25 h

Certifications

CE Mark; FCC Part 15 Subpart B Class B; NGS Antenna Calibration

*All specifications are subject to change without notice.

(1) Compliant, but subject to availability of BDS ICD. GLONASS, Galileo, QZSS and IRNSS commercial service definition. GLONASS L3, Galileo E6, QZSS L6 and IRNSS L5 will be provided through future firmware upgrade. (2) Accuracy and reliability are determined under open sky, free of multipaths, optimal GNSS geometry and atmospheric condition. Performances assume minimum of 5 satellites, follow up of recommended general GPS practices. (3) Compliant and 10 Hz to be provided through future firmware upgrade. (4) Typical observed values. (5) Compliant and Satel protocol to be provided through future firmware upgrade. (6) Battery life is subject to operating temperature.

©2023 Shanghai Huace Navigation Technology Ltd. All rights reserved. The CHCNAV and CHCNAV logo are trademarks of Shanghai Huace Navigation Technology Limited. All other trademarks are the property of their respective owners. Revision October 2022.

WWW.CHCNAV.COM | MARKETING@CHCNAV.COM

CHC Navigation Headquarter
Shanghai Huace Navigation Technology Ltd.
577 Songying Road, Qingpu,
201703 Shanghai, China
+86 21 54260273

CHC Navigation Europe
Infopark Building, Sétány 1,
1117 Budapest, Hungary
+36 20 421 6430
Europe_office@chcnav.com

CHC Navigation USA LLC
6380 S. Valley View Blvd, Suite 246,
Las Vegas, NV 89118, USA
+1 702 405 6578

CHC Navigation India
409 Trade Center, Khokhra Circle,
Maninagar East, Ahmedabad,
Gujarat, India
+91 90 99 98 08 02

1678

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 8 - REGISTRO FOTOGRAFICO



Excavación manual



Excavación mecánica y retiro



Excavación mecánica



Excavación mecánica



Excavación mecánica



Excavación mecánica

1679

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019

ANEXO 9 - INFORME INVERSION Y BUEN MANEJO DE ANTICIPO

CONTRATO No. :	2000.13.05.002-2023	
OBJETO:	EJECUTAR EL PLAN DE OBRAS PUBLICAS BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS PARA "CONTROL DE INUNDACION CALLE 27 ENTRE CARRERAS 13 Y 14 URBANIZACION PAPAYAL, MUNICIPIO DE PALMIRA, VALLE DEL CAUCA	
VALOR DEL CONTRATO:	$ 2.690.950.820,00	
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	
INTERVENTOR:	MYRIAM ROMERO PULECIO	
PLAZO:	8 MESES	
VALOR ANTICIPO :	30%	$ 807.285.246,00

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PROGRAMA APROBADO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE RELACIÓN	ACUMULADO TOTAL	SALDO ANTICIPO
1	SUMINISTRO DE MATERIALES	$ 442.069.401,01		$ 442.069.401,01	$ 442.069.401,01	$ -
2	OBRAS CIVILES	$ 321.783.899,05		$ 321.783.899,05	$ 321.783.899,05	$ -
3	GASTOS BANCARIOS GMF	$ 3.067.683,94		$ 3.067.683,94	$ 3.067.683,94	$ -
4	IMPUESTO POR ESTAMPILLA	$ 40.364.262,00		$ 40.364.262,00	$ 40.364.262,00	$ -
	TOTALES	**$ 807.285.246,00**		**$ 807.285.246,00**	**$ 807.285.246,00**	

Firma:
Nombre: ELIA DEIGENITRIS ORDOÑEZ
REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA

Firma:
Nombre: MYRIAM ROMERO PULECIO
REPRESNTANTE DE LA INTERVENTORIA

1680

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI **INFORME DE INTERVENTORIA**	Código: FO-PDA.2.1-4 Versión: 4 Fecha de Vigencia: 01/02/2019
INFORME No. 2	PERIODO: 1 AL 31 DE MAYO DE 2024	

ANEXO 10 - INFORME DEL CONTRTISTA

No.	DESCRIPCION	CONTENIDO
1	Informe tecnico de obra UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	Aspectos relevantes de lo ejecutado en obra al corte mayo 2024
2	Informe ambiental de obra UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	Informe de actividades al corte mayo 2024
3	Informe de gestion social UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	Informe de actividades al corte mayo 2024
4	Informe seguridad y salud en el trabajo de obra UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL	Aspectos relevantes de lo ejecutado en obra al corte mayo 2024

