



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901798034-3



INFORME DE INTERVENTORIA No. 06

**CONTRATO DE INTERVENTORIA No. 005 DEL 20 DE FEBRERO DE
2024**

**REALIZAR INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA
Y AMBIENTAL AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: OBRAS PARA LA
OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA
MUNICIPAL DE SUAREZ, TOLIMA**

**PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 11 DE AGOSTO DE 2024 AL 10
DE SEPTIEMBRE DE 2024**

Elaborado por: **CONSORCIO INTERSUAREZ**



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901.798.034-3



INTRODUCCIÓN

La EMPRESA DEPARTAMENTAL DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO, ASEO DEL TOLIMA EDAT S.A. E.S.P. OFICIAL, representado por JOSE RODRIGO HERRERA MEJÍA identificado con cédula de ciudadanía No. 93.364.194 de Ibagué, consciente de las necesidades insatisfechas en las comunidades aferentes a su competencia y en su esfuerzo por implementar y ofrecer condiciones aptas de agua potable y saneamiento básico ambiental ha optado por celebrar en Contrato 003 del 7 de febrero de 2024 cuyo objeto es "OBRAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ, TOLIMA", el cual fue adjudica mediante licitación pública No. 001 de 2023 al CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ con NIT 901.777.043-1 representada legalmente por el ingeniero JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA identificado con cédula de ciudadanía No. 79.262.433 de Bogotá.

De igual forma se realiza la adjudicación del contrato de interventoría por medio de Proceso de Contratación CMA-004-2023 al presente CONSORCIO INTERSUAREZ representado legalmente por el ingeniero LUIS FERNANDO TRIANA LÓPEZ identificado con cédula de ciudadanía No. 93.367.324 de Ibagué mediante Contrato de Interventoría 005 del 20 de febrero de 2024.

DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

Con el fin de darle solución a la necesidad y la problemática de agua potable del municipio de SUAREZ, teniendo en cuenta que no se encuentra sistema de tratamiento de agua potable para dicho municipio. Se hace necesario la implementación y así satisfacer las necesidades básicas de agua potable para la comunidad, se optimizarán la bocatoma, el desarenador, red de aducción, red de distribución, y se construirá la planta de tratamiento de agua potable, pasos elevados para tubería (viaductos) y red de conducción.

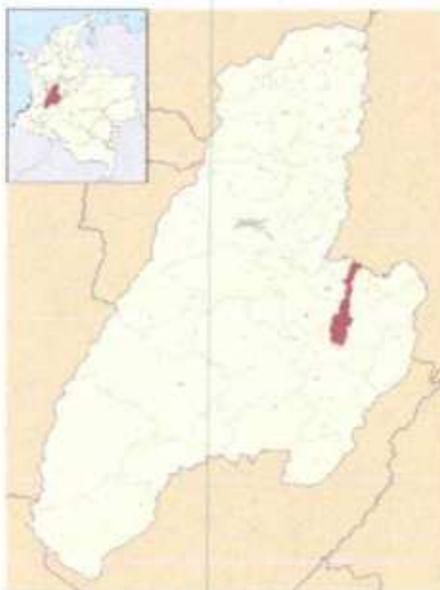


Imagen 1 Localización Suarez - Tolima



REALIZAR INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y
AMBIENTAL AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: OBRAS PARA LA OPTIMIZACION
DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ,
TOLIMA
INFORME DE INTERVENTORIA No. 06

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 11 DE AGOSTO Y EL 10 DE SEPTIEMBRE DE 2024.

INFORMACIÓN GENERAL DE LA INTERVENTORIA

CONTRATO No.	005 DEL 20 DE FEBRERO DE 2024
OBJETO	REALIZAR INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: OBRAS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ, TOLIMA
CONTRATANTE	EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DEL TOLIMA EDAT S.A, E.S.P. OFICIAL
CONTRATISTA	CONSORCIO INTERSUAREZ
VALOR	\$ 505.706.192,75
VALOR ANTICIPO	\$ 0.00
PLAZO INICIAL	NUEVE (9) MESES
FECHA DE INICIACIÓN	11 DE MARZO DE 2024
SUPERVISOR	GUSTAVO ANDRÉS PIEDRAHITA COBOS

ACTIVIDADES DE LA INTERVENTORIA

Durante este periodo la interventoría realizo las siguientes actividades:

- ▶ Durante el presente periodo se continua instalación de tubería por el trazado nuevo en la via de acceso al predio, por la Urbanización Santa Rosa, lo que requiere ruptura de pavimento, excavación e instalación de tubería, recubrimiento de tubería con arena y relleno y compactación hasta nivel de



debajo del pavimento para su posterior reposición. Se realiza instalación de válvulas ventosas en la conducción del sistema, se instalan 5 válvulas.

