NO.	DESCRIPCIÓN	VALOR FACTURADO	% PAGADO	VR. ACUMULADO	AMORTIZACION ANTICIPO	VR NETO A PAGAR	SALDO POR PAGAR	% PAGADO ACUMULADO
1	Acta parcial marzo 28 2023 a junio 27 de 2023	$ 892.919.023,00	1,10%	$ 892.919.023,00	$ 267.875.706,90	$ 625.043.316,10	$ 80.413.327.330,00	1,10%
2	Acta parcial junio 28 de 2023 a julio de 2023	$ 1.358.285.629,00	1,67%	$ 2.251.204.652,00	$ 407.485.688,70	$ 950.799.940,30	$ 79.055.041.701,00	2,77%
3	Acta parcial julio 28 de 2023 a agosto 27 de 2023	$ 2.615.010.801,00	3,22%	$ 4.866.215.453,00	$ 784.503.240,30	$ 1.830.507.560,70	$ 76.440.030.900,00	5,99%
4	Acta parcial Agosto 28 de 2023 a Septiembre 27 de 2023	$ 1.006.022.209,00	1,24%	$ 5.872.237.662,00	$ 301.806.662,70	$ 704.215.546,30	$ 75.434.008.691,00	7,22%
5	Acta parcial Septiembre 28 de 2023 a Octubre 27 de 2023	$ 2.160.166.732,79	2,66%	$ 8.032.404.394,79	$ 648.050.019,84	$ 1.512.116.712,96	$ 73.273.841.958,21	9,88%
TOTALES		$ 8.032.404.394,79	9,88%	$ 21.914.981.184,79	$ 2.409.721.318,44	$ 5.622.683.076,36	$ 73.273.841.958,21	9,88%

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

C.V.C.
CORRESPONDENCIA
RECIBIDA
Nov 24 3 01 PM '23

DISTRIBUCION PRESUPUESTAL

FECHA: 22-11-2023

DEPENDENCIA: DIRECCION TECNICA AMBIENTAL

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL No.: 61

VIGENCIA CERTIFICADO DE REGISTRO PPTAL.: 2023

DOCUMENTO No.: CVC No. 0869-2022

TIPO DE DOCUMENTO: CONTRATO

OBSERVACIONES: PAGO ACTA No. 5 - CONSORCIO SANEAR CANDELARIA 2022

INFORMACION REQUERIDA PARA TODO PAGO

Recurso	Área de Responsabilidad	Imputación Presupuestal	Valor a causar por Imputación
3310	0900706	200200100000366138	$1,512,116,713.00

TOTAL DISTRIBUCION PRESUPUESTAL $1,512,116,713.00

PAOLA JANETH PATIÑO TRIANA
Directora Técnica Ambiental (C)

FIRMA AUTORIZADA

REVISOR PRESUPUESTO

Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca

ACTA DE ENTREGA Y RECIBO PARCIAL No.5
CONTRATO CVC No. 869 de 2022

OBJETO: REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA FASE I DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y EMISARIO FINAL DE LOS CORREGIMIENTOS VILLAGORGONA, BUCHITOLO, EL CARMELO Y SAN JOAQUÍN, EN EL MUNICIPIO DE CANDELARIA - VALLE DEL CAUCA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO 2001 - CARACTERIZACION DEL RECURSO HIDRICO Y FORMULACION DE ALTERNATIVAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL ESTADO DE LA CALIDAD DEL AGUA

CONTRATISTA: CONSORCIO SANEAR CANDELARIA 2022

PLAZO: El plazo es de TREINTA Y CUATRO (34) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, sin exceder el 31 de diciembre del 2025.

