	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		F-GC-22 Versión 11 2022-08-03
	LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA		

# CONTRATO Y AÑO	240 de 2023	Acta N°	2	1. VALOR INICIAL (incluido AIU e IVA)	\$ 687.170.497
				2. VALOR ADICION	\$ 153.861.417
CONTRATISTA	JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S			3. VALOR TOTAL (1+2)	\$ 841.031.914
NIT O CC:	901.709.735-8			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	\$ 499.174.567
CDP (#, rubro y fecha)	INICIAL: 2024226 ADICIÓN: 2024186, 2024187, 2024192			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	\$ 173.009.236
RP (#, rubro y fecha)	INICIAL: 2024241 ADICIÓN: 2024201, 2024202, 2024207			6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	\$ 168.848.111

OBJETO DEL CONTRATO: REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS

TIPO DE RECURSOS	RECURSOS POIR - EMPRESTITO DAVIVIENDA	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO
------------------	---------------------------------------	----------------------------------

DOCUMENTO VERIFICADOS		# FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).	x	
2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.	NA	
3- Pagos al FIC	x	
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).	x	
5- Informe de actividades o Bitácora.	x	
6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.	x	
7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	x	
8- Ensayos de densidad.	NA	
9- Diseño de Mezclas.	x	
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.	x	
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)	NA	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51	NA	
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)	NA	
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos _____ (firma de recibido)	x	
15- Acta parcial o final del contrato.	x	
16- Certificado de existencia de factura electrónica como título valor	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		#
Factura original o Documento equivalente	x	
Acta parcial o final del contrato.	x	
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20	x	
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32	x	
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado en la obra y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas)	x	
Copia del registro presupuestal	x	

Fecha de presentación 21 de mayo de 2024

DATOS DEL SUPERVISOR		
JAIME MALDONADO MORA	INGENIERO DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	

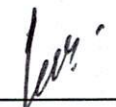
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
108969939769	CUENTA CORRIENTE	DAVIVIENDA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

Manizales, 21 de mayo de 2024

EL SUSCRITO REPRESENTANTE LEGAL Y EL CONTADOR PÚBLICO, BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO CERTIFICAN QUE:

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
NIT 901.709.735-8

Se encuentra a paz y salvo durante los últimos seis (6) meses con el sistema de salud, riesgos profesionales y pensiones y aportes a las cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA por todo concepto con los aportes parafiscales de acuerdo a los requerimientos del Artículo 50 de la Ley 789 – 02.



JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
M. P. No. 17202 – 66562 CLD
C.C. No. 10.280.643 de Manizales
R.L. JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
NIT. 901.709.735-8



MARIA DORIS GARCIA PAREJA
Contador M.P No. 31081 – T
C.C No. 30.296.807 de Manizales

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

A 6 1 6 1 4 3 5 0 5 8 3 A 0 1 1

**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 **MARIA DORIS GARCIA PAREJA** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 30296807 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 31081-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

Dado en BOGOTA a los 26 días del mes de Febrero de 2024 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

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

República de Colombia
Ministerio de Comercio Industria y Turismo

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO**

31081 T

MARIA DORIS
GARCIA PAREJA
C.C. 30296807
RESOLUCION INSCRIPCION 2089 FECHA 19/12/1991
UNIVERSIDAD FUND. UNIV. DE MANIZALES

PRINCIDENTE

Mauricio Español León

MAURICIO ESPAÑOL LEON 38629

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

30.296.807

NOBRE Y APELLIDOS
GARCIA PAREJA
MARIA DORIS

FECHA DE NACIMIENTO
19-ABR-1964

LUGAR DE NACIMIENTO
FILADELFIA (CALDAS)

ESTATURA 1.65 O+ SEXO F

12-DIC-1983 MANIZALES

FECHA Y LUGAR DE EMISION

0470 UF 1510 02 228657803

PIRAMA DEL TITULAR 81462

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Agradecemos que si encuentra esta tarjeta devuelva al Ministerio de Comercio Industria y Turismo - Junta Central de Contadores.

DUPLICADO



19-ABR-1964

FILADELFIA (CALDAS)

1.65 O+ F

12-DIC-1983 MANIZALES

FECHA Y LUGAR DE EMISION

0470 UF 1510 02 228657803



SuAporte |

AUTOLIQUIDACION CONSOLIDADA

Número Planilla: 65596157

E: PLANILLA EMPLEADOS EMPRESAS.

Fecha creación reporte: 2023-09-07, 09:53:20 AM

Tipo Planilla:

Periodo Cotización: agosto de 2023

Periodo Servicio: septiembre de 2023

PAGADO 06/09/2023

I. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	Nombre Sucursal	EMPOCALDAS NEIRA 240	Código Sucursal	01
Documento	N1901709735	Dirección	CR 21 #64 A - 33 ED MULTIPLAZA EL CABLE		
Tipo de Empresa	EMPLEADOR	Teléfono	6068934273		
Tipo Persona	JURÍDICA	Forma Presentación	SUCURSAL		
Ciudad	MANIZALES	Departamento	CALDAS		
Representante Legal	GARCÍA PAREJA JAVIER DE JESUS	Identificación	CC 10280643		
Total Afiliados	18	ARP	POSITIVA DE SEGUROS		

II. DETALLE DEL APORTANTE

Identificación	Novedades										Pensiones			Salud			Riesgos			Cajas					Parafiscales			Total
	Apellido y Nombres	Tipo Cotizante	Subtipo Cotizante	RET	RET	RET	RET	RET	RET	RET	Administradora	IBC Pensión	Aporte Pensión	Administradora	IBC Salud	Aporte Salud	Tarifa	IBC Riesgos	Aporte Riesgos	Administradora	IBC Caja	Aporte Caja	Aporte BENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte Ministerio	Total	
CC 100280786	MOSSE ESTEBAN PARRA DIAZ	01	00	X	X						(230001) PORVENIR	\$ 867.334	\$ 105.200	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 867.334	\$ 26.300	6,960	\$ 657.334	\$ 46.800	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 895.000	\$ 27.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 204.700	
CC 100279656	EIBER GONZALEZ HIRANO	01	00	X	X						(230001) PROTECCION	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9006) EPS SANTAS	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 116.000	\$ 4.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.100	
CC 10172041	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	01	00	X	X						(230001) PROTECCION	\$ 25.400	\$ 25.400	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 168.700	\$ 6.400	6,960	\$ 168.700	\$ 11.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 168.700	\$ 6.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 49.300	
CC 10282825	DUBERNEY VALENCIA	01	00			X					(230001) PROTECCION	\$ 1.128.667	\$ 180.300	(EP9002) SALUD TOTAL EPS	\$ 1.128.667	\$ 0	0,000	\$ 1.128.667	\$ 0	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 1.128.667	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 180.300	
CC 10282825	DUBERNEY VALENCIA	01	00	X	X						(230001) PROTECCION	\$ 1.128.667	\$ 235.800	(EP9002) SALUD TOTAL EPS	\$ 1.128.667	\$ 59.000	6,960	\$ 1.128.667	\$ 102.600	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 1.128.667	\$ 59.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 456.400	
CC 1005817993	JHON EDISON ALVAREZ BERNAL	01	00	X	X						(230001) PORVENIR	\$ 348.000	\$ 55.700	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 348.000	\$ 14.000	6,960	\$ 348.000	\$ 24.300	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 348.000	\$ 14.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 108.000	
CC 1005817659	MAURICIO OROZCO OROZCO	01	00	X	X						(231001) COL-FONDOS	\$ 867.334	\$ 105.200	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 867.334	\$ 26.300	6,960	\$ 867.334	\$ 46.800	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 867.334	\$ 26.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 203.600	
CC 1005819414	HUGO ALBERTO GALVEZ HIRANO	01	00	X	X						(251001) COL-FONDOS	\$ 348.000	\$ 55.700	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 348.000	\$ 14.000	6,960	\$ 348.000	\$ 24.300	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 348.000	\$ 14.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 108.000	
CC 1005819756	JHON FERNANDO BUITRAGO GALLEGO	01	00	X	X						(230001) PROTECCION	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 121.000	\$ 4.900	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.300	
CC 1005820649	RUBEN ANDRES GALVEZ JUNTERO	01	00	X	X						(230001) PORVENIR	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 116.000	\$ 4.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.100	
CC 1005820751	DIVAN ALBERTO ACEVEDO VILLALBA	01	00	X	X						(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 116.000	\$ 4.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.100	
CC 1005821093	YESSICA ESTYVEN DIAZ VILLEGAS	01	00	X	X						(230001) PORVENIR	\$ 867.334	\$ 105.200	(EP9002) SALUD TOTAL EPS	\$ 867.334	\$ 26.300	6,960	\$ 867.334	\$ 46.800	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 867.334	\$ 26.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 204.700	
CC 1005827049	JHON EDISON BRITO BEDOYA GRAJALES	01	00	X	X						(230001) PROTECCION	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9002) SALUD TOTAL EPS	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 116.000	\$ 4.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.100	
CC 100582999	HELDORO GRAJALES	01	00	X	X						(2514) COLPENSIONES	\$ 867.334	\$ 105.200	(EP9002) SALUD TOTAL EPS	\$ 867.334	\$ 26.300	6,960	\$ 867.334	\$ 46.800	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 867.334	\$ 26.300	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 203.600	
CC 7600728	RUBEN DARIO GALVEZ SOTO	01	00	X	X						(2514) COLPENSIONES	\$ 116.000	\$ 18.600	(EP9037) NUEVA EPS	\$ 116.000	\$ 4.700	6,960	\$ 116.000	\$ 8.100	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 116.000	\$ 4.700	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 36.100	
CC 7501327	JUAN CARLOS FLOREZ CEBALLOS	01	00	X	X						(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 348.000	\$ 55.700	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 348.000	\$ 14.000	6,960	\$ 348.000	\$ 24.300	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 348.000	\$ 14.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 108.000	
CC 75195718	MARIO ANDRES RENDON	01	00	X	X						(231001) COL-FONDOS	\$ 309.334	\$ 48.500	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 309.334	\$ 12.400	6,960	\$ 309.334	\$ 21.600	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 309.334	\$ 12.400	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 95.900	
CC 4464377	JESUS ALBERTO ACEVEDO GARCIA	01	00	X	X						(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 423.200	\$ 67.800	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 423.200	\$ 17.000	6,960	\$ 423.200	\$ 29.500	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 423.200	\$ 17.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 131.300	
CC 89454600	ROBERTO CARVAL SALAZAR	01	00	X	X						(231001) COL-FONDOS	\$ 154.667	\$ 24.800	(EP9041) NUEVA EPS S.A. MOVILIDAD	\$ 154.667	\$ 6.200	6,960	\$ 154.667	\$ 10.600	(CCF11) COMPANILIARES DE CALDAS	\$ 161.200	\$ 6.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 48.300	



NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

104609658

No. Autorización/CUS

451429653

Fecha y Hora

12/02/2024

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)

Dígito de Verificación (Si es persona

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REPOSICION ACUEDUCTO Y ALCANT

Fecha Terminación Obra

30/01/2024

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

1

Costo Total Mano de Obra

17671672.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

240-2023

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2024

Costo Total de Obra a Todo Costo

841031914.00

Número de Trabajadores en el Periodo

14

Aporte FIC

455000.00

Valor del Pago

455000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCOLOMBIA

No. Transacción

104608177

No. Autorización/CUS

451391374

Fecha y Hora

12/02/2024

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)

Dígito de Verificación (Si es persona

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REPOSICION ACUEDUCTO Y ACLANTA

Fecha Terminación Obra

30/01/2024

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

12

Costo Total Mano de Obra

23569669.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

240-2023

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

841031914.00

Número de Trabajadores en el Periodo

21

Aporte FIC

609000.00

Valor del Pago

609000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCO
DAVIVIENDA

No. Transacción

104570352

No. Autorización/CUS

450365836

Fecha y Hora

12/02/2024

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)

