

	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		F-GC-29 Versión:07 2022-11-04
	LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y CONSULTORÍA		

# CONTRATO Y AÑO	169/2023	Acta N°	1	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	40.000.000
				2. VALOR ADICIÓN (+)	0
CONTRATISTA	C&F CONSULTORIA, DISEÑO Y CONSTRUCCION			3. VALOR TOTAL (1+2)	40.000.000
NIT O CC:	901.250.511-2			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	0
CDP (#, rubro y fecha)	No. 20230438 - \$40'000,000 con fecha de 2023-03-31			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	21.420.000
RP (#, rubro y fecha)	No. 000577 - \$40'000,000 con fecha de 2023-04-25			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	18.580.000

OBJETO DEL CONTRATO: "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CONSULTORÍA, ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE INGENIERÍA CIVIL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE SE ENCUENTREN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN POR PARTE DE EMPOCALDAS S.A E.S.P"

TIPO DE RECURSOS	PROPIOS	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	CENTRO DE COSTOS 1306 - 1305- 1302 - 1203 PROCEDIMIENTO 1310130 - /1315130
------------------	---------	----------------------------------	--

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Acta original	X	
2- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	X	
3- Tarjeta profesional y certificado de la Junta Central de contadores con fecha de expedición no mayor a tres meses (aplica cuando el certificado de parafiscales lo firma el Revisor Fiscal o el Contador).	N/A	
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X	
5- Pagos SENA y ICBF.	N/A	
6- Evaluación del Supervisor Formato F-GC-18 (Solo aplica para el acta final)	X	
7- Planillas de pago con firma de los trabajadores (cuando se cuente con personal a cargo).	N/A	
8- Informe de actividades a cargo del Supervisor.	X	
9- Certificado de paz y salvo de bienes a cargo del contratista expedido por la Sección Suministros de EMPOCALDAS S.A E.S.P. (Aplica únicamente para acta de liquidación)	N/A	
10- Certificado de paz y salvo de entrega de archivos Formato F-GD-20 (Aplica únicamente para acta de liquidación)	N/A	
11- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor	N/A	
12- Certificado expedido por el DAFP de aprobación del curso Integridad, transparencia y lucha contra la corrupción (aplica para el acta 1)	X	

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.

Andrés Felipe Giraldo R. NOMBRE DE QUIEN RECIBE Andrés G. FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA	
Copia del acta	X
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	X
Evaluación del Supervisor F-CG-18 (Solo aplica para el acta final).	N/A
Informe de actividades a cargo del Supervisor.	X
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	X
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)	
Copia del registro presupuestal	X

Fecha de presentación 6/10/2023

DATOS DEL SUPERVISOR		
DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON	COORDINADOR DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BASICO	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
313080921	CORRIENTE	BANCO DE BOGOTA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

Handwritten notes:
10-10-23
1145 am



f Empocaldas @empocaldas_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

ACTA DE RECIBO No. 1

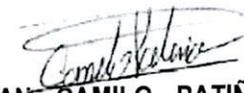
CONTRATO NO. 169/2023
CONTRATISTA C&F CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
OBJETO "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CONSULTORÍA, ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE INGENIERÍA CIVIL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE SE ENCUENTREN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN POR PARTE DE EMPOCALDAS S.A E.S.P".
VALOR TOTAL \$ 40.000.000,00 IVA INCLUIDO

En la ciudad de Manizales a los seis (06) del mes de octubre de 2023, se reunieron los señores DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON Coordinador de Acueducto y Saneamiento Supervisor por parte de EMPOCALDAS S.A E.S. P y CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ Representante firma C&F, CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN. Como contratista, con el fin de realizar el acta parcial de recibo No. 1

VALOR DEL CONTRATO:	\$40.000.000,00 CON IVA
VALOR ACTA PARCIAL 1	\$21.420.000,00
VALOR POR EJECUTAR	\$18.580.000,00
NO SE CONCEDIO ANTICIPO:	0

No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron.


DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON
COORDINADOR DE ACUEDUCTO Y
SANEAMIENTO BASICO EMPOCALDAS SA
ESP
SUPERVISOR


CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL C&F,
CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN.
CONTRATISTA

ACTA DE RECIBO No. 1

CONTRATO	NO. 169/2023
CONTRATISTA	C&F CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN S.A.S
OBJETO	"PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CONSULTORÍA, ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE INGENIERÍA CIVIL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE SE ENCUENTREN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN POR PARTE DE EMPOCALDAS S.A E.S.P".
VALOR TOTAL RECURSOS	\$ 40.000.000,oo IVA INCLUIDO PROPIOS

En la ciudad de Manizales a los seis (06) del mes de octubre de 2023, se reunieron los señores DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON Coordinador de Acueducto y Saneamiento Supervisor por parte de EMPOCALDAS S.A E.S. P y CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ Representante firma C&F, CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN. Como contratista, con el fin de realizar el acta parcial de recibo No.1

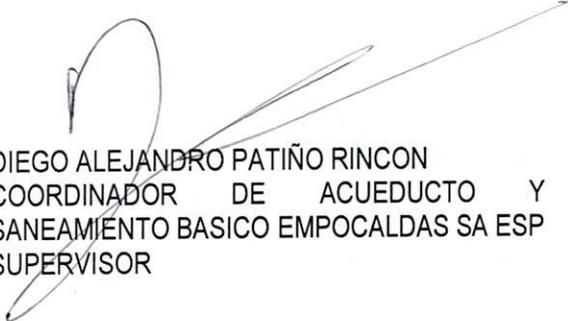
INFORME No.1

- OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE LA DORADA (MALECÓN)
 - o Chequeo y rediseño de los aliviaderos 1, 3 y 4 debido al cambio en sus dimensiones originales resultado de la actualización del proyecto, así mismo se realizó el diseño de la cámara de alcantarillado cuadrada aportada desde el área de diseño hidrológico de la empresa
 - o Chequeo y diseño del tanque de bombeo debido al cambio del sistema de bombeo (motor) que género una sobrecarga en la losa del tanque. Por lo cual se recibió por parte del contratista las memorias de cálculo, planos y anexos.
- IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA FOTOVOLTAÍCOS EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA
 - o Diseño de cubiertas en estructura metálica para las plantas de tratamiento Los Cuervos y Campoalegre en el municipio de Chinchiná.
- AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CORREGIMIENTO DE GUARINOCITO

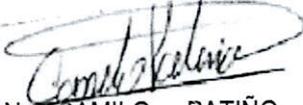


- Revisar y proyectar una estructura que aporte seguridad al paso del acueducto y/o alcantarillado al borde de la margen derecha de la Charca Guarinocito en el municipio de la Dorada
- AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE NEIRA
 - Diseño de losa de cimentación para apoyar un tanque en fibra reforzada con poliéster según diseño en el barrio Medellín del municipio de Neira

No siendo otro el motivo de la presente acta se firma por los que en ella intervinieron



DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON
COORDINADOR DE ACUEDUCTO Y
SANEAMIENTO BASICO EMPOCALDAS SA ESP
SUPERVISOR



CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ
REPRESENTANTE LEGAL C&F, CONSULTORÍA,
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN.
CONTRATISTA



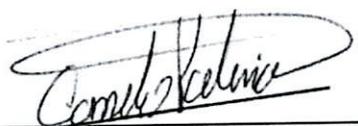
**CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL Y
PARAFISCALES**

PERSONA JURÍDICA

Yo, CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.053.789.017, en mi condición de Representante Legal de C&F CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN identificada con Nit 901.250.511-2, certifico bajo gravedad de juramento que durante los nueve (09) meses calendario legalmente exigibles, la empresa ha realizado el pago de los aportes al sistema de seguridad social y parafiscales exigidos por la ley y se encuentra al día y a paz y salvo por todo concepto relacionado con dichos aportes.

Lo anterior en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007.