VALOR: OCHENTA Y UNO MIL TRESCIENTOS SEIS MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS MCTE ($81,306,246,353.00)

CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL: 2

FECHA DEL ACTA DE INICIACION: 28 de diciembre del 2022

En el Distrito Especial de Santiago de Cali el día 21 de noviembre del 2023, siendo las 12:00 AM se reunieron en las instalaciones de la Dirección Técnica Ambiental de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca CVC, los señores: ALDO GUTIERREZ FRANCO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.699.673 quien actúa en nombre y representación de la empresa CONSORCIO SANEAR CANDELARIA 2022; y ENRIQUE CARLOS POSADA GUITERREZ, identificado con la cédula de ciudadanía No. 73.242.702, quien actúa en su calidad de INTERVENTOR, con el fin de suscribir el acta de entrega y recibo parcial del CONTRATO No. 869 de 2022, en los siguientes términos:

El INTERVENTOR del CONTRATO CVC No. 869 de 2022, ENRIQUE CARLOS POSADA GUITERREZ, manifiesta que recibió de parte del CONTRATISTA y a entera satisfacción las cantidades de las actividades registrada en lo siguiente: Acta parcial de obra No. 5, pre-Acta de obra No. 05, memorias gráficas de corte de obra del 28 de septiembre al 27 de octubre de 2023, seguridad social y parafiscales, copia del contrato de obra y copia

de las pólizas de seguros contractuales del contrato de obra, radicado No. 1052612023 del día 21 de noviembre de 2023. El seguimiento y verificación de obra corresponde a lo presentado por la interventoría en el Informe Mensual No. 10, radicado No. 1052652023 el día 21 de noviembre de 2023, certificando un avance de ejecución física del 4.0% y una ejecución financiara ejecutada 9.9% hasta la fecha de corte. Por lo tanto, se considera procedente el pago de la factura No. FE7 por valor de DOS MIL CIENTO SESENTA MILLONES CIENTO SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS MDA.LEGAL ($2.160.166.733).

En constancia de lo anterior se firma en el Municipio de Cali el día 21 de noviembre del 2023.

EL SUPERVISOR,

ENRIQUE CARLOS POSADA GUITERREZ

POR EL CONTRATISTA,

ALDO GUTIERREZ FRANCO

SABS - SISTEMA DE ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
Informe de Interventoría

1. GENERALIDADES

Informe No. 6-2023

Ciudad y fecha Informe: Cali - CALI, 21/11/2023

Nombre del Interventor: ENRIQUE CARLOS POSADA GUTIERREZ

Tipo CONTRATO **Número** 869 **Año** 2022

Objeto: REALIZAR LA CONSTRUCCION Y PUESTA EN MARCHA DE LA FASE I DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y EMISARIO FINAL DE LOS CORREGIMIENTOS VILLAGORGONA, BUCHITOLO, EL CARMELO Y SAN JOAQUIN, EN EL MUNICIPIO DE CANDELARIA - VALLE DEL CAUCA, EN DESARROLLO DEL PROYECTO 2001 - CARACTERIZACION DEL RECURSO HIDRICO Y FORMULACION DE ALTERNATIVAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL ESTADO DE LA CALIDAD DEL AGUA

Fecha de Inicio: 28 de diciembre de 2022 **Fecha Terminación:** 27 de octubre de 2025

Duración inicial: El plazo es de TREINTA Y CUATRO (34) meses, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, sin exceder el 31 de diciembre del 2025.

Valor Inicial: $81,306,246,353 **Valor adicionales:** $0 **Valor Total:** $81,306,246,353

Valor pagado a la fecha: $28,502,440,267.9 **Saldo:** $52,803,806,085.1

No Ultimo Contrato Adicional: 0 **Fecha del adicional:** **Tipo Adición:** Sin Tipo

2. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

Contratista: CONSORCIO SANEAR CANDELARIA 2022

El contratista se compromete a entregar la totalidad del objeto del presente contrato el cual será recibido a entera satisfacción por parte del supervisor de la CVC, dentro de los términos y tiempo establecido por parte de la CVC y la constitución de los respectivos amparos o pólizas. Las obligaciones se encuentran contenidas en la clausula novena y decima "Obligaciones del Contratista" del presente contrato.