Dígito de Verificación (Si es persona

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REPOSICION ACUEDUCTO Y ALCANTA

Fecha Terminación Obra

30/01/2024

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

11

Costo Total Mano de Obra

19840445.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

240-2023

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

841031914.00

Número de Trabajadores en el Periodo

24

Aporte FIC

696000.00

Valor del Pago

696000.00

NIT	Medio de Pago	No. Transacción	No. Autorización/CUS	Fecha y Hora
8999990341	BANCO DAVIVIENDA	99990341	288941969	20/11/2023

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)**Dígito de Verificación (Si es persona**

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra**Nombre Obra**

REPOSICION ACUEDUCTO Y ALCAN

Fecha Terminación Obra

28/11/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes/Periodo a Pagar

10

Costo Total Mano de Obra

18566342.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

240-2023

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

687170497.00

Número de Trabajadores en el Periodo

17

Aporte FIC

493000.00

Valor del Pago

493000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCO
DAVIVIENDA

No. Transacción

98336036

No. Autorización/CUS

225544891

Fecha y Hora

18/10/2023

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)

Dígito de Verificación (Si es persona

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REP. ADUCCIÓN ACUEDUCTO Y ALCA

Fecha Terminación Obra

30/10/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

9

Costo Total Mano de Obra

24042538.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

205 - 240

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

948561507.00

Número de Trabajadores en el Periodo

24

Aporte FIC

696000.00

Valor del Pago

696000.00

NIT

8999990341

Medio de Pago

BANCO
DAVIVIENDA

No. Transacción

97340212

No. Autorización/CUS Fecha y Hora

186252164

28/09/2023

Número de Identificación

901709735

Primer Apellido (si es Persona natural)

Dígito de Verificación (Si es persona

8

Departamento

CALDAS

Dirección de Domicilio

CARRERA 21 64A 33 OF 1408

Localización

Nacional

Correo electrónico

jj.ingenieriasas@hotmail.com

Regional

Caldas

Número Licencia de Obra

Nombre Obra

REP. ADUCCIÓN ACUEDUCTO Y ALCA

Fecha Terminación Obra

30/10/2023

Tipo FIC

Mensual

Mes Periodo a Pagar

8

Costo Total Mano de Obra

8015238.00

Valor Intereses Moratorios

0.00

Aporte SENA

0.00

Primer Nombre ó Razón Social

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS

Tipo de documento

01

Naturaleza Juridica

01

Ciudad Capital

MANIZALES (CALDAS)

Ciudad de Domicilio

MANIZALES

Teléfono de Contacto

+57,310 4558948

Código SIIF

3-2-07-1-02-1-04-43

Regional Centros SIIF

36-02-00-017-000000

Número Contrato de Obra

205 - 240

Fecha Inicio Obra

01/08/2023

Ciudad de Ejecución de la Obra

NEIRA

Año Periodo a Pagar

2023

Costo Total de Obra a Todo Costo

948561507.00

Número de Trabajadores en el Periodo

18

Aporte FIC

522000.00

Valor del Pago

522000.00



JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S

Nit: 901709735-8



CR 21 64 A 33 OF 1408 ED. MULTIPLAZA EL CABLE
Tel: 8934273 - Cels.: 3104558948 - Manizales - Colombia
E-mail: JJ.INGENIERIASAS@HOTMAIL.COM

RESPONSABLE DE IVA - ACTIVIDAD ECONOMICA 4290

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

No. FEJJ7

Resolución DIAN Facturación Electrónica No. Nro.18764050785802 de 22.Jun.2023 hasta 22.Jun.2024 Rango del FEJJ1 al FEJJ100

VALIDACIÓN PREVIA DIAN - FECHA EXPEDICIÓN: 22/MAY/2024 11:34:58.536

CUFE: bdae3c3e3f4bfc6eef998c6bc662a61995bf623968e8f7cf0b3428d0a7b952c43e7e4206260196d5cd5091f958a7a7fb

Cliente: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

FECHA GENERACIÓN

NIT: 890803239

DV: 9

Cel.

Tel. 8867080

Mayo 22 / 2024
11:34:28 a. m.

Razón Ccial: EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

NEGOCIACIÓN: CRÉDITO

Dirección: CRA 23 75 82

PLAZO DE PAGO

8 Días

Ciudad: Manizales

Email: facturacionelectronica@empocaldas.com.co

Vence: May.30 / 2024

# Referencia	Descripción	Cant.	Med	V/r.Unitario	Dcto	%	V/r.Imptos	TOTAL
1) ADMIN	ADMINISTRACION (29%)	1	UND	37,442,297		0%	0	37,442,297
2) COSTO	COSTO DIRECTO	1	UND	129,111,370		0%	0	129,111,370
3) UTILIDAD0	UTILIDAD (5)	1	UND	6,455,569		0%	0	6,455,569

SON: CIENTO SETENTA Y TRES MILLONES NUEVE MIL DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS

Bruto: 173,009,236

-Descuento: 0

Subt. sin impt: 173,009,236

+Impuestos: 0

Subtotal: 173,009,236

-Retenciones: 0

TOTAL 173,009,236

RESUMEN DE IMPUESTOS

%	Base	Valor
0	173,009,236	0

NOTA

VALOR ACTA DE OBRA No. 2 PARCIAL AL CONTRATO No. 240-2023 REPOSICION REDES A y A

BANCO DAVIVIENDA CUENTA CORRIENTE No. 108969939769

Firma Digital :
ToibXUpe312GpuR40ONZLhmFINIDiaP8VhV680fZA6kVvyyE42Mk
Z7DbFRNaNEC957JDJKGihzUe7XyyFAfuqNFz1jbgIGbH4LtvRDIW
Zf4q80tr2/14qC730w01JkvmY20wOyPQSaETXCHIZnQHJ3JKCZQ
jSOXEGJAsTypr08Kpl.CMi-mJjXQnet.1VR7ITAccdcnkIHcWjYIUL
e6Oo51PjSkvj/aNEBoWlyJw4gKjJopN4yC6bUxQFL56-Vpr6wF
45-TQjcdhMKJZpmprehrnGhJRPtOPYjk/+5LXu76ANkbeTOjpp6uzq
XF2ASZah40TjzalLkUjq-nY336A==

Esta Factura es un título valor según Art. 772 del Código de Comercio.

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

***“REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA
SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN
SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y
9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y
10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9
Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS.”***

CONTRATO No. 240-2023

**CONTRATISTA:
JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.**

INFORME DE ACTIVIDADES No. 2

Mayo de 2024

ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN
2. RESUMEN EJECUTIVO CONTRATO DE OBRA
 - 2.1 GENERALIDADES
 - 2.2 AVANCE DEL CONTRATO
 - 2.2.1 Avance físico
 - 2.2.2 Avance financiero
3. INFORME CONTRATO DE OBRA
 - 3.1 FRENTES DE OBRA
 - 3.2 ASPECTOS DE DISEÑO
 - 3.3 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y LEGALES
 - 3.4 PROGRAMACIÓN GENERAL DE OBRA Y AVANCE FÍSICO
 - 3.4.1 Avance Físico del Proyecto
 - 3.4.2 Seguridad industrial
 - 3.4.3 Aspectos logísticos

ÍNDICE DE ANEXOS

ANEXO No. 1	REGISTRO FOTOGRÁFICO
ANEXO No. 2	PLANILLAS DE PAGO SEGURIDAD SOCIAL

1. INTRODUCCIÓN

La EMPOCALDAS S.A. E.S.P. dio viabilidad al proyecto **“REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS”**. Se realizó el proceso de Contratación para la ejecución del proyecto, lo cual dio como resultado el **Contrato de Obra No. 240 de 2023** celebrado entre **EMPOCALDAS S.A. E.S.P. y JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.**

El presente informe corresponde al periodo comprendido entre el 21 de noviembre de 2023 y el 01 de febrero de 2024.

2. RESUMEN EJECUTIVO CONTRATO DE OBRA

El proyecto se ejecutó mediante el contrato de Obra N° 240 de 2023, **“REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS”**.

2.1 GENERALIDADES

**TABLA No. 1
 DATOS BÁSICOS CONTRATO DE OBRA**

NÚMERO DEL CONTRATO:	240 - 2023
OBJETO	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS .
CONTRATANTE	EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
NIT	890.803.239-9
REPRESENTANTE LEGAL	CRISTIAN MATEO LOAIZA ALFONSO
C.C.	1.053.816.510
CONTRATISTA	JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
NIT	901.709.735-8
REPRESENTANTE LEGAL	JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA
C.C.	10.280.643
SUPERVISOR	JAIME MALDONADO MORA
FECHA DEL CONTRATO	05 de julio de 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL	120 DÍAS
PRÓRROGA 1	Hasta 31 de diciembre de 2023
PRÓRROGA 2	Hasta 29 de enero de 2024
PRÓRROGA 3	Hasta 14 de marzo de 2024
VALOR INICIAL	SEISCIENTOS OCHENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SETENTA MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE (\$687'170.497.00).
ADICIÓN 1	CIENTO CINCUENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS SESENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS DIECISIETE PESOS M/CTE (\$153'861.417.00)

VALOR TOTAL	OCHOCIENTOS CUARENTA Y UN MILLONES TREINTA Y UN MIL NOVECIENTOS CATORCE PESOS M/CTE (\$841'031.914.00).
CDP	INICIAL: 2024226 ADICIÓN: 2024186, 2024187, 2024192
RP	INICIAL: 2024241 ADICIÓN: 2024201, 2024202, 2024207
FECHA DE INICIACIÓN	01 de agosto de 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 1	23 de noviembre de 2023
FECHA DE REINICIO	06 de diciembre de 2023
FECHA DE SUSPENSIÓN 2	01 de febrero de 2024
FECHA DE REINICIO	Pendiente

2.2 AVANCE DEL CONTRATO

2.2.1 Avance físico

TABLA No. 2
AVANCE FÍSICO CONTRATO DE OBRA

Avance Físico Acumulado	80.6 %
-------------------------	--------

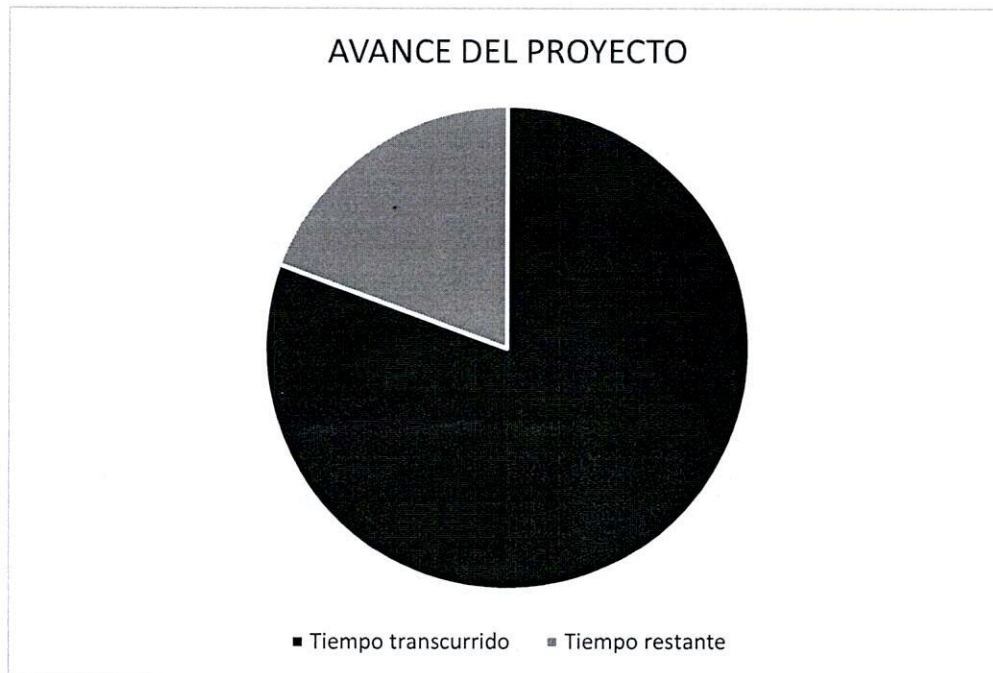


TABLA No. 3
AVANCE EN TIEMPO CONTRATO DE OBRA

Plazo de ejecución	216 días
Tiempo total transcurrido	174 días
Tiempo Restante	42 días
Avance Porcentual	80.6 %

Al corte del presente informe han transcurrido 174 días a partir de la fecha de firma del acta de inicio, con lo cual, el tiempo de ejecución del contrato es del 80.6 % del plazo de ejecución.