Dada en Manizales, a los (02) días del mes de octubre de 2023

FIRMA 
CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ
C.C. 1.053.789.017

Espacio para
Logo Corporativo

CyF CONSULTORIA, DISEÑO Y
CONSTRUCCION S.A.S.
NIT 901.250.511-2
CR 8 45 C 01 CAD 1
Tel: (036) 3186904246
Manizales - Colombia
ccpatinov@hotmail.com



Factura electrónica de venta
No. FE 25

Señores	Empocaldas		
NIT	890.803.239-9	Teléfono	8867080
Dirección	kr 23 # 75-82	Ciudad	Manizales - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	09/10/2023, 11:11
Expedición	09/10/2023, 11:11
Vencimiento	09/10/2023

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Servicios de interventoría de obras y/o diseños	1.00	21,420,000.00

Total items: 1

Valor en Letras:

Veintiun millones cuatrocientos veinte mil pesos m/cte

Condiciones de Pago:

Transferencia \$ 21,420,000.00

Total Bruto	18,000,000.00
IVA 19%	3,420,000.00
Total a Pagar	21,420,000.00

Observaciones:

Contrato No.169/2023 "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CONSULTORÍA, ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE INGENIERÍA CIVIL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE SE ENCUENTREN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN POR PARTE DE EMPOCALDAS S.A E.S.P".

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. Número Autorización 18764039742639 aprobado en 20221117 prefijo FE desde el número 17 al 1000 Vigencia: 12 Meses

Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa
CUFE: 3b877b563268ab407a9ae526dc9e30b8364bdabded5f8090107c368729f77b6cd51be65cd6607958ec8e69b57c1d0ba

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.145-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica, ver en el XML

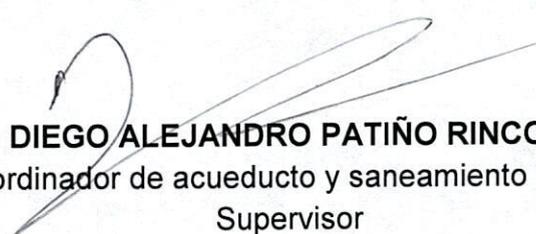
Manizales, 06 de octubre de 2023

**LA COORDINACIÓN DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO HÍDRICO DE
EMPOCALDAS S.A E.S.P. EN CALIDAD DE SUPERVISORA DEL CONTRATO
No 169 DE 2023**

CERTIFICA QUE:

El contratista **C&F, CONSULTORÍA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN.**, cuyo **Representante legal es CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ**, identificada con Nit Nro. **901.250.511-2**, cumplió satisfactoriamente con las actividades estipuladas en el informe que reporta en el acta parcial **No. 01** correspondiente a la ejecución del contrato No. 169 de 2023, el cual tiene como acumulado de ejecución del contrato **53.62%**.

Para constancia se firma a los seis (06) días del mes de octubre de 2023.



DIEGO ALEJANDRO PATIÑO RINCON
Coordinador de acueducto y saneamiento hídrico
Supervisor

	F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
		INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O DISEÑOS

Informe Número	1	Fecha del informe	02/10/2023	Acta parcial	X	Acta final	
----------------	---	-------------------	------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	0169/2023
Objeto:	OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES DE CONSULTORÍA, ESTUDIOS Y DISEÑOS ESTRUCTURALES DE INGENIERÍA CIVIL, PARA LOS DIFERENTES PROYECTOS QUE SE ENCUENTREN EN FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN POR PARTE DE EMPOCALDAS S.A E.S.P"
Nombre Contratista:	C&F CONSULTORIA, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
Fecha del contrato:	24 DE ABRIL DE 2023
Plazo de ejecución:	114 DÍAS CALENDARIO
Valor inicial:	\$ 40'000.000
Fecha de iniciación:	09 DE MAYO DE 2023
Fecha de suspensión:	N/A
Fecha de reiniciación:	N/A
Fecha de terminación inicial:	31 DE AGOSTO DE 2023
Nueva fecha de terminación:	15 DE DICIEMBRE DE 2023
Adición (en valor):	N/A
Prórroga (en tiempo):	SI
Supervisor:	COORDINADOR DE ACUEDUCTO Y SANEAMIENTO BÁSICO