3. POLIZAS

Aseguradora	Amparo	Fecha fin del amparo
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL FRENTE A TERCEROS	14/10/2025
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES DEL PERSONAL CONTRATADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO	14/10/2028
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	14/04/2026
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	BUEN MANEJO E INVERSION DEL ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO	14/04/2026
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LA OBRA	14/10/2030
MUNDIAL DE SEGUROS S.A.	CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL BIEN	14/10/2026

Informe No. 6-2023
Ciudad y fecha Informe: CALI - CALI, 21/11/2023
Nombre del Interventor: ENRIQUE CARLOS POSADA GUTIERREZ
Tipo CONTRATO **Número** 869 **Año** 2022

4. ACTIVIDADES

Actividad	Unidad	Cant. Prog.	Cant. Ejec.	% Avance	Aspectos Relevantes
CONSTRUCCIÓN PTAR Y EMISOR FINAL DE LOS CORREGIMIENTOS DE VILLAGORGONA BUCHITOLO, EL CARMELO Y SAN JOAQUIN	% EJECUCION	100.0	9.88	9.88%	La obra se ejecuta conforme al cronograma, la ejecución física es del 4.0 frente al 8.0 % programado, lo cual está dentro de los parámetros de ejecución de la obra.

5. INFORME GENERAL DE INTERVENTORIA

El contratista presentó el Acta de obra No. 5 con los respectivos soportes de ejecución física del contrato en el cual relaciona:

Avance en preliminares: avance en tala de árboles de 0 a 5 mtrs de altura y tala de árboles de 5 a 10 mtrs de altura.

Avance en drenajes y aguas lluvias: avance en manejo de aguas -motobomba.

Avance en Cámara inicial -Cribado grueso y medio: avance en suministro de rejas de cribado grueso, suministro de banda transportadora reja gruesa y suministro de rejas de cribado medio.

Avance en Desarenación y cribado fino-Cadica a Percolador: avance en construcción de columnas de grava compactada.

Avance en Filtros Percoladores (2), Caja receptora: Avance en construcción de columnas de grava compactada y suministro de medio filtrante percolador en PVC

Avance en Tanque de Contacto (1). Cadica a sedimentadores: Se avanza en excavación a maquina sin retiro, acarreo de material pétreos y concreto de 17 Mpa para solado.

Avance en Espesador de lodos: Se avanza en Localización y replanteo del sitio, relleno en roca muerta compactada y construcción de columnas de grava compactada.

Avance en Digestores de lodos: avance en Construcción de columnas de grava compactada.

Avance en Deshidratación de lodos: avance en acero de 420 Mpa para estructura, zapata concreta 3000 psi y suministro de centrifuga de deshidratación de lodos.

Avance en Edificio subestación eléctrica y CCM1(ARQ Y ESTR): avance en excavación a mano sin retiro, relleno en roca muerta compactada, acero de 420 Mpa para estructura y localización y replanteo arquitectónico.

Avance en Obras Civiles y urbanismo y cerramiento: avance en construcción de cerramiento en malla eslabonada tipo 1.

Informe No. 6-2023
Ciudad y fecha Informe: CALI - CALI, 21/11/2023
Nombre del Interventor: ENRIQUE CARLOS POSADA GUTIERREZ
Tipo CONTRATO **Número** 869 **Año** 2022

Las cantidades de actividades incluidas en el acta corresponden a:

1. **CAPÍTULO - 001 -PRELIMINARES Y ADECUACIÓN DEL SITIO**

- Tala de árboles de 0 a 5m de altura (incluye retiro raíz)
- Tala de árboles de 5 a 10m de altura (incluye retiro raíz)

2. **CAPITULO - 002 -DRENAJES Y AGUAS LLUVIAS**

- Manejo de Aguas – Bombeo

3. **CAPITULO - 004 -CÁMARA INICIAL - CRIBADO GRUESO Y MEDIO**

- Suministro reja de cribado grueso mecanizada retiro de sólidos retenidos separación 50 mm entre barrotes (no incluye banda transportadora).
- Suministro Banda transportadora reja gruesa L= 5.00 m
- RM-01 Suministro Sistema de Rejas de Cribado medio Barra de 20 mm separación e.= 8 mm (tornillo sin fin).