2.2.2 Avance financiero

El acta de inicio del proyecto se suscribió el 01 de agosto de 2023, de esta manera, durante el periodo del presente informe el Contratista inició las actividades en el Frente de ampliación del sistema de bombeo en el sector de Cielito Lindo. El avance financiero a la fecha es de 79.9%.

TABLA No. 4
AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

Inversión Contratada	\$ 841'031.914.00
Inversión ejecutada en el periodo	\$ 173'009.236.00
Porcentaje ejecutado en el periodo	20.6 %
Inversión total ejecutada	\$ 672'183.803.00
Porcentaje total ejecutado	20.1 %

3. INFORME CONTRATO DE OBRA

3.1 FRENTE DE OBRA

El acta de inicio del proyecto se suscribió el 01 de agosto de 2023, durante el período del presente informe, el Contratista inició las actividades en el Frente de ampliación del sistema de bombeo en el sector de Cielito Lindo.

La supervisión realizó acompañamiento a estos procesos mediante visitas técnicas para la verificación de las condiciones contractuales.

3.2 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS Y LEGALES

3.2.1 Visitas de Interventoría

El contratista en compañía de la supervisión ha realizado acompañamiento a estos procesos mediante personal permanente en obra y visitas técnicas para la revisión de los aspectos administrativos del contrato.

3.2.2 Control de pólizas y reservas presupuestales

Una vez firmado el contrato, el contratista entregó las pólizas a EMPOCALDAS S.A E.S.P.

3.3 PROGRAMACIÓN GENERAL DE OBRA Y AVANCE FÍSICO

3.3.1 Avance físico del proyecto

El contrato se encuentra suspendido a partir del 01 de febrero de 2024 debido a que no se ha podido proceder con la construcción del tanque de almacenamiento en el sector de Cielito Lindo debido a inconvenientes en la obtención de permisos de uso del predio. El contrato se suspende hasta tanto no se hayan superado los inconvenientes.

El contratista ha cumplido con los compromisos de carácter administrativo, como personal mínimo, plan de ejecución y socialización, según los términos establecidos.

3.3.2 Seguridad y salud en el trabajo

El contratista cumplió con todo lo relacionado a la seguridad y salud en el trabajo del personal, suministrando oportunamente los elementos necesarios al personal para su seguridad, teniendo en obra un profesional en salud ocupacional realizando las capacitaciones y el cumplimiento de la normatividad al respecto.

3.3.3 Aspectos logísticos

Durante la ejecución del contrato, el Contratista cuenta con el personal necesario para la ejecución de las obras.

Personal Técnico y Administrativo:

Se cuenta con Ingeniero director de obra, Ingeniero residente, Profesional en salud ocupacional y, además,

cuenta con un equipo de trabajo en oficina como secretaria, contadora, etc.

TABLA No 5
RELACIÓN PERSONAL TÉCNICO Y ADMINISTRATIVO CONTRATO DE OBRA

Nombre	Cargo
Ing. Javier de Jesús García Pareja	Director de obra
Ing. Daniela García Osorio	Residente de obra
Leidy Carolina Gallego Benjumea	Profesional SST
Duberney Valencia	Maestro de obra



JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
R.L. JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA

ANEXO 1
REGISTRO FOTOGRÁFICO

AVANCE DE OBRA – REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS.



Imagen 1.- Inicio de actividades en sector de Cielito Lindo



Imagen 2.- Inicio de excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto



Imagen 3.- Inicio de excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto



Imagen 4.- Inicio de excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto



Imagen 5.- Inicio de excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto



Imagen 6.- Demolición de pavimento rígido en Barrio Medellín



Imagen 7.- Inicio de actividades de excavación en zanja en barrio Medellín



Imagen 8.- Inicio de actividades de excavación en zanja en barrio Medellín



Imagen 9.- Inicio de actividades de excavación en zanja en barrio Medellín



Imagen 10.- Actividades de excavación en zanja en barrio Medellín



Imagen 11.- Demolición de estructuras en concreto para posterior instalación de tubería.



Imagen 12.- Demolición de estructuras en concreto para posterior instalación de tubería



Imagen 13.- Lleno con material de sitio adyacente a placa huella en sector de Cielito Lindo



Imagen 14.- Demolición de estructuras en concreto en andén de vía principal, sector Cielito Lindo

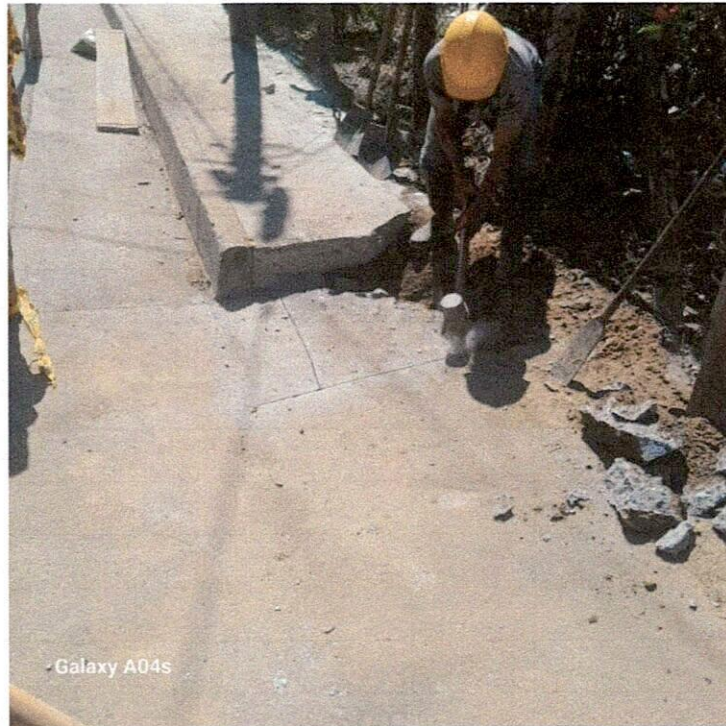


Imagen 15.- Demolición de estructuras en concreto en andén de vía principal, sector Cielito Lindo



Imagen 16.- Demolición de estructuras en concreto en andén de vía principal, sector Cielito Lindo.



Imagen 17.- Excavación en zanja en andén de vía principal, sector Cielito Lindo



Imagen 18.- Excavación en zanja en andén de vía principal, sector Cielito Lindo



Imagen 19.- Excavación en zanja adyacente a placa huella en sector de cielito Lindo.

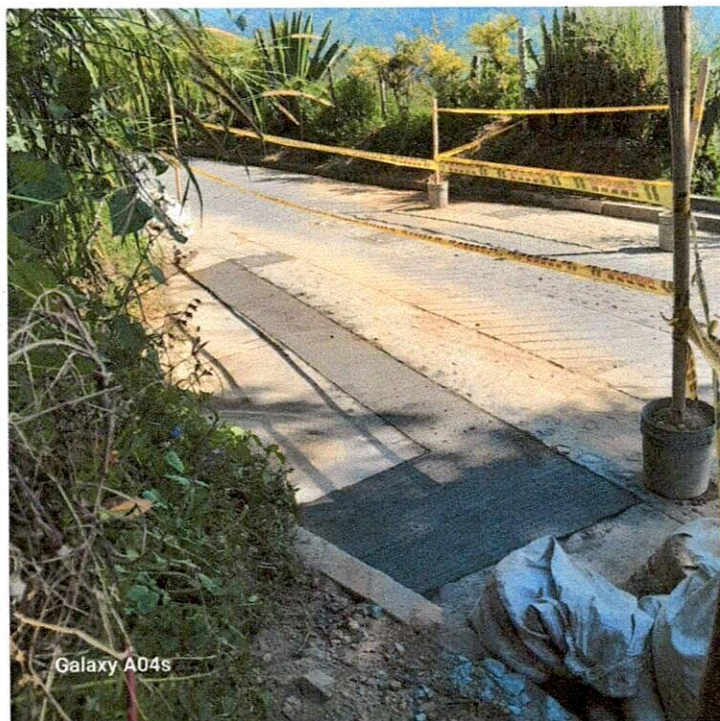


Imagen 20.- Instalación de concreto MR42 para reconstrucción de placa huella.



Imagen 21.- Instalación de concreto MR42 para reconstrucción de placa huella.

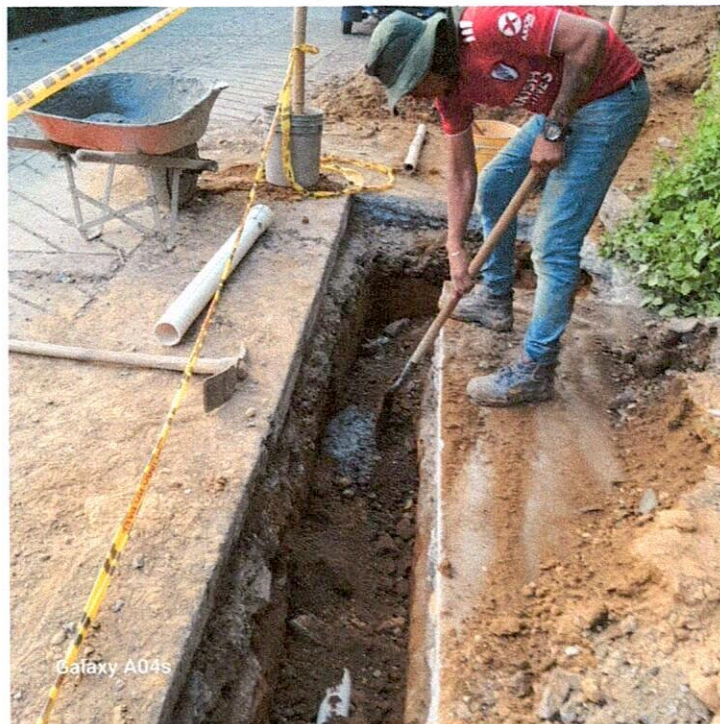


Imagen 22.- Excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto.



Imagen 23.- Excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto.

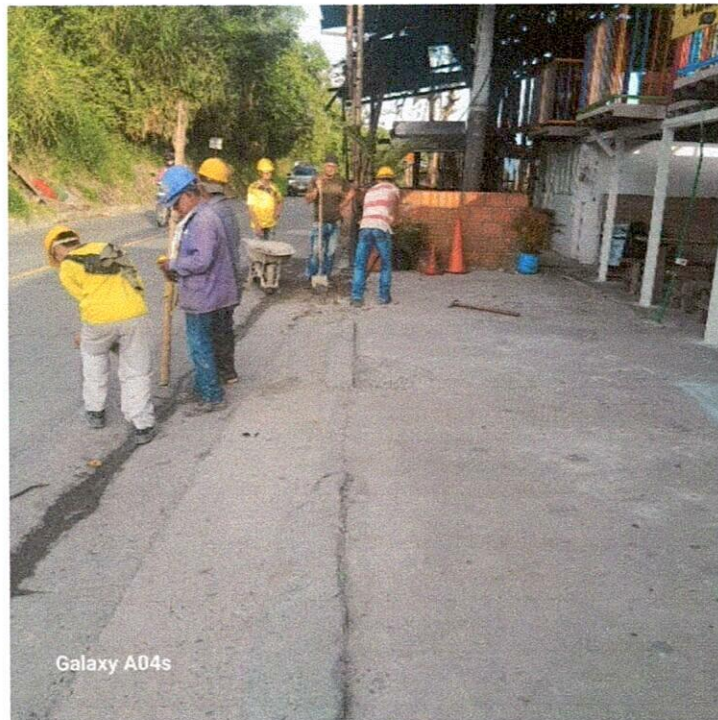


Imagen 24.- Demolición de cuneta para posterior instalación de tubería de acueducto.