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	53.62%
Avance físico Acumulado	53.62%

1.2. Informe de actividades

El veinte (02) de octubre del presente año se recibe por parte del contratista C&F, Consultoría, diseño y Construcción los productos acordados contractualmente como son **1)** Chequeo y rediseño de cámaras y aliviaderos del proyecto de alcantarillado del municipio de La Dorada, Caldas. **2)** Chequeo





F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O DISEÑOS

y diseño del tanque de bombeo del proyecto de mejoramiento del sistema de alcantarillado de La Dorada, Caldas. 3) Diseño de cubiertas en estructura metálica para las plantas de tratamiento Los Cuervos y Campoalegre en el municipio de Chinchiná. 4) Diseño Viaducto Charca Guarinocito en el municipio de la Dorada y 5) Diseño de cimentación en el municipio de Neira.

Resumen:

1) Se realizó el chequeo y rediseño de los aliviaderos 1, 3 y 4 debido al cambio en sus dimensiones originales resultado de la actualización del proyecto, así mismo se realizó el diseño de la cámara de alcantarillado cuadrada aportada desde el área de diseño hidrológico de la empresa. Se recibe memorias de cálculo, planos y anexos.



C&F Consultoría, Diseño y Construcción SAS

NIT 901.250.511-2

Manizales, Mayo de 2023

Señores

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

NIT:890.803.239-9

La ciudad



REFERENCIA: Entrega planos proyecto línea de alcantarillado y aliviaderos, La Dorada, Caldas.

Cordial saludo, por medio de la presente y una vez revisados los parámetros básicos que exige la normativa Colombiana, para el diseño de estructuras diferentes a edificaciones AIS-180-13, además de la Norma Sismo Resistente NSR-10, se hace entrega de los siguientes productos:

- I. Aliviadero # 1
- II. Aliviadero # 3
- III. Aliviadero # 4
- IV. Cámara Alcantarillado-cuadrada

Dada en Manizales, a los (02) días del mes de Mayo de 2023

Ilustración 1 Oficio de entrega por parte del contratista.

2) Chequeo y diseño del tanque de bombeo debido al cambio del sistema de bombeo (motor) que genero una sobrecarga en la losa del tanque. Por lo cual se recibió por parte del contratista las memorias de cálculo, planos y anexos.

- 3) Debido a la necesidad de implantar sistemas fotovoltaicos para los filtros en las plantas de tratamiento, se requirió el diseño de cubiertas en estructura metálica para las plantas de tratamiento Los Cuervos y Campoalegre en el municipio de Chinchiná. Se recibió, memorias de cálculo, planos y anexos individuales de las cubiertas.