4. **CAPITULO - 006 -DESARENACIÓN Y CRIBADO FINO - CADICA A PERCOLADORES.**

- Construcción columna de grava compactada Dmin=0.51mt tecnología GeoPier (Incluye equipo compactación, equipo de cargue, grava, mano de obra y pruebas)

5. **CAPITULO 007 – FILTROS PERCOLADORES (2)-CAJA RECEPTORA**

- Construcción columna de grava compactada Dmin=0.51mt tecnología GeoPier (Incluye equipo compactación, equipo de cargue, grava, mano de obra y pruebas)
- Suministro Medio Filtrante Filtro Percolador en PVC o Polipropileno o ABS

6. **CAPITULO - 008 -TANQUE DE CONTACTO (1) - CADICA A SEDIMENTADORES**

- Excavación a Máquina sin Retiro
- Acarreo de Materiales Pétreos - Tierra - Varios (Acarreo interno)
- Concreto de 17 Mpa para solado de nivelación y limpieza

7. **CAPITULO - 011 -ESPESADOR DE LODOS (1)**

- Localización y Replanteo Obra Arquitectónica.
- Relleno en Roca Muerta compactado, cilindro incluye acarreo (Suministro e Colocación)
- Construcción columna de grava compactada Dmin=0.51mt tecnología GeoPier (Incluye equipo compactación, equipo de cargue, grava, mano de obra y pruebas)

8. **CAPITULO - 012 -DIGESTORES DE LODOS**

- Construcción columna de grava compactada Dmin=0.51mt tecnología GeoPier (Incluye equipo compactación, equipo de cargue, grava, mano de obra y pruebas)

9. **CAPITULO - 014 -DESHIDRATACIÓN DE LODOS**

- Acero de 420 Mpa para Estructura
- ZAPATA CONCRETO 3000 PSI INC. FORMALETA

Informe No. 6-2023
Ciudad y fecha Informe: CALI - CALI, 21/11/2023
Nombre del Interventor: ENRIQUE CARLOS POSADA GUTIERREZ
Tipo CONTRATO **Número** 869 **Año** 2022

- CD-08 Suministro Centrífuga de deshidratación de lodos

10. CAPITULO - 017 -EDIFICIO SUBESTACIÓN ELECTRICA Y CCM1 (ARQ Y ESTR).

- Excavaciones a mano sin retiro
- Relleno en Roca Muerta compactado, cilindro incluye acarreo (Suministro e Colocación)
- Acero de 420 Mpa para Estructura
- Localización y Replanteo Obra Arquitectónica

11. CAPITULO - 020 -OBRAS CIVILES Y URBANISMO Y CERRAMIENTO.

- Cerramiento con Malla Eslabonada Tipo 1 (con viga de concreto, muro de mampostería bajo y alambre de pua)

El INTERVENTOR, certifica que recibió de parte del CONTRATISTA a entera satisfacción y reviso lo siguiente: acta parcial de obra No. 5, pre-Acta de obra No. 05, memorias gráficas de corte de obra del 28 de septiembre al 27 de octubre de 2023, seguridad social y parafiscales, copia del contrato de obra y copia de las pólizas de seguros contractuales del contrato de obra, radicado No.1052612023 el dia 21 de noviembre de 2023.

El seguimiento y verificación de obra corresponde a lo presentado por la interventoría en el Informe Mensual No. 10, radicado No. 1052652023 el día 21 de noviembre de 2023, certificando un avance de ejecución física del 4.0% y una ejecución financiara ejecutada 9.9% hasta la fecha de corte.

Por lo tanto, se considera pertinente el pago de la factura No. FE6 por valor de DOS MIL CIENTO SESENTA MILLONES CIENTO SESENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y TRES PESOS MDA.LEGAL ($2.160.166.733).

Firma del Interventor:

ENRIQUE CARLOS POSADA GUTIERREZ