- El día 13 de agosto del presente se realiza comité de obra en el cual La Entidad informa que se realizó la aprobación y visto bueno de los ajustes a los diseños geotécnicos, por parte del consultor inicial, el Ingeniero Juan Carlos Rodríguez Mendoza. Del mismo modo, esta Interventoría informa que realizará la revisión de los ajustes entregados. Durante el mismo comité, se le informa al Contratista el deber de incrementar personal y frentes de trabajo para desarrollar el componente hidráulico.
- El día 16 de agosto del presente se realiza comité de obra donde esta Interventoría da visto bueno al concepto técnico del componente geotécnico y recomienda empezar dichas obras de forma inmediata. Así mismo, se le informa al contratista que debe seguir velando por la seguridad de su personal a cargo, en conceptos de afiliaciones, dotación y aportes a seguridad social.
- Durante este periodo se inician las actividades del componente geotécnico, lo cual comprende replanteo de las terrazas en el predio. Del mismo modo se realiza descapote.
- Se empiezan actividades de excavación para los muros de contención M2, M3, M1 y M4 (en ambos costados), del mismo modo se realiza figurado y armado de acero para las zarpas y dentellones de los muros M2 y M3, dejando los aceros correspondientes para sus respectivos muros y contrafuertes (para el M3). Se realiza fundida de concreto de la zarpa del muro M2 el día 04 de septiembre.
- Durante el periodo se inicia instalación de válvulas ventosas en la conducción por el trazado de la tubería existente, la cual es de 4".
- Durante el presente periodo, se realiza aprobación de órdenes de pago con el anticipo mediante la fiduciaria contratada, las cuales suman un total de \$276.997.243,09 por conceptos de mano de obra, material y equipos.
- Se realiza verificación de uso de EPPs por parte del personal operativo, al igual que su seguridad social esté al día.



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901.798.034-3



CONTROL FINANCIERO Y ADMINISTRATIVO

BALANCE DEL CONTRATO DE OBRA

El día 11 de marzo de 2024 se firma acta de iniciación del contrato de obra No. 003 del 7 de febrero de 2024.

ESTADO DEL CONTRATO

VALOR CONTRATADO	\$ 7.667.489.939,00	
ACTA PARCIAL No. 1		\$519.022.161,53
SALDO POR EJECUTAR		\$ 7.148.467.777,47
SUMAS IGUALES	\$ 7.667.489.939,00	\$ 7.667.489.939,00

BALANCE DEL ANTICIPO

En el periodo correspondiente al presente informe, se realizan once (11) pagos con recursos provenientes del anticipo equivalente a \$276.997.243,09 por conceptos de materiales, mano de obra y equipos para las actividades realizadas, como se evidencia en el siguiente cuadro.

#		CONCEPTO	VALOR	FECHA
9		DIANA MARCELA ROJAS RODRIGUEZ MANO DE OBRA - DOTACIÓN	\$ 2.569.710,00	14/8/2024
		GOLIAT S.A.S. MATERIAL - MATERIAL GRANULAR	\$ 33.333.986,00	
		ORLANDO ESPINOSA SUAREZ MATERIALES - TABLA Y VARILLON	\$ 695.505,00	
		CEMEX COLOMBIA S.A. MATERIALES - CEMENTO ESTRUCTURAL	\$ 82.341.158,00	
		RICARDO TAVERA HINCAPIE MATERIALES - COMPUERTAS BOCATOMA	\$ 21.707.500,00	
		ABELINO VARGAS MAYORGA MATERIALES - TRANSPORTE MATERIALES	\$ 300.000,00	
TOTAL PAGO 9			\$ 140.947.859,00	

Dirección: Carrera 5 A # 7-42
Correo electrónico: luisfernandotrianaalopez@hotmail.com