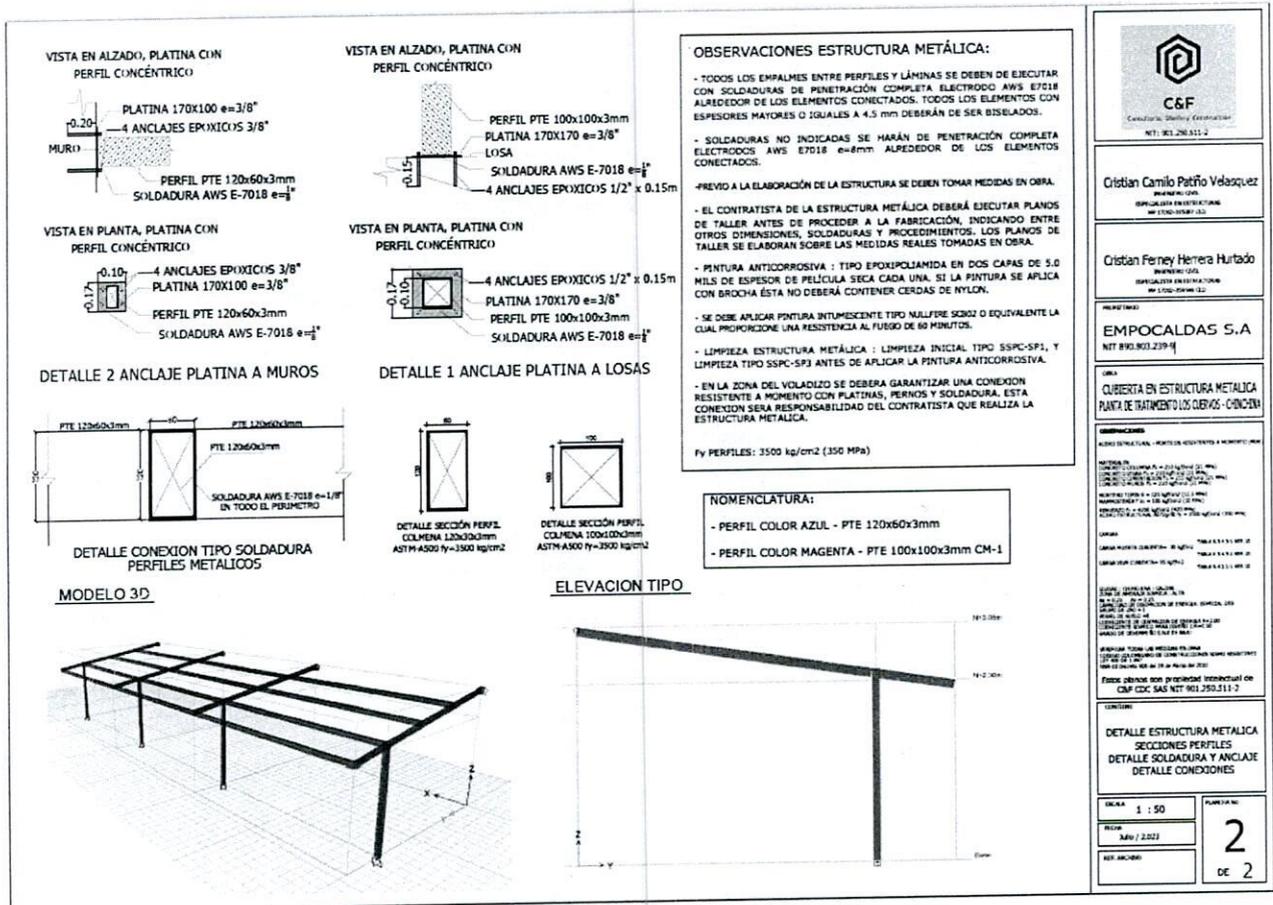


Ilustración 3 Plano final de diseño de cubierta planta Los Cuervos.