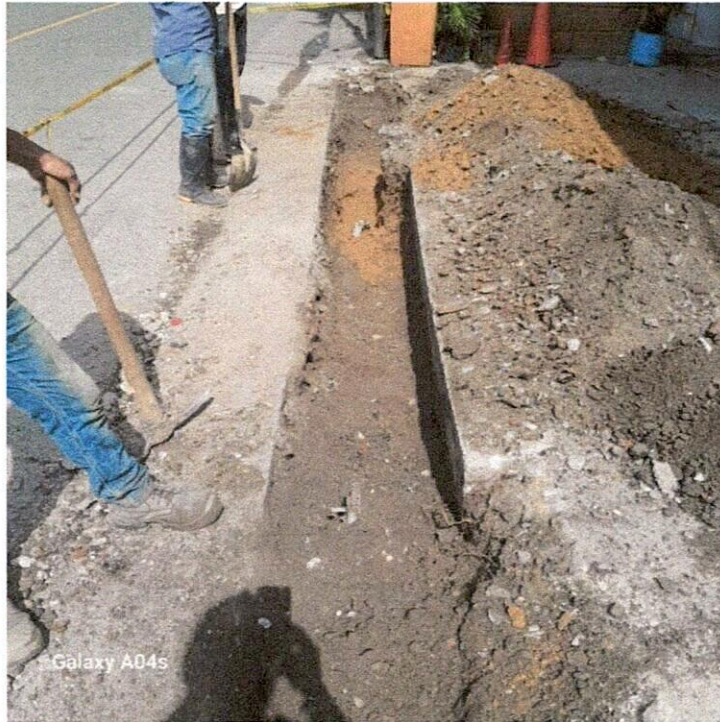


Imagen 25.- Excavación en zanja en cuneta de vía principal en sector de Cielito Lindo.

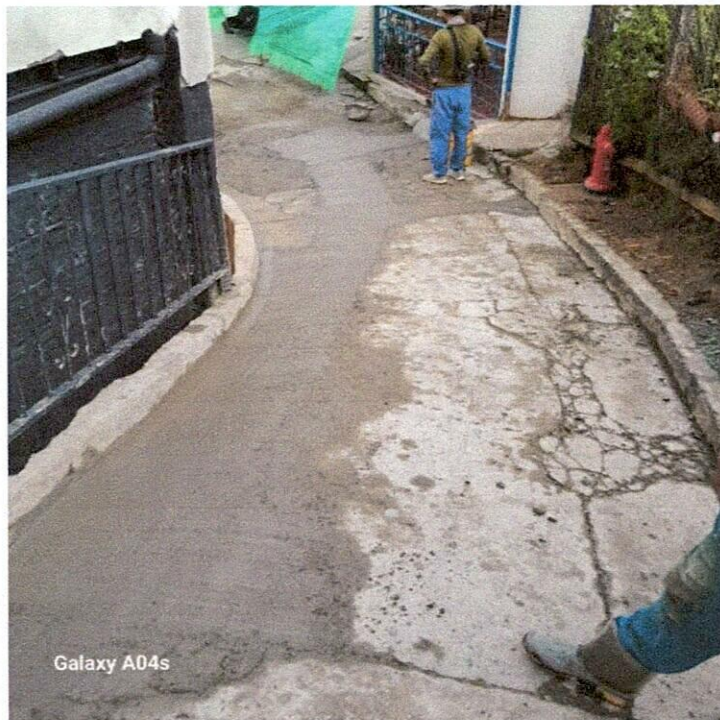


Imagen 26.- Vaciado de concreto para reconstrucción de pavimento en barrio Medellín.

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No.240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS.

NÓMINA No: 01

FECHA: DEL 31 AL 15 DE AGOSTO DE 2023

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCRP.	H.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4,0%	PENSION 4,0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME					
																	TOTAL				
1 DUBERNEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.600.000	2,00	173.333				20.533		173.333	6.933	6.933	13.866	180.000	<i>[Signature]</i>					
2 HELDORO GRAJALES	16.054.999	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>					
3 JOSSEESTEBAN PARRA DIAZ	1.002.608.786	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>					
4 MAURICIO CROZCO OROZCO	1.058.617.559	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>					
5 YEISON ESTIVEN DIAZ VILLEGAL	1.059.621.093	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>					
TOTALES																					
															520.160	19.305	19.305	38.610	502.084		
																				\$502.084	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023, EMPONCALDAS S.A. E.S.P.
 REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 9 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS.

NÓMINA No.: 02

FECHA: DEL 22 AL 24 DE AGOSTO DE 2023

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	ALABRIGO JUSTICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACI DADES	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALIMEN TACION	AUXILIO TRANSP	TOTAL DEVENG	SALUD 4.8%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL		RECI BI CONFORME	
															A PAGAR			
1 JHON FERNANDO BUITRAGO GALLEGO	1.058.818.756	AYUDANTE	180.000	3,00	118.000				21.749	14.061	130.061	4.640	4.640	9.280	142.530		142.530	Jhon Fernando Buitago
TOTALES															142.530		\$142.530	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No.240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADOGRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARREPAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS.

NÓMINA No.: 04

FECHA: DEL 16 AL 30 DE AGOSTO DE 2023

Nº	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E	AJUXILIO ALIMEN TACIÓN	AJUXILIO TRANSP	TOTAL DEVENG	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME										
																		TOTAL									
1	DUBERNEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.800.000	15,00	1.300.000				304.000		1.300.000	92.000	92.000	104.000	1.500.000	<i>[Signature]</i>										
2	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRÁN	10.172.041	OFICIAL	1.897.000	3,00	158.700				79.935	14.081	172.781	6.346	6.346	12.695	240.000	<i>[Signature]</i>										
3	JESÚS ALBEIRO ACEVEDO GARCÍA	8.464.377	OFICIAL	1.597.000	9,00	423.200				83.181	37.495	490.695	18.928	18.928	33.658	510.000	<i>[Signature]</i>										
4	DUVAN ALBERTO ACEVEDO FLOREZ	1.058.820.751	AYUDANTE	1.160.000	3,00	116.000				40.280	14.081	130.081	4.640	4.640	9.280	181.041	<i>[Signature]</i>										
5	ÉDER GONZÁLEZ HENAO	1.002.798.369	AYUDANTE	1.160.000	3,00	116.000				40.280	14.081	130.081	4.640	4.640	9.280	181.041	<i>[Signature]</i>										
6	HELDOR GRAJALES	18.054.999	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				41.135	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	645.038	<i>[Signature]</i>										
7	HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	9,00	348.000				76.927	42.182	390.182	13.920	13.920	27.840	441.289	<i>[Signature]</i>										
8	JHON EDISON ÁLVAREZ SERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	9,00	348.000				76.927	42.182	390.182	13.920	13.920	27.840	441.289	<i>[Signature]</i>										
9	JHON EDISON BRITO BEDOYA	1.088.827.049	AYUDANTE	1.160.000	3,00	116.000				40.280	14.081	130.081	4.640	4.640	9.280	181.041	<i>[Signature]</i>										
10	JHOSE ESTEBAN PARRA DIAZ	1.002.608.785	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				9.972	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	613.775	<i>[Signature]</i>										
11	JUAN CARLOS FLOREZ CEBALLOS	75.031.237	AYUDANTE	1.160.000	9,00	348.000				76.927	42.182	390.182	13.920	13.920	27.840	441.289	<i>[Signature]</i>										
12	MAURICIO CROZCO OROZCO	1.088.817.959	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				41.135	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	645.038	<i>[Signature]</i>										
13	PABLO ANDRÉS RENDÓN MARUJANDA	75.105.716	AYUDANTE	1.160.000	8,00	308.333				40.280	37.495	346.828	12.373	12.373	24.746	382.342	<i>[Signature]</i>										
14	RUBÉN ANDRÉS GALVEZ QUINTERO	1.058.820.649	AYUDANTE	1.160.000	3,00	116.000				40.280	14.081	130.081	4.640	4.640	9.280	120.781	<i>[Signature]</i>										
15	RUBÉN DAÑO GALVEZ SOTO	75.030.726	AYUDANTE	1.160.000	3,00	116.000				40.280	14.081	130.081	4.640	4.640	9.280	181.041	<i>[Signature]</i>										
16	YEISON ESTIVEN DIAZ VILLEGAS	1.058.821.093	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				41.135	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	645.038	<i>[Signature]</i>										
													TOTALES	18	1.458.700	0	0	0	1.038.465	567.111	6.702.344	245.409	245.409	490.818	7.249.983	\$7.249.983	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No.240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13, CARRERAS 9 Y 8, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CALLE 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS.

NÓMINA No: 05

FECHA: DEL 01 AL 15 DE SEPTIEMBRE DE 2023

Nº	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E.	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBÍ CONFORME
1	DUBERNEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.600.000	15,00	1.300.000				304.000		1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.500.000	<i>[Signature]</i>
2	EDISON YAMIL CARDENAS OSORIO	1.058.817.163	OFICIAL	1.587.000	8,00	423.200				26.494	37.495	460.895	16.928	16.928	33.856	453.333	<i>[Signature]</i>
3	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRÁN	10.172.041	OFICIAL	1.587.000	15,00	793.500				89.877	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	900.000	<i>[Signature]</i>
4	JESÚS ALBERTO ACEVEDO GARCÍA	8.464.377	OFICIAL	1.587.000	15,00	793.500				49.877	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	900.000	<i>[Signature]</i>
5	JORGE ALBERTO SEPÚLVEDA BEDOYA	10.132.902	OFICIAL	1.695.000	15,00	847.500				149.997	70.303	917.803	33.900	33.900	67.800	1.000.000	<i>[Signature]</i>
6	DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.160.000	12,00	464.000				38.887	56.242	520.242	18.560	18.560	37.120	521.766	<i>[Signature]</i>
7	DUVAN ALBERTO ACEVEDO FLOREZ	1.058.820.751	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
8	ÉDER GONZÁLEZ HENNO	1.002.796.369	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
9	HELIOGRO GRAJALES GRAJALES	16.054.999	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
10	HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
11	JHON EDISON ALVAREZ SERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
12	JHON EDISON BRITO BEDOYA	1.008.827.049	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
13	JOSÉ ALEXIS PULIDO MORENO	PT. 6.914.124	AYUDANTE	1.160.000	12,00	464.000				38.887	56.242	520.242	18.560	18.560	37.120	521.769	<i>[Signature]</i>
14	JOSÉ ALONSO FRANCO AREVALO	10.263.506	AYUDANTE	1.160.000	8,00	309.333				38.887	37.495	346.828	12.373	12.373	24.746	360.749	<i>[Signature]</i>
15	JOSÉ RENEL CORREA PATIÑO	15.906.394	AYUDANTE	1.160.000	12,00	464.000				38.887	56.242	520.242	18.560	18.560	37.120	521.769	<i>[Signature]</i>
16	JUAN CAMILO CASTRILLÓN CUARTAS	1.057.330.224	AYUDANTE	1.160.000	12,00	464.000				38.887	56.242	520.242	18.560	18.560	37.120	521.769	<i>[Signature]</i>
17	JUAN CARLOS FLOREZ CEBALLOS	75.031.237	AYUDANTE	1.160.000	10,00	386.667				38.887	46.889	433.556	15.467	15.467	30.934	402.602	<i>[Signature]</i>
18	MAURICIO OROZCO OROZCO	1.058.817.969	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
19	ÓSCAR JULIÁN JARAMILLO VALENCIA	1.002.566.038	AYUDANTE	1.160.000	10,00	386.667				38.887	46.889	433.556	15.467	15.467	30.934	441.268	<i>[Signature]</i>
20	PABLO ANDRÉS RENDÓN MARULANDA	75.105.718	AYUDANTE	1.160.000	13,00	502.667				38.887	60.929	583.596	20.107	20.107	40.214	562.049	<i>[Signature]</i>
21	RUBÉN ANDRÉS GALVEZ QUINTERO	1.058.820.649	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
22	RUBÉN DARÍO GALVEZ SOTO	75.030.729	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				38.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>[Signature]</i>
23	WILMER JOSÉ GONZÁLEZ GONZÁLEZ	PT. 5.180.361	AYUDANTE	1.160.000	12,00	464.000				38.887	56.242	520.242	18.560	18.560	37.120	521.769	<i>[Signature]</i>
TOTALES													14.637.538	1.062.644	14.862.076		
													14.637.538	1.062.644	14.862.076		