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901.798.034-3



10	AF Y C SOLUCIONES S.A.S.	MATERIALES - VALVULA DE BOLA 1 1/2"	\$ 118.113,64	27/8/2024
	AF Y C SOLUCIONES S.A.S.	MATERIALES - TUBERÍA 1/2"	\$ 147.777,00	
	NEIDY ANGELICA MATOMA CAMPOS	MANO DE OBRA - ASESORIA CONTABLE	\$ 1.300.000,00	
	MARLENY CALDERON PALOMINO	MANO DE OBRA - BODEGA	\$ 1.200.000,00	
	YENIBED RODRIGUEZ GUTIERREZ	MATERIALES - ESTERILLA Y GUADUA	\$ 1.527.250,00	
	VIAYCONS SAS	MATERIALES - TRANSPORTE MATERIALES	\$ 10.365.655,45	
TOTAL PAGO 10			\$ 14.658.796,09	
11	CELSO ROMAN GONZALEZ	MANO DE OBRA GASTOS ADMINISTRATIVOS SUBCONTRATO	\$ 120.890.588,00	3/9/2024
	MYRIAM ALDANA SUAREZ	MANO DE OBRA - GASTOS ADMINISTRATIVOS	\$ 500.000,00	
TOTAL PAGO 11			\$ 121.390.588,00	
			TOTAL	\$ 276.997.243,09

VALOR ANTICIPO	\$ 2.300.246.981,70	
AMORTIZACION ACTA PARCIAL No. 01		\$ 155.706.648,46
SALDO POR AMORTIZAR		\$ 2.144.540.333,24
SUMAS IGUALES	\$ 2.300.246.981,70	\$ 2.300.246.981,70



CONTROL FLUJO DE INVERSION

De acuerdo con las actividades realizadas por el contratista, Se han ejecutado obras por un monto aproximado de \$960.188.464,98



CONTROL DE LA PROGRAMACIÓN

En el presente periodo, se realizan actividades las cuales suman un valor de \$960.188.464,98, lo que representa un avance porcentual del 12,52%. Como se mencionó anteriormente, se da visto bueno en el componente geotécnico (a sus diseños ajustados) por parte de la Entidad, Interventoría y Consultor inicial (diseñador), para el inicio de actividades en la zona de PTAP y Tanque de Almacenamiento. Debido a lo anterior, se le solicita al Contratista realizar la nueva programación de obra ajustada.



PERSONAL DE LA INTERVENTORÍA

Durante este periodo la interventoría conto con el siguiente personal, el cual se encuentra afiliado con todos los requisitos de ley exigidos:

CARGO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
RESIDENTE DE INTERVENTORÍA
RESIDENTE SOCIAL
RESIDENTE SISO
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL
ESPECIALISTA HIDRÁULICO
TOPÓGRAFO
CADENERO
ALMACENISTA
AUXILIAR ADMINISTRATIVO



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901.798.034-3



EQUIPO DE INTERVENTORÍA

- VEHICULO (CAMIONETA)
- COMPUTADOR
- EQUIPO DE TOPOGRAFIA (TRANSITO - NIVEL DE PRECISION Y ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS)

CONSORCIO INTERSUAREZ
Nit: 901.798.034-3
R/L LUIS FERNANDO TRIANA LOPEZ

Dirección: Carrera 5 A # 7-42

Correo electrónico: luisfernandotrianalopez@hotmail.com



CONTROL DE PERSONAL

INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL

1-sep-24

Y EL 10-sep-24

Número (0) meses

CONTRATISTA

CONSORCIO INTERSUAREZ

CONTRATO No. 005 del 20 de febrero de 2024

SUPERVISOR

GUSTAVO ANDRÉS PIEDRAHITA COBOS

CONTRATO No.

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	SEPTIEMBRE																														OBSERVACIONES	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
CARGO																																
DIRECTOR INTERVENTORIA	1	1					1																									
INGENIERO RESIDENTE	1	1					1																									
RESIDENTE SOCIAL	1	1					1																									
RESIDENTE SISO	1	1					1																									
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA	1						1																									
ESPECIALISTA ESTRUCTURAL	1						1																									
ESPECIALISTA HIDRÁULICO	1						1																									
TOPOGRAFO	1						1																									
CADENERO	1						1																									
ALMACENISTA	1						1																									
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	1						1																									
PERSONAL CONTRATISTA	11	6	7	8	8	5	11	6																							62	

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORIA:

Firma: 
 Nombre: LUIS FERNANDO TRIANA LÓPEZ
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA



REALIZAR INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y
AMBIENTAL AL CONTRATO CUYO OBJETO ES: OBRAS PARA LA OPTIMIZACION
DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ,
TOLIMA
INFORME DE INTERVENTORIA No. 06

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 11 DE AGOSTO AL 10 DE SEPTIEMBRE DE 2024.