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O DISEÑOS

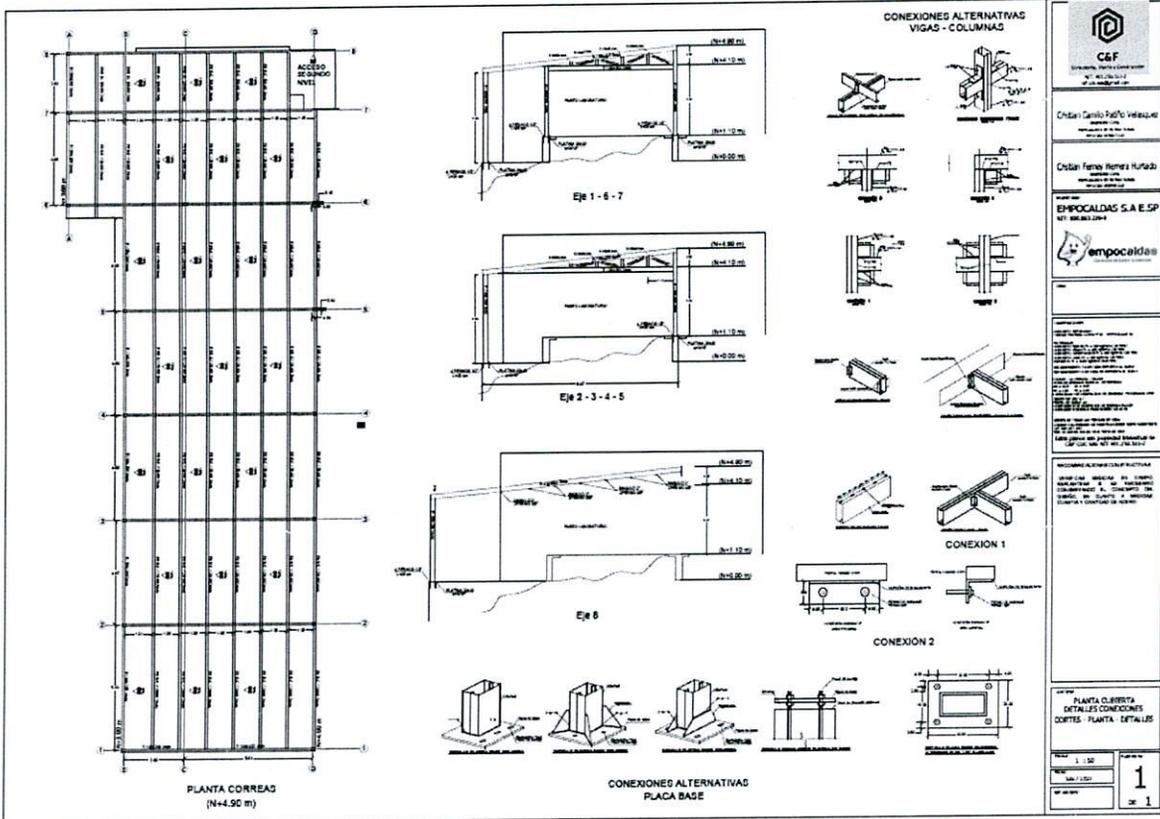
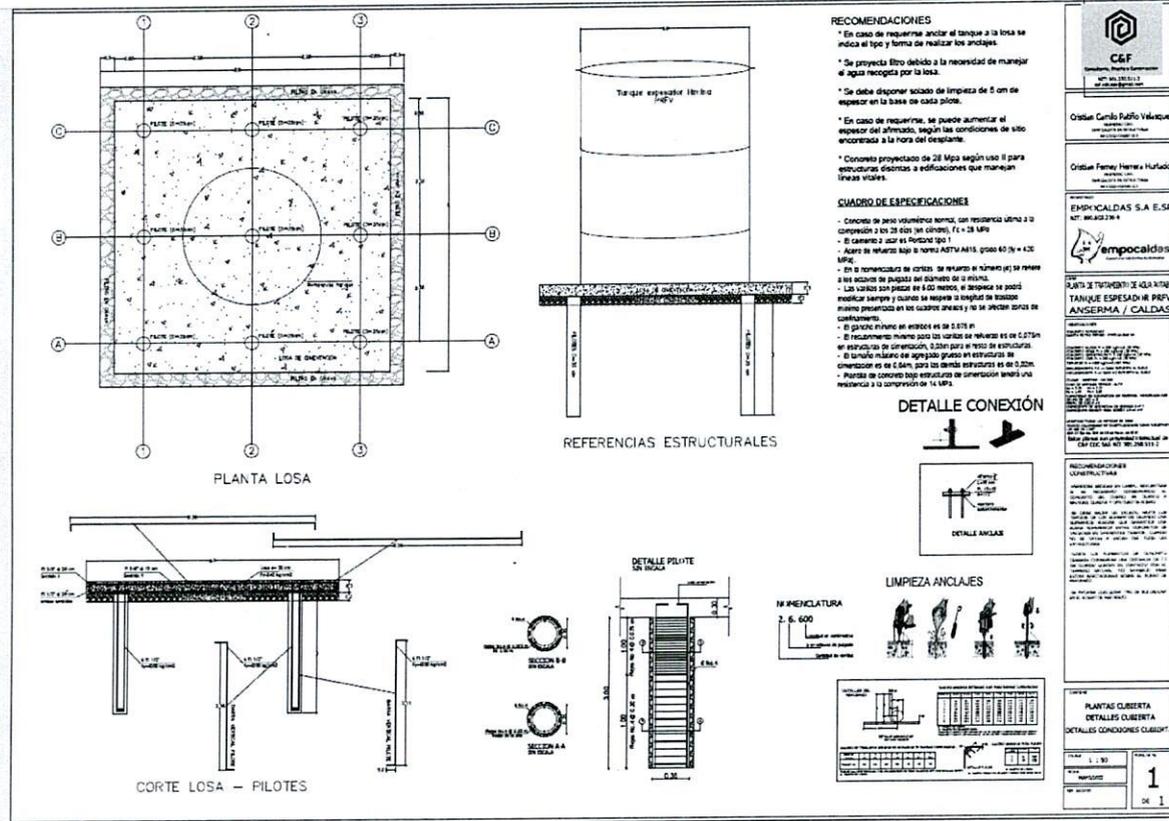