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA VALLE DEL CAUCA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI	Código: FO-PDA.2.1-4
		Versión: 4
	INFORME DE INTERVENTORIA	Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FICHA VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Y OBRAS

FECHA:	DÍA	MES	AÑO	HORA DE INICIO:	2:00 p. m.
	10	5	2024	HORA DE FINALIZACIÓN :	5:00 p. m.
VEREDA/ CORREGIMIENTO:				MUNICIPIO:	PALMIRA
TRAMO/FRENTE DE OBRA:				LONGITUD/ÁREA :	
CONSORCIO :	UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL			AVANCE DE OBRA (%)	44,14%

DESCRIPCIÓN DE VISITA TÉCNICA

COMPONENTE AMBIENTAL Y SOCIAL	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
AIRE				
EMISIONES DE MATERIAL PARTICULADO	X			
EMISIONES DE RUIDO	X			
EMISIÓN DE OLORES OFENSIVOS	X			
OTROS:				
SUELO	**SI**	**NO**	**N/A**	
AFECTACIÓN DE LA CAPA ORGÁNICA	X			
PROCESOS EROSIVOS		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS (DOMÉSTICOS, ESPECIALES, PELIGROSOS)		X		
DISPOSICIÓN INADECUADA DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIONES - RCD		X		
OTROS:				
AGUA	**SI**	**NO**	**N/A**	
DEFICIENCIAS DE ABASTECIMIENTO EN OBRA		X		
VERTIMIENTOS AGUAS RESIDUALES DOMESTICAS		X		
VERTIMIENTOS AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES		X		
MALAS INSTALACIONES SANITARIAS		X		
OTROS:				
FLORA Y FAUNA	**SI**	**NO**	**N/A**	
DESCAPOTE DE COBERTURA VEGETAL	X			
INTERVENCIÓN A ESPECIES VEGETALES		X		
EXISTENCIA DE ÁREAS PROTEGIDAS		X		
AFECTACIÓN A ECOSISTEMAS		X		
AFECTACIÓN A HÁBITATS		X		
ALTERACIÓN DE CORREDORES BIOLÓGICOS		X		
OTROS:				
PERMISOS, AUTORIZACIONES, LICENCIAS AMBIENTALES	**SI**	**NO**	**N/A**	
CONCESIÓN DE AGUAS (SUPERFICIALES O SUBTERRÁNEAS)	X			
OCUPACIÓN DE CAUCE Y APROBACIÓN DE OBRAS HIDRÁULICAS			X	
PERMISO DE VERTIMIENTOS			X	
PERMISO DE APROVECHAMIENTO FORESTAL	X			
PERMISO DE EXPLANACIONES Y/O MOVIMIENTO DE TIERRAS	X			
OTROS:				
SOCIOECONÓMICO	**SI**	**NO**	**N/A**	
PUNTO(S) DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD	X			
ACTAS DE VECINDAD	X			
ACTAS DE RECIBO	X			
DIVULGACIÓN DEL PROYECTO CON COMUNIDADES	X			
PETICIONES, QUEJAS, RECLAMOS, SUGERENCIAS - PQRS	X			
PREDIOS AFECTADOS		X		
AFECTACIÓN A SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS		X		
ACTIVIDADES ECONÓMICAS INFORMALES EN LA ZONA		X		
PARTICIPACIÓN COMUNITARIA	X			
MANO DE OBRA LOCAL	X			
PROYECTOS PRODUCTIVOS COMUNITARIOS	X			
PATRIMONIO ARQUEOLÓGICO Y CULTURAL			X	
GESTIÓN SOCIO -PREDIAL			X	
OTROS:				

OBSERVACIONES:

Nombre: MYRIAM ROMERO PULECIO	Nombre: ALEJANDRO BERMUDEZ
Firma:	Firma:
Cargo: REPRESENTANTE LEGAL	Cargo: INGENIERO AMBIENTAL

1682

VALLECAUCANA DE AGUAS S.A. E.S.P / PDA	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN SGC - MECI	Código: FO-PDA.2.1-4
		Versión: 4
	INFORME DE INTERVENTORIA	Fecha de Vigencia: 01/02/2019