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATISTA DE OBRA:

OBJETO	OBRAS PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ, TOLIMA
CONTRATO No.	003 DEL 07 DE FEBRERO DE 2024
CONTRATISTA	CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ
REPRESENTANTE LEGAL	JUAN CARLOS RAMIREZ OSPINA
VALOR	\$ 7.667.489.939,00
ANTICIPO	\$ 2.300.246.981,70
DURACION	OCHO (8) MESES
FECHA DE INICIACION	11 DE MARZO DE 2024
INTERVENTORÍA	CONSORCIO INTERSUAREZ

ACTIVIDADES DEL CONTRATISTA

Durante el presente periodo se continua instalación de tubería por el trazado nuevo en la vía de acceso al predio, por la Urbanización Santa Rosa, lo que requiere ruptura de pavimento, excavación e instalación de tubería, recubrimiento de tubería con arena y relleno y compactación hasta nivel de debajo del pavimento para su posterior reposición.

El día 13 de agosto del presente se realiza comité de obra en el cual La Entidad informa que se realizó la aprobación y visto bueno de los ajustes a los diseños geotécnicos por parte del consultor inicial, el Ingeniero Juan Carlos Rodríguez Mendoza, Del mismo modo, esta Interventoría informa que realizará la revisión de los ajustes entregados.

El día 16 de agosto del presente se realiza comité de obra donde el Contratista participa activamente.



Durante este periodo se inician las actividades del componente geotécnico, lo cual comprende replanteo de las terrazas en el predio, al igual que el descapote del terreno.

Se empiezan actividades de excavación para los muros de contención, del mismo modo se realiza figurado y armado de acero para las zarpas y dentellones de los muros M2 y M3, dejando los aceros correspondientes para sus respectivos muros y contrafuertes (para el M3). Se realiza fundida de concreto de la zarpa del muro M2 el día 04 de septiembre.

Durante el periodo se inicia instalación de válvulas ventosas en la conducción por el trazado de la tubería existente, la cual es de 4".

Durante el presente periodo, el Contratista solicita aprobación se órdenes de pago con el anticipo mediante la fiduciaria contratada, las cuales suman un total de \$276.997.243,09 por conceptos de mano de obra, material y equipos. Estas fueron aprobadas por la Interventoría.

BALANCE DEL CONTRATO

ESTADO DEL CONTRATO

VALOR CONTRATADO	\$ 7.667.489.939,00	
ACTA PARCIAL No. 1		\$519.022.161,53
SALDO POR EJECUTAR		\$ 7.148.467.777,47
SUMAS IGUALES	\$ 7.667.489.939,00	\$ 7.667.489.939,00

BALANCE DEL ANTICIPO

VALOR ANTICIPO	\$ 2.300.246.981,70	
AMORTIZACION ACTA PARCIAL No. 01		\$ 155.706.648,46
SALDO POR AMORTIZAR		\$ 2.144.540.333,24
SUMAS IGUALES	\$ 2.300.246.981,70	\$ 2.300.246.981,70



CONTROL DE LA PROGRAMACION

En el presente periodo, se realizan actividades las cuales suman un valor de \$960.188.464,98, lo que representa un avance porcentual del 12,52%. Como se mencionó anteriormente, se da visto bueno en el componente geotécnico (a sus diseños ajustados) por parte de la Entidad, Interventoría y Consultor inicial (diseñador), para el inicio de actividades en la zona de PTAP y Tanque de Almacenamiento. Debido a lo anterior, se le solicita al Contratista realizar la nueva programación de obra ajustada.



EQUIPO UTILIZADO POR EL CONTRATISTA

Para firmar las labores de adecuación de senderos peatonales el contratista empleo el siguiente equipo:

Para realizar las labores administrativas.

- Equipos de cómputo.

Para transporte al municipio y puntos de trabajo

- Vehículo (Camioneta).



CONSORCIO INTERSUAREZ
NIT. 901798034-3



- Equipos de obra

Retroexcavadora para labores de excavaciones, volqueta, cortadora de disco, equipo de compactación, retroexcavadora, martillo eléctrico, vibrador de concreto y herramienta menor para labores de instalación de tubería y fundida muros.