Ilustración 4 Plano final de diseño de cubierta planta Campoalegre.



1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	220
Tiempo total transcurrido:	146
Avance Porcentual:	66.36%

2. CONTROL SOBRE PÓLIZAS VIGENTES (para el acta final relacione la ampliación de las pólizas de estabilidad y calidad de la obra)

GARANTÍAS	ASEGURADORA	No. PÓLIZA	FECHA INICIAL	FECHA FINAL	VR. ASEGURADO
CUMPLIMIENTO CALIDAD DEL SERVICIO SALARIOS Y PRESTACIONES SOCIALES	SEGUROS DEL ESTADO	42-45-101056169	02-05-2023	15-06-2024	20'000.000



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE DOCUMENTOS TÉCNICOS Y/O DISEÑOS

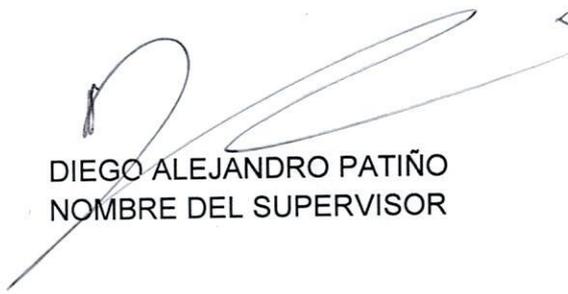
3. CONTROL DEL CUMPLIMIENTO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL
(Verifique afiliación o pagos aportados y señale con una X)

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
CRISTIAN CAMILO PATIÑO	X	X	X	N/A	N/A

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)

EPS (SURA)	AFP (Colpensiones)	ARL (Positiva)	VALOR CANCELADO	Numero planilla	Mes
\$ 145.000	\$ 185.600	\$ 6.100	\$ 336.700	25653175	Enero
\$ 145.000	\$ 185.600	\$ 6.100	\$ 336.700	25653209	Febrero
\$ 145.000	\$ 185.600	\$ 6.100	\$ 336.700	25657682	Marzo
\$ 125.000	\$ 160.000	\$ 5.300	\$ 290.300	26154580	Abril
\$ 145.000	\$ 185.600	\$ 6.100	\$ 336.700	26356015	Mayo
\$ 145.000	\$ 185.600	\$ 6.100	\$ 336.700	26845465	Junio
\$ 506.600	\$ 648.400	\$ 21.200	\$ 1'200.000	27427709	Julio

El supervisor del contrato da constancia que el señor **CRISTIAN CAMILO PATIÑO VELASQUEZ** representante legal de la firma C&F, Consultoría, Diseño y Construcción, aportó para el pago de la presente acta.


DIEGO ALEJANDRO PATIÑO
NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR

Buen día, envío pantallazo donde ese evidencia que las facturas se encuentran en la plataforma de la DIAN.

Este documento le sirve como certificado de existencia

09-10-2023 09-10-2023 FE FE23 Fatura electrónica 901250511 CyF CONSULTORIA, D... 690603239 Empresales Aprobado con notificación 521,20,000 Fatura Electrónica