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-9

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.
CONTRATO No. 205 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 06

FECHA: DEL 16 AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2023

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	I.L.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	FECHA CONFORME
1 DUBERNEY VALENCIA	10.262.825	MAESTRO	2.860.000	15.00	1.300.000				304.500		1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.800.000	Deberney Valencia
2 HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.841	OFICIAL	1.587.000	15.00	793.500				98.877	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	900.000	Henry Alberto Barboza Beltran
3 JESUS ALBERTO ACEVEDO GARCIA	8.464.377	OFICIAL	1.587.000	15.00	793.500				49.877	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	850.000	Jesus Alberto Acevedo Garcia
4 JORGE ALBERTO SEPULVEDA BEDOYA	10.172.902	OFICIAL	1.695.000	15.00	847.500				149.987	70.303	917.803	33.200	33.200	66.400	1.000.000	Jorge Alberto Sepulveda Bedoya
5 CRISTIAN FELIPE ESCRIBAN SALAZAR	1.033.807.203	AYUDANTE	1.180.000	3.00	116.000					14.081	130.081	4.500	4.500	9.280	120.781	Cristian Felipe Escriban Salazar
6 DIEGO FERNANDO SANJA DELGADO	1.033.818.918	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000				38.897	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	842.570	Diego Fernando Sanja Delgado
7 DUIVAN ALBERTO ACEVEDO FLOREZ	1.038.820.751	AYUDANTE	1.180.000	10.00	380.000					49.889	433.889	13.487	13.487	26.974	402.902	Duvan Alberto Acevedo Florez
8 EDER GONZALEZ MENA	1.002.798.309	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				31.407	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	842.570	Eder Gonzalez Mena
9 HUGO ALBERTO GALVER HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				62.897	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	872.200	Hugo Alberto Galver Henao
10 JHON EDICEN ALVAREZ SERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	Jhon Edicen Alvarez Serina
11 JOSE ALEJIS FILIPIO MIRENO	PT. 8.914.123	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				98.897	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	700.000	Jose Alejís Filipo Mireno
12 JOSE RENEL CORREA PATIÑO	15.958.054	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				34.897	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	842.570	Jose Renel Correa Patiño
13 MAURICIO ORJICO ORCOCO	1.058.817.959	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				33.887	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	842.570	Mauricio Orjico Orcoco
14 PABLO ANDRES RENDON MARULANDA	75.105.718	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				68.297	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	872.200	Pablo Andres Rendon Marulanda
15 WILMER JOSE GONZALEZ GONZALEZ	PT. 8.198.381	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000				38.897	70.303	690.303	23.200	23.200	46.400	842.570	Wilmer Jose Gonzalez Gonzalez
TOTALES																
															10.634.536	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.705.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.
CONTRATO No. 205 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 07

FECHA: DEL 01 AL 15 DE OCTUBRE DE 2023

NOMBRE	CEDULA	CARGO	SALARIO BASICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E TACION	AUXILIO ALIMEN TACION	AUXILIO TRANSP	TOTAL DEVENG	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME
1 DUBERNEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.600.000	15,00	1.300.000			304.000			1.300.000	82.000	82.000	104.000	1.500.000	<i>Duberna</i>
2 HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.041	OFICIAL	1.387.000	15,00	793.500		99.677	70.303			663.803	31.740	31.740	63.480	900.000	<i>Henry</i>
3 JESUS ALBERTO ACEVEDO GARCIA	8.464.317	OFICIAL	1.387.000	15,00	793.500		49.677	70.303			893.303	31.740	31.740	63.480	850.000	<i>Alberto Acevedo</i>
4 ADRIEL ALBERTO SEPULVEA BEZOYA	10.132.932	OFICIAL	1.896.000	15,00	847.500		149.997	70.303			917.803	33.900	33.900	67.800	1.000.000	<i>Adriel</i>
5 CRISTIAN FELIPE ESCOBAR SALAZAR	1.053.807.203	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		19.333	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	623.238	<i>Cristian</i>
6 DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Diego</i>
7 DUWAI ALBERTO ACEVEDO FLOREZ	1.058.820.751	AYUDANTE	1.160.000	14,00	541.333			65.616			606.949	21.673	21.673	43.306	553.643	<i>Duway</i>
8 HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Hugo Henao</i>
9 JHON EDISON ALVAREZ SERRA	1.053.847.903	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Jhon Edison Alvarez S.</i>
10 JOSÉ ALEJIS PULIDO MORENO	PT. 6.974.124	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		96.097	60.329			640.929	23.200	23.200	46.400	690.626	<i>José</i>
11 JOSE REINEL CORREA PATINO	15.806.394	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	60.329			640.929	23.200	23.200	46.400	633.166	<i>Jose</i>
12 MAURICIO CINOLCO DROZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Mauricio</i>
13 PABLO ANDRES RENDON MARLANDA	75.105.718	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Pablo Rendon</i>
14 WILLNER JOSE GONZALEZ GONZALEZ	PT. 6.188.381	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000		38.667	70.303			650.303	23.200	23.200	46.400	642.570	<i>Willner</i>
TOTALES															10.816.121	
															10.816.121	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA N°: 08

FECHA: DEL 16 AL 30 DE OCTUBRE DE 2023

CÓDULA	NOMBRE	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME										
																	TOTAL									
1	DUBERNEY VALENCIA	MAESTRO	2.600.000	15,00	1.300.000				304.000		1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.500.000	<i>[Signature]</i>										
2	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRÁN	OFICIAL	1.587.000	15,00	793.500				49.677	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	850.000	<i>[Signature]</i>										
3	JESÚS ALBEIRO ACEVEDO GARCÍA	OFICIAL	1.587.000	15,00	793.500					70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	800.323	<i>[Signature]</i>										
4	JORGE ALBEIRO SEPULVEDA BEDOYA	OFICIAL	1.695.000	15,00	847.500				99.997	70.303	917.803	33.900	33.900	67.800	950.000	<i>[Signature]</i>										
5	DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	AYUDANTE	1.160.000	13,00	502.667					60.929	563.596	20.107	20.107	40.214	523.382	<i>[Signature]</i>										
6	HUGO ALBERTO GALVES HENAO	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>										
7	ISMAEL PINEDA ROJAS	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>										
8	JHON EDISON ALVAREZ SERNA	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					60.929	640.929	23.200	23.200	46.400	594.529	<i>[Signature]</i>										
9	JOSE REINEL CORREA PATIÑO	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>										
10	JUAN CAMILO BAÑOL RAMIREZ	AYUDANTE	1.160.000	2,00	77.333					9.374	86.707	3.093	3.093	6.186	80.521	<i>[Signature]</i>										
11	MAURICIO ORCZCO OROZCO	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					65.016	645.016	23.200	23.200	46.400	598.216	<i>[Signature]</i>										
12	PABLO ANDRES RENDÓN MARULANDA	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>										
13	WILMEI JOSÉ GONZÁLEZ GONZÁLEZ	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000					56.242	636.242	23.200	23.200	46.400	589.842	<i>[Signature]</i>										
TOTALES															167	7.671.633	0	0	0	453.674	314.873	314.873	628.746	8.586.116	8.380.043	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.736-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 09

FECHA: DEL 01 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2023

NÓMINA No.: 09	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E.	AUXILIO ALIMENTACIÓN	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME
1	DUBERLEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.600.000	15.00	1.300.000				304.000	1.300.000	52.000	104.000	1.500.000		<i>[Signature]</i>
2	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.041	OFICIAL	1.587.000	15.00	753.500				49.877	863.803	31.740	63.480	850.000		<i>[Signature]</i>
3	JORGE ALBERTO SEPULVEDA BEDOYA	10.132.902	OFICIAL	1.695.000	15.00	847.500				99.997	917.803	33.900	67.800	950.000		<i>[Signature]</i>
4	DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.160.000	14.00	541.333	1	38.667			645.616	23.200	23.200	46.400	599.216	<i>[Signature]</i>
5	HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
6	ISMAEL PINEDA ROJAS	75.030.858	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
7	JHON EDISON ALVAREZ SERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
8	JOHAN SEBASTIAN GUZMAN PIEDRAHITA	1.058.818.240	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
9	JORGE ARMANDO ARANGO MARIN	1.059.785.688	AYUDANTE	1.160.000	2.00	77.333				9.374	86.707	3.093	6.186	80.521		<i>[Signature]</i>
10	JOSE ABEIRO HUINCOZ OSPINA	75.031.317	AYUDANTE	1.160.000	2.00	77.333				9.374	86.707	3.093	6.186	80.521		<i>[Signature]</i>
11	JOSE FEINEL CORREA PATINO	15.906.394	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
12	JUAN CAMILO BAÑOL RAMIREZ	1.006.334.945	AYUDANTE	1.160.000	13.00	502.667				80.929	583.596	20.107	40.214	523.382		<i>[Signature]</i>
13	MAURICIO OROZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
14	PABLO ANDRÉS RENDÓN MARULANDA	75.105.718	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	650.303	23.200	46.400	603.903		<i>[Signature]</i>
15	WILMHER JOSÉ GONZÁLEZ GONZÁLEZ	PT. 6.188.381	AYUDANTE	1.160.000	8.00	309.233				24.881	346.828	12.373	24.746	346.783		<i>[Signature]</i>
TOTALES																
															9.157.724	
															\$9.157.724	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 14

FECHA: DEL 16 AL 17 DE NOVIEMBRE DE 2023

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP	TOTAL DEVENG	SALUD 4,0%	PENSION 4,0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL		RECIBÍ CONFORME								
															A PAGAR	TOTAL									
14 PABLO ANDRÉS RENDÓN MARULANDA	75-105.718	AYUDANTE	1.160.000	1,00	38.667				9.872	4.687	43.354	1.547	1.547	3.094	50.132	50.132	xPablo Rendón								
TOTALES															1	38.667	0	0	0	9.872	4.687	3.094	50.132	\$50.132	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EIPOCALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 10