PERSONAL UTILIZADO POR EL CONTRATISTA

Para realizar las labores diarias el contratista cuenta con el siguiente personal:

- Director de proyecto
- Dos (2) ingenieros residentes
- Ingeniero auxiliar
- Una (1) arquitecta
- Profesional SISO
- Auxiliar SISO
- Un (1) maestro
- Diez y seis (16) obreros
- Un (1) operario de retroexcavadora
- Un (1) plomero

CONTROL DE EQUIPOS - CONTRATISTA

INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 11 DE AGOSTO DE 2024 Y EL 10 DE SEPTIEMBRE DE 2024 FECHA INICIO 11 MARZO DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ. CONTRATO No. 503 del 07 de febrero de 2024

INTERVENIOR: CONSORCIO INTERSUAREZ. CONTRATO No. 503 del 20 de febrero de 2024

EQUIPO	PROGRAMADO	UTILIZADO	PROPIO	ALQUILADO	LOCALIZACIÓN	ACTIVIDAD	OBSERVACIONES
CAMIONETA	X	X	X		Municipio de Suarez	DESPLAZAMIENTO	
EQUIPOS DE COMPUTO	X	X	X		Municipio de Suarez	INFORMES Y ACTAS	
RETROEXCAVADORA	X	X	X		Línea de conducción	EXCAVACIONES	
HERRAMIENTA MENOR	X	X	X		Línea de conducción-PTAP	INSTALACIÓN DE TUBERÍA-FUNDIRIA MUROS	
VOLQUETA	X	X		X	Línea de conducción	TRANSPORTE MATERIALES	
CORTADORA DISCO	X	X		X	Línea de conducción	CORTE PAVIMENTO	
EQUIPO COMPACTACION	X	X	X		Línea de conducción	COMPACTAR MATERIAL	
VIBRADOR CONCRETO	X	X	X		Planta pisap	MUROS DE CONTENCIÓN	
MARTILLO ELECTRICO	X	X	X		Línea de conducción	DEMOLICION CONCRETO	

Firma: 
 Nombre: LUIS FERNANDO TRIANA
 DIRECTOR DE INTERVENTORIA



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

CONTROL DE PERSONAL

INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 11-ago-24 Y EL 31-ago-24 PLAZO: 8 meses

CONTRATISTA: CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ CONTRATO No. 003 del 07 de febrero de 2024

INTERVENTOR: CONSORCIO INTERSUAREZ CONTRATO No. 005 del 20 de febrero de 2024

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	AGOSTO																															OBSERVACIONES	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31		
CARGO																																	
DIRECTOR DE OBRA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
RESIDENTE DE OBRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
INGENIERO AUXILIAR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
ARQUITECTA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
PROFESIONAL SISO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
AUXILIAR SISO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
MAESTRO DE OBRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
OBREROS	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16		
OPERARIO RETROEXCAVADORA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
PLOMERO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
PERSONAL CONTRATISTA	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	27	28	458

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma: *Luis Fernando Triana Lopez*
 Nombre: LUIS FERNANDO TRIANA LOPEZ
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA



GOBERNACIÓN DEL TOLIMA

CONTROL DE PERSONAL

INFORMACIÓN GENERAL

PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL

1-sep-24

Y EL 15-sep-24

PLAZO:

0 meses

CONTRATISTA:

CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ

CONTRATO No. 003 del 07 de febrero de 2024

INTERVENTOR:

CONSORCIO INTERSUAREZ

CONTRATO No. 005 del 20 de febrero de 2024

PERSONAL DEL CONTRATISTA

FECHA	SEPTIEMBRE																														OBSERVACIONES	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
CARGO																																
DIRECTOR DE OBRA	1	1																														
RESIDENTE DE OBRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
INGENIERO AUXILIAR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
ARQUITECTA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
PROFESIONAL SISO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
AUXILIAR SISO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
MAESTRO DE OBRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
OBREROS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		
OPERARIO RETROEXCAVADORA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
PLOMERO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
PERSONAL CONTRATISTA	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	37	38	TOTAL PERIODO	
																																312

COMENTARIOS DE LA INTERVENTORÍA:

Firma: *Luis Fernando Triana Lopez*
 Nombre: LUIS FERNANDO TRIANA LOPEZ
 DIRECTOR DE INTERVENTORÍA

NOMBRE DEL PROYECTO:	OBRAS PARA LA OPTIMIZACION DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DE LA CABECERA MUNICIPAL DE SUAREZ, TOLIMA
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:	SUAREZ – TOLIMA
CONTRATISTA:	CONSORCIO ACUEDUCTO SUAREZ
CONTRATO No.:	003 DEL 07 DE FEBRERO DE 2024
FECHA DEL REGISTRO FOTOGRAFICO:	11 de agosto de 2024 y el 10 de septiembre de 2024

FOTOGRAFÍA (1)



Replanteo terrazas geotecnia