FICHA VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS Y OBRAS

FECHA:	DÍA	MES	AÑO	HORA DE INICIO:	2:00 p. m.
	10	5	2024	HORA DE FINALIZACIÓN :	5:00 p. m.
VEREDA/ CORREGIMIENTO:				MUNICIPIO:	PALMIRA
TRAMO/FRENTE DE OBRA:				LONGITUD/ÁREA :	
CONSORCIO :	UNIÓN TEMPORAL PAPAYAL			AVANCE DE PLAN DE TRABAJO SST (%)	
NOMBRE PROFESIONAL SST:	TOBAR ARRIETA ANA MILETH			NOMPRE PROF. SST INTERVENTORIA:	SINDY PATRICIA ARISTIZABAL

DESCRIPCIÓN DE VISITA TÉCNICA

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
CERTIFICADO DE AFILIACIÓN Y PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL VIGENTE DE LOS TRABAJADORES, PRINCIPALMENTE DE LOS QUE REALIZAN LABORES PARA LA EVA.	1			
REPORTE DE NOVEDADES DEL MES EN SEGURIDAD SOCIAL, CON RELACIÓN A LOS TRABAJADORES QUE LABORAN PARA LA EVA.	1			
INFORME DE ACCIDENTES DE TRABAJO, INCIDENTES Y/O ENFERMEDADES PROFESIONALES OCURRIDOS DURANTE EL MES CON SU INVESTIGACIÓN Y ACCIONES CORRECTIVAS	1			
PLAN DE TRABAJO DE SST, EVIDENCIA DE ACTIVIDADES DEL MES Y % DE AVANCES	1			
POLITICA Y OBJETIVOS DIVULGADOS	1			
MATRIZ DE IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS Y VALORACIÓN DEL RIESGO	1			
PREVENCIÓN, PREPARACIÓN Y RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS (PLAN DE EMERGENCIAS Y SU AVANCE EN EL MES DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS NORMATIVOS)	1			
BRIGADA INTEGRAL DE EMERGENCIA	1			
SEÑALIZACION Y DEMARCACION DE ZONAS	1			
CAMILLA RIGIDA CON SU ARNES - INMOVILIZADOR DE CUELLO	1			
EXTINTORES	1			
BOTIQUIN	1			
KIT DE DERRAMES	1			
COMPROBANTE DE ENTREGA EPP (CASCO, GAFAS, RESPIRADOR, PROTECCION AUDITIVA, BOTAS DE SEGURIDAD, CAMISA, CHALECO REFLECTIVO, PANTALON Y OTROS DE ACUERDO A LA MATRIZ DE EPP).	1			
LISTADO DE PUNTOS DE ATENCION (ARL, CLINICAS, HOSPITALES, IPS,POLICIA, BOMBEROS, EJERCITO, ETC)	1			
EXAMENES MEDICOS OCUPACIONES DEL PERSONAL	1			
ACTAS E INFORME DEL COMITÉ, O VIGIA, DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.	1			
CUMPLIMIENTO Y SEGUIMIENTO A LA RESOLUCION 0312 DE 2019 ESTANDARES MINIMOS.	1			
INFORME DE ASESORIA DE LA ARL	1			
EVIDENCIA REALIZACIÓN PAUSAS ACTIVAS	1			
EVIDENCIA DEL PROGRAMA DE CAPACITACIÓNES Y/O PLAN DE FORMACIÓN	1			
PROCEDIMIENTOS OPERATIVOS ESTANDARIZADOS PARA TAREAS RUTINARIAS, NO RUTINARIAS Y DEL ATO RIESGO, ASI COMO LA EVIDENCIA DE SU APLICACIÓN	1			
EVIDENCIA CONTROL CONTRATISTAS	1			
PUNTO ECOLOGICO	1			
TOTAL	**24**	**0**	**0**	
CUMPLIMIENTO		**100%**		

OTROS:

OBSERVACIONES:

Nombre: MYRIAM ROMERO PULECIO

Firma:

Cargo: REPRESENTANTE LEGAL

Nombre: SINDY PATRICIA ARISTIZABAL

Firma:

Cargo: COORDINADOR SST