FECHA: DEL 16 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2023

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALUMEN TACIÓN	TOTAL DEVENG	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME											
																TOTAL DEVENG	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR						
1 DUHERNEY VALENCIA	10.382.825	MAESTRO	2.900.000	15,00	1.300.000				304.000	1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.500.000	<i>Duherney Valencia</i>											
2 JHONY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.041	OFICIAL	1.587.000	15,00	793.500				46.977	893.803	31.740	31.740	63.480	850.000	<i>Jhonny Alberto Barbosa Beltran</i>											
3 INCLAUDIO GARCIA HUERFIA	16.090.217	OFICIAL	1.587.000	8,00	423.200				27.213	480.895	18.928	18.928	38.856	453.852	<i>Inclaudio Garcia Huertia</i>											
4 JORGE ALBERTO SEPULVEDA BEDOYA	10.132.902	OFICIAL	1.896.000	15,00	847.500				97.797	917.803	33.900	33.900	67.800	950.000	<i>Jorge Alberto Sepulveda Bedoya</i>											
5 DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.160.000	0,00	0	15	580.000		0	580.000	23.200	23.200	46.400	533.800	<i>Diego Fernando Santa Delgado</i>											
6 FREDY ALEXANDER LOAIZA BURITICA	1.058.816.805	AYUDANTE	1.160.000	4,00	154.987				18.747	173.414	6.187	6.187	12.374	181.040	<i>Fredy Alexander Loaiza Buritica</i>											
7 GERMAN GARCIA GARCIA	4.419.391	AYUDANTE	1.160.000	8,00	309.333				10.745	348.828	12.373	12.373	24.746	341.827	<i>German Garcia Garcia</i>											
8 HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.160.000	14,00	541.333				86.816	608.949	21.653	21.653	43.306	563.843	<i>Hugo Alberto Galves Henao</i>											
9 ISMAEL PINEDA ROJAS	75.030.858	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	<i>Ismael Pineda Rojas</i>											
10 JHON ALEXANDER GONZALEZ GONZALEZ	1.058.816.907	AYUDANTE	1.160.000	9,00	309.333				19.745	348.828	12.373	12.373	24.746	341.827	<i>Jhon Alexander Gonzalez Gonzalez</i>											
11 JHON EDISON ALVAREZ BERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	5,00	193.333	10	386.987		23.454	303.434	23.200	23.200	46.400	557.034	<i>Jhon Edison Alvarez Berna</i>											
12 JOHAN SEBASTIAN GUZMAN PIEDRAHITA	1.058.818.240	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	<i>Johan Sebastian Guzman Piedrahita</i>											
13 JOHAN SEBASTIAN MONSALVE CHAVARRIA	1.000.839.551	AYUDANTE	1.160.000	4,00	154.987				18.747	173.414	6.187	6.187	12.374	181.040	<i>Johan Sebastian Monsalve Chavarria</i>											
14 JOSE ARMANDO ARANGO MARIN	1.059.756.688	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	<i>Jose Armando Arango Marin</i>											
15 JOSE ALBERTO MUÑOZ OSPINA	75.031.317	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	<i>Jose Alberto Muñoz Ospina</i>											
16 JOSE ALDEMAR GONZALEZ RETANCUR	1.002.718.398	AYUDANTE	1.160.000	4,00	154.987				18.747	173.414	6.187	6.187	12.374	181.040	<i>Jose Aldeamar Gonzalez Retancur</i>											
17 JOSE REINEL CORREA PATIÑO	15.009.394	AYUDANTE	1.160.000	13,00	502.987				80.929	583.586	20.107	20.107	40.214	523.352	<i>Jose Reinel Correa Patiño</i>											
18 MALICIO OROZCO OROZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.160.000	15,00	580.000				70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	803.903	<i>Malicio Orozco Orozco</i>											
19 ROBINSON ALEJANDRO CISORIC MORALES	1.058.816.895	AYUDANTE	1.160.000	4,00	154.987				18.747	173.414	6.187	6.187	12.374	181.040	<i>Robinson Alejandro Cisoric Morales</i>											
20 VICTOR ANDRES GALINDO GARCIA	1.073.984.942	AYUDANTE	1.160.000	8,00	309.333				19.745	348.828	12.373	12.373	24.746	341.827	<i>Victor Andres Galindo Garcia</i>											
TOTALES														200	9.048.200	25	966.867	0	535.922	387.070	10.881.937	400.595	400.595	801.190	10.620.667	\$10.620.667

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No. 11
FECHA: DEL 01 AL 15 DE DICIEMBRE DE 2023

N°	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME
1	DUERNEY VALENCIA	10.282.826	MAESTRO	2.600.000	15.00	1.300.000				304.000		1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.500.000	<i>[Signature]</i>
2	HENRY ALBERTO BARDUSA ST. JUAN	10.172.041	OFICIAL	1.587.000	15.00	793.500				49.877	70.303	953.883	31.740	31.740	63.480	850.000	<i>[Signature]</i>
3	INDALESIO GALIJA HUSTRÍA	16.090.217	OFICIAL	1.587.000	15.00	793.500					70.303	953.803	31.740	31.740	63.480	800.323	<i>[Signature]</i>
4	JORGE ALBERTO SEPULVEDA BEDOYA	10.132.902	OFICIAL	1.695.000	15.00	847.500				90.977	70.303	917.277	33.900	33.900	67.800	950.000	<i>[Signature]</i>
5	DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.180.000	0.00	0	15	580.000			0	580.000	23.200	23.200	46.400	533.600	<i>[Signature]</i>
6	FREDY ALEXANDER LOAZA BURITICA	1.058.816.805	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
7	GERMÁN GARCÍA GARCÍA	4.419.391	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
8	HUGO ALBERTO GALVES HERRERO	1.058.816.414	AYUDANTE	1.180.000	11.00	425.333					51.556	476.889	17.013	17.013	34.026	442.863	<i>[Signature]</i>
9	IBRAHIM PINEDA ROJAS	75.030.858	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
10	JHON ALEXANDER GONZÁLEZ GONZÁLEZ	1.058.816.907	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
11	JHON EDISON ALVAREZ SERNA	1.058.847.393	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
12	JOHN SEBASTIAN GUZMÁN PIEDRAHITA	1.058.816.240	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					50.929	595.598	20.107	20.107	40.214	523.382	<i>[Signature]</i>
13	JOHN SEBASTIAN MONSALVE CHAVARRA	4.000.839.553	AYUDANTE	1.180.000	9.00	348.000					45.182	396.182	13.920	13.920	27.840	382.342	<i>[Signature]</i>
14	JORGE ARMANDO ARAUJO MARIN	1.058.785.688	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
15	JOSE ALBERTO MUÑOZ OSPINA	75.031.317	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
16	JOSE ADEMAR GONZÁLEZ HERNÁNDEZ	1.002.719.396	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
17	JOSE RENEL CORREA PATIÑO	15.906.394	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
18	MARCIO ORZCO ORZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
19	ROSENDO ALEJANDRO OSORIO MORALES	1.058.816.895	AYUDANTE	1.180.000	15.00	590.000					70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>[Signature]</i>
TOTALES																	
																12.605.443	

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 NEIRA EMPCCALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No.: 12																
FECHA DEL 16 AL 30 DE DICIEMBRE DE 2023																
NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDAD	VALOR INCAP.	H.E	AUXILIO ALIMENTACIÓN	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENGO	SALUD 4.0%	PENSIÓN 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	APROBADO CONFORME
1. OSBERNIEL VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.600.000	15.00	1.300.000				554.000		1.300.000	52.000	52.000	104.000	1.750.000	<i>Miguel Ángel</i>
2. JERRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.041	OFICIAL	1.587.000	15.00	793.500				48.677	70.303	863.803	31.740	31.740	63.480	850.000	<i>Albino Acevedo</i>
3. JERRY ALBERTO ACEVEDO GARCIA	8.484.377	OFICIAL	1.695.000	15.00	847.500				199.997	70.303	917.803	33.900	33.900	67.800	850.000	<i>Albino Acevedo</i>
4. JORGE ALBERTO REPULVEDA BEDOYA	10.132.802	OFICIAL	1.695.000	15.00	847.500				199.997	70.303	917.803	33.900	33.900	67.800	1.050.000	<i>Albino Acevedo</i>
5. JORGE FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.616.918	AYUDANTE	1.160.000	0.00	0	15	560.000				560.000	23.200	23.200	46.400	533.600	<i>Diego F. Santa</i>
6. JORGE ALBERTO LONZA BURTIĆA	1.058.616.605	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
7. GERMÁN GARCÍA GARCIA	4.418.391	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
8. JORGE ALBERTO SALVÉS HENAO	1.058.616.114	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
9. JUAN FERNANDO GONZÁLEZ	75.030.658	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
10. JUAN ALEXANDER GONZÁLEZ GONZÁLEZ	1.058.616.907	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
11. JORGE ENRIQUE ALVAREZ BERNIA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
12. JORGE ALVARADO APANGO MARIN	1.058.765.668	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
13. JORGE ALVARO MUÑOZ OSPINA	75.031.317	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
14. JORGE ALDAMAR GONZÁLEZ BETANCUR	1.032.716.386	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
15. JORGE REINEL CORREA PATIÑO	15.906.394	AYUDANTE	1.160.000	11.00	425.335	1	39.867			51.556	476.891	18.590	18.590	37.180	476.435	<i>Diego F. Santa</i>
16. JUAN MIGUEL UROZCO OROZCO	1.058.617.559	AYUDANTE	1.160.000	15.00	580.000				70.303	70.303	650.303	23.200	23.200	46.400	603.903	<i>Diego F. Santa</i>
TOTALES				221	10.613.533	16	516.067	0	353.874	955.996	11.567.984	425.300	425.300	850.600	11.551.068	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 NEIRA EMPICALDAS S.A. E.S.P.

NÓMINA No. 13

FECHA: DEL 01 AL 15 DE ENERO DE 2024

NÓMINA No. 13	NOMBRE	CEDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DIAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPACIDADES	VALOR INCAP.	H.E.	AUXILIO ALIMENTACION	AUXILIO TRANSP.	TOTAL DEVENG.	SALUD 4.0%	PENSION 4.0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	FIRMA CONFORME							
																		TOTAL						
1	DURENEY VALENCIA	10.282.825	MAESTRO	2.800.000	15.00	1.400.000				312.000		1.400.000	56.000	56.000	112.000	1.800.000	<i>[Signature]</i>							
2	HENRY ALBERTO BARBOSA BELTRAN	10.172.041	ORCIAL	1.750.000	15.00	875.000				39.000	81.000	958.000	35.000	35.000	70.000	925.000	<i>[Signature]</i>							
3	JORGE ALBERO SEPULVEDA BEDOYA	10.132.902	ORCIAL	1.850.000	15.00	945.000				89.600	81.000	1.026.000	37.800	37.800	75.600	1.040.000	<i>[Signature]</i>							
4	Diego Fernando Santa Delgado	1.058.815.918	AYUDANTE	1.300.000	0.00	0	15	650.000			0	650.000	26.000	26.000	52.000	588.000	<i>[Signature]</i>							
5	FRED/ALEXANDER LOAIZA BURITICA	1.058.815.605	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
6	GERMAN GARCIA GARCIA	4.419.391	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
7	HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.815.414	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
8	ISMAEL PINEDA ROJAS	75.030.858	AYUDANTE	1.300.000	7.00	303.333	8	346.667			37.900	667.800	26.000	26.000	52.000	635.800	<i>[Signature]</i>							
9	JHON ALEXANDER GONZALEZ GONZALEZ	1.058.815.907	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
10	JHON EDISON ALVAREZ SERNA	1.053.847.993	AYUDANTE	1.300.000	14.00	606.667	1	43.333		75.600	75.600	726.000	26.000	26.000	52.000	673.600	<i>[Signature]</i>							
11	JORGE ARMANDO ARANSO MARIN	1.059.785.668	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
12	JOSE ALDEMAR GONZALEZ BETANCUR	1.062.718.389	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
13	JOSE REINEL CORREA PATIÑO	15.906.394	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
14	MAURICIO OROZCO OROZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.300.000	15.00	650.000				81.000	81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>							
TOTALES													186	9.330.000	24	1.040.000	0	440.900	923.400	414.800	414.800	829.600	10.904.400	\$10.904.400

JJ INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.S.


NIT: 901.709.735-8

CONTRATO No. 240 DE 2023 NEIRA EMPCCALDAS S.A. E.S.P.

NOMINA No.: 14

FECHA: DEL 16 AL 30 DE ENERO DE 2024

NOMBRE	CÉDULA	CARGO	SALARIO BÁSICO	DÍAS LAB.	VALOR QUINC.	INCAPA CÍDADE S	VALOR INCAP.	H.E. ALIENEN TACION	AJUXILIO TRANSP	TOTAL DEVENG	SALUD 4,0%	PENSION 4,0%	TOTAL DEDUC.	TOTAL A PAGAR	RECIBI CONFORME
1 DUJERNEY VALENCIA	10.262.825	MAESTRO	2.800.000	15,00	1.400.000					1.400.000	56.000	56.000	112.000	1.600.000	<i>[Signature]</i>
2 JORGE ALBEIRO SEPÚLVEDA BEDOYA	10.132.802	OFICIAL	1.860.000	15,00	945.000				81.000	1.026.000	37.600	37.600	75.600	1.040.000	<i>[Signature]</i>
3 DIEGO FERNANDO SANTA DELGADO	1.058.816.918	AYUDANTE	1.300.000	0,00	0	16	650.000		0	650.000	26.000	26.000	52.000	596.000	<i>[Signature]</i>
4 GEMÁN GARCÍA GARCÍA	4.419.391	AYUDANTE	1.300.000	15,00	650.000				81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>
5 HUGO ALBERTO GALVES HENAO	1.058.819.414	AYUDANTE	1.300.000	15,00	650.000				81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>
6 ISRAEL PINEDA ROJAS	75.030.855	AYUDANTE	1.300.000	0,00	0	14	606.667		0	606.667	24.267	24.267	48.534	558.133	<i>[Signature]</i>
7 JOSE ARMANDO ARANGO MARIN	1.058.785.666	AYUDANTE	1.300.000	6,00	346.667	5	216.667		43.200	606.534	22.533	22.533	45.066	561.466	<i>[Signature]</i>
8 JOSE ALDEMAR GONZÁLEZ BETANCUR	1.002.718.386	AYUDANTE	1.300.000	15,00	650.000				81.000	731.000	26.000	26.000	52.000	679.000	<i>[Signature]</i>
9 MAURICIO OROZCO OROZCO	1.058.817.559	AYUDANTE	1.300.000	13,00	563.333	2	66.667		70.200	720.200	26.000	26.000	52.000	666.200	<i>[Signature]</i>
TOTALES														7.062.801	
														\$7.062.801	

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL	


Informe Número	02	Fecha del informe	01/02/2024	Acta parcial	X	Acta final	
-------------------	----	----------------------	------------	--------------	---	------------	--

Número del contrato	240 de 2023
Objeto:	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS.
Nombre Contratista:	JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
Fecha del contrato:	05 de julio de 2023
Plazo de ejecución:	120 días calendario
Valor inicial:	\$ 687'170.497.00
Fecha de iniciación:	01 de agosto de 2023
Fecha de suspensión 1:	23 de noviembre de 2023
Fecha de reiniciación 1:	06 de diciembre de 2023
Fecha de suspensión 2:	01 de febrero de 2024
Fecha de reiniciación 2:	Pendiente
Fecha de terminación inicial:	28 de noviembre de 2023
Nueva fecha de terminación:	14 de marzo de 2024
Adición (en valor):	\$ 153'861.417.00
Prórroga (en tiempo) 1:	Hasta 31 de diciembre de 2023
Prórroga (en tiempo) 2:	Hasta 29 de enero de 2024
Prórroga (en tiempo) 3:	Hasta 14 de marzo de 2024
Supervisor:	JAIME MALDONADO MORA

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	\$ 173'009.236.00 (20.6%)
Avance físico Acumulado	\$ 672'183.803.00 (79.9%)

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

1.5. Problemáticas con la obra

Se presentan inconvenientes durante la ejecución de las actividades de ampliación del sistema de bombeo en el sector de Cielito Lindo, debido a, inconvenientes con la obtención de permisos de intervención del predio para la construcción del tanque de almacenamiento; lo cual, alteró los tiempos previstos para la ejecución de las actividades.


Por tal motivo, se aprueba la solicitud del contratista para la suspensión del contrato hasta tanto las causales que justifican la suspensión del contrato sean superadas.

1.6. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$ 841'031.914.00
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 173'009.236.00
Porcentaje ejecutado en el periodo:	20.6 %
Inversión total ejecutada:	\$ 672'183.803.00
Porcentaje total ejecutado:	79.9 %
Saldo por ejecutar:	\$ 168'848.111.00
Porcentaje por ejecutar:	20.1 %

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	Compañía mundial de seguros S.A	CMZ-100003224	25/01/2024	14/06/2024	\$252.309.574,20
Prestaciones sociales	Compañía mundial de seguros S.A.	CMZ-100003224	25/01/2024	14/03/2027	\$168.206.382,80
Estabilidad y Calidad de la obra	Compañía mundial de seguros S.A.	CMZ-100003224	14/03/2024	14/03/2029	\$168.206.382,80
Responsabilidad civil extracontractual	Compañía mundial de seguros S.A.	CMZ-100000962	01/08/2023	14/06/2024	\$252.309.574,20

 <p>F-GC-20 Versión 3 Junio 2019</p>	GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL	

4. CONTROL PAGO SEGURIDAD SOCIAL DEL CONTRATISTA (Persona natural)
No Aplica. El contratista es persona Jurídica

5. CONTROL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DOTACIÓN (Para los casos donde verifique el incumplimiento de algún ítem, debe anexar la comunicación enviada al contratista notificando la situación)

FECHA DE INSPECCIÓN	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LAOS ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL
19 de enero de 2024	A	N/A	A	A	N/A	A	A	A
Convenciones: A:adecuada - D:deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica								

6. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)
Se anexa con el acta de obra.

7. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

7.1. EMPLEOS GENERADOS

Personal Contratista de Construcción		Local	Externa	Subtotal
Mano de Obra Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
Mano de Obra No Calificada	Indígenas			
	Negritudes			
	Madres cabeza de familia			
	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Calificación entrega de la obra: Excelente 4 – Buena 3 – Regular 2 – Mala 1

4

JAIME MALDONADO MORA
Supervisor
FIRMA DEL SUPERVISOR

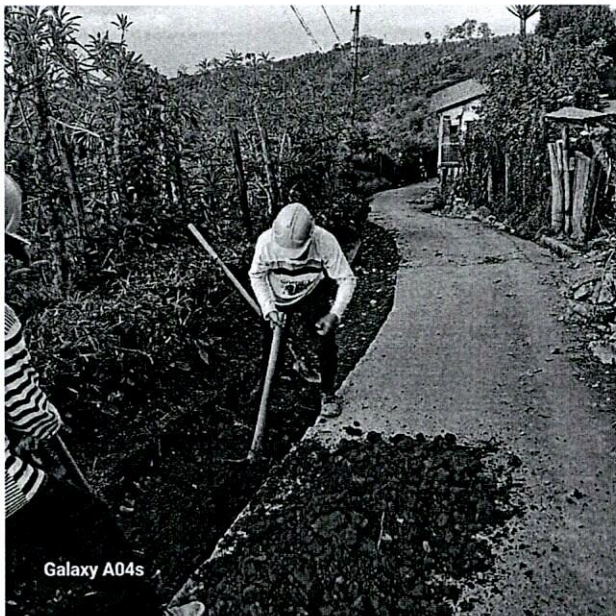
ANEXO REGISTRO FOTOGRÁFICO:



Inicio de actividades de excavación en sector de Cielito Lindo



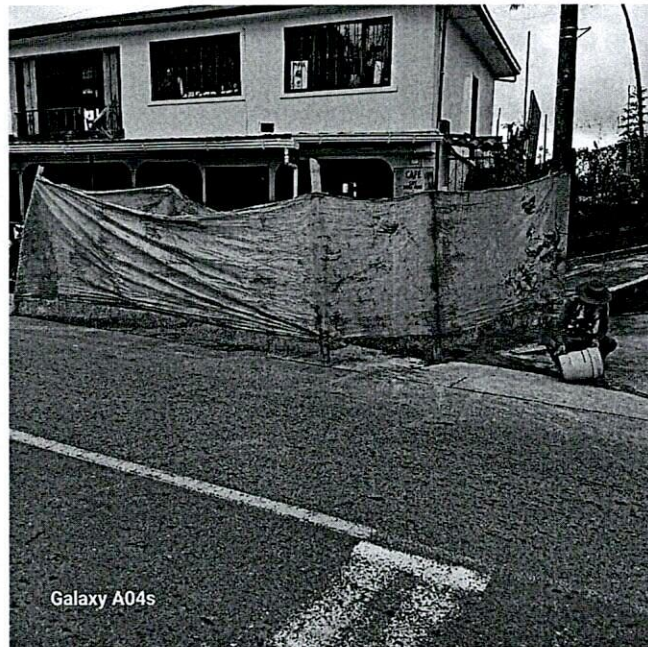
Excavación en zanja adyacente a placa huella en sector de Cielito Lindo para posterior instalación de tubería de acueducto



Demolición de concreto rígido y excavación en zanja para posterior instalación de tubería de acueducto en barrio Medellín



*Zona de acopio de material proveniente de demolición
para posterior retiro*



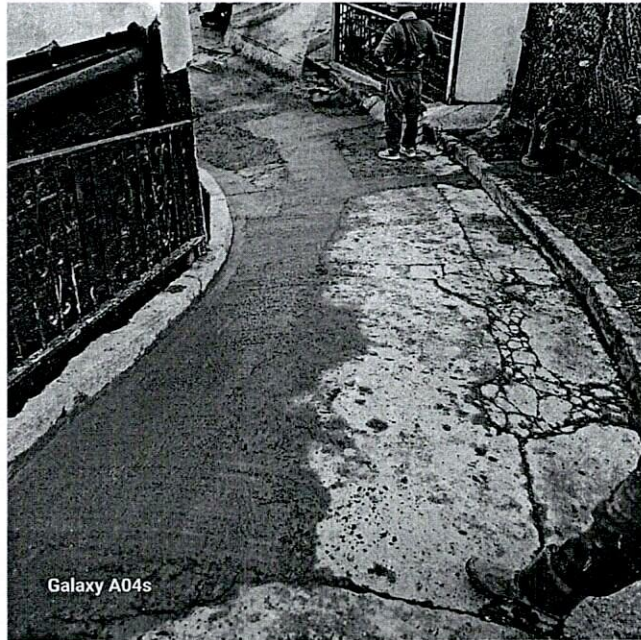
*Instalación de cerramiento en lugar de intervención en
barrio Medellín*



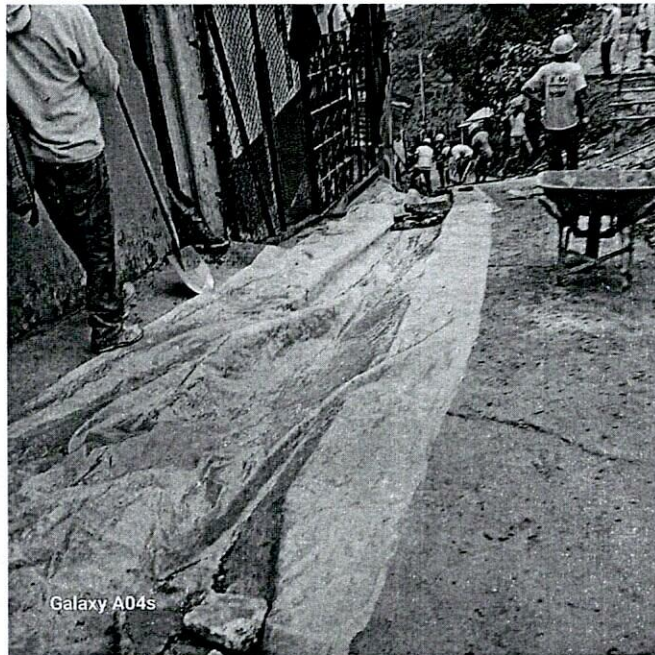
F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



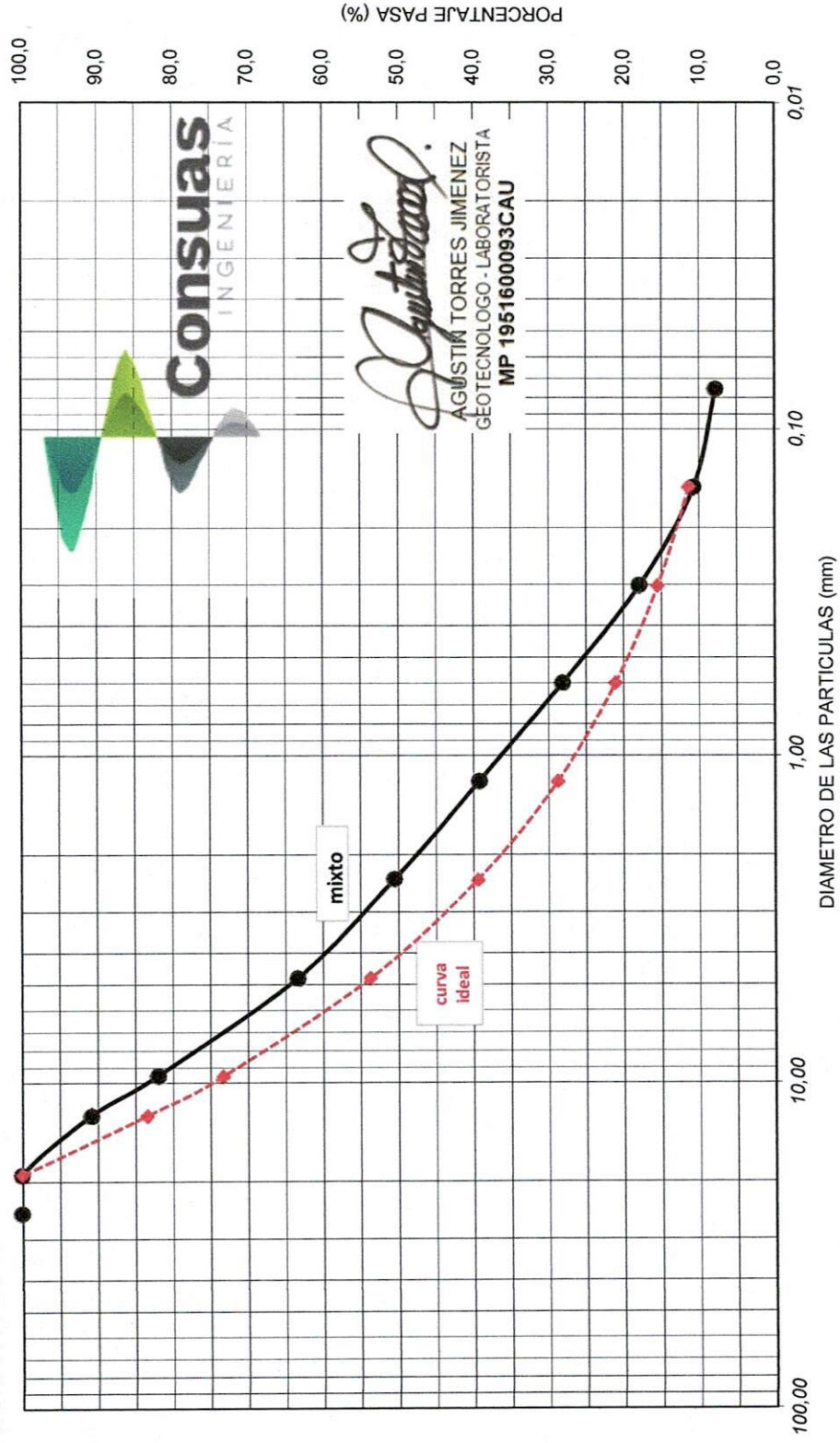
Vaciado de concreto de 3000 PSI en barrio Medellín



Vaciado de concreto de 3000 PSI en barrio Medellín

GRAFICAS GRANULOMETRICAS

PROYECTO: NEIRA
 INTERESADO: Ingo. JAVIER GARCIA PAREJA
 LOCALIZACION: NEIRA (CALDAS)
 PROCEDENCIA: MIXTO 3/4" DE LA VIRGEN
 FECHA: AGOSTO 08 DE 2023



Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

ENSAYOS DE LABORATORIO PARA AGREGADOS PETREOS



PROYECTO: NEIRA

INTERESADO: Ingo. JAVIER GARCIA PAREJA

LOCALIZACION: NEIRA (CALDAS)

PROCEDENCIA: MIXTO 3/4" DE LA VIRGEN

FECHA: AGOSTO 08 DE 2023

FRACCION RETENIDA TAMIZ 4

Determinación	1	2	3
Peso sat.sup.seco (gr)	1195,50	1201,50	1327,20
Peso en inmersión (gr)	755,30	759,50	838,00
Peso seco (gr)	1183,30	1190,10	1313,20
Grav. Esp. Bulk aparente	2,765	2,764	2,763
Gravedad Esp. Bulk	2,688	2,693	2,684
Gravedad Esp. Bulk s.s.s.	2,716	2,718	2,713
ABSORCION (%)	1,0	1,0	1,1

D60 4,0

D30 0,69

D10 0,140

Cu 28,6

Cc 0,9

FRACCION PASA TAMIZ 4 : 63,3%

FRACCION RETENIDA TAMIZ 4 : 36,7%

** La muestra se lavó por el tamiz 200

ANALISIS GRANULOMETRICO

Peso seco inicial (g) : **5821,5**

Peso final fracciones (g): 5370,0

Tamiz	Peso ret.	% retenido	% ret. acum	% pasa
2"	0,0	0,0	0,0	100,0
11/2"	0,0	0,0	0,0	100,0
1"	0,0	0,0	0,0	100,0
3/4"	0,0	0,0	0,0	100,0
1/2"	539,0	9,3	9,3	90,7
3/8"	511,5	8,8	18,0	82,0
No. 4	1084,5	18,6	36,7	63,3
No. 8	748,5	12,9	49,5	50,5
No. 16	658,5	11,3	60,8	39,2
No. 30	646,0	11,1	71,9	28,1
No. 50	593,5	10,2	82,1	17,9
No. 100	417,5	7,2	89,3	10,7
No. 200	171,0	2,9	92,2	7,8
Pasa T- 200	451,5	7,8	100,0	0,0

OBSERVACIONES: Mixto de río clasificado, forma subangulosa de las partículas

Ensayó y calculó : AGUSTIN TORRES JIMENEZ- Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

FRACCION PASANTE TAMIZ 4

Determinación	1	2	3
Matraz (No.)	1	2	3
P sss. (gm)	360,10	357,90	367,30
P fws. (gm)	852,30	873,10	859,70
Temperatura (C)	20,0	20,1	19,9
P fw. (gm)	630,90	652,80	633,80
P seco (gm)	347,10	345,20	354,20
Grav. Esp. Bulk aparente	2,761	2,764	2,761
Gravedad Esp. Bulk	2,503	2,509	2,505
Gravedad Esp. Bulk s.s.s.	2,596	2,601	2,598
ABSORCION (%)	3,7	3,7	3,7

MASA UNITARIA SUELTA

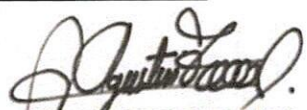
Determinación	1	2
Vol. recip. (cm3)	14957,0	14957,0
Peso suelto (gm)	23867,0	23844,0
M.U.S. (gm/cm3)	1,596	1,594

MASA UNITARIA COMPACTA (varillado)

Determinación	1	2
Peso compacto(gm)	27403,0	27392,0
M.U.C. (gm/cm3)	1,832	1,831

RESUMEN DE ENSAYOS DEL MIXTO

Grav. Esp. Bulk aparente gr/cm ³	2,763
Gravedad especifica bulk gr/cm ³	2,572
Gravedad Esp. Bulk s.s.s. gr/cm ³	2,641
ABSORCION (%)	2,7
M.U.S. (gm/cm3)	1,595
M.U.C. (gm/cm3)	1,832
CLASIFICACION S.U.C.S.	SP-SM


AGUSTIN TORRES JIMENEZ
GEOTECNOLOGO - LABORATORISTA
MP 1951600093CAU

DISEÑO DE MEZCLAS DE CONCRETO PORTLAND MR-42

PROYECTO: NEIRA

INTERESADO: Ingo. JAVIER GARCIA PAREJA

LOCALIZACION: NEIRA (CALDAS)

PROCEDENCIA: MIXTO 3/4" DE LA VIRGEN

FECHA: AGOSTO 08 DE 2023

DATOS MATERIALES DE LA MEZCLA

Resistencia esperada en P.S.I.	MR-42
Relación agua/cemento.	0,45
Contenido de cemento kg/m ³ de concreto	369
Agua para agregados SSS Lt/m ³ de concreto	166
Volumen absoluto de los agregados Lt/m ³ de concreto	717,0
Peso seco de los agregados Kg/m ³ de concreto	1844,5
Peso específico bulk del agregado mixto g/cm ³	2,572
Humedad de absorcion del agregado mixto %	2,7
Peso unitario del agregado mixto compacto Ton/m ³	1,832
Peso unitario del agregado mixto suelto Ton/m ³	1,595
Peso específico del cemento Ton/m ³	3,100




AGUSTIN TORRES JIMENEZ
 GEOTECNOLOGO - LABORATORISTA
MP 1951600093CAU

TAMICES		AGREGADO	GRANULOMETRIA
Abertura Pulg.	Abertura mm		
		LA VIRGEN	IDEAL
		% PASA.	
2 1/2	62,500		
2	50,000		
1 1/2	37,500		
1	25,000	100,0	
3/4	19,000	100,0	100,0
1/2	12,500	90,7	83,3
3/8	9,500	82,0	73,2
4	4,750	63,3	53,6
8	2,375	50,5	39,3
16	1,190	39,2	28,7
30	0,595	28,1	21,0
50	0,300	17,9	15,4
100	0,150	10,7	11,3
200	0,075	7,8	
Módulo		4,08	4,58

**** Los resultados y la presente dosificación de concreto corresponden a las muestras ensayadas**

PROPORCIONES DE LA MEZCLA - MR-42

Materiales	Volumen/m ³	Peso/m ³	Proporciones en Volumen	Proporciones en Peso
	Dm ³	Kg		
Agua	166,0	166,0	0,45	0,45
Cemento	119,0	368,9	1,00	1,00
Mixto	717,0	1844,5	4,07	5,00

Ensayó y calculó: AGUSTIN TORRES JIMENEZ-Geotecnólogo 19516-00093 Universidad del Cauca

PROYECTO: "REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE NEIRA (CALDAS)"
INTERESADO: JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
LOCALIZACION: MUNICIPIO DE NEIRA - CALDAS

* LUZ ENTRE APOYOS EXTREMOS (Pulg.) : 18

ENERO 19 DE 2024

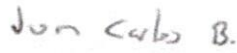
NUMERO o REFERENCIA	FECHA DE VACIADO DIA / MES / AÑO	FECHA DE ENSAYO DIA / MES / AÑO	EDAD DIAS	ESTRUCTURA DE APLICACIÓN	RESISTENCIA ESPERADA	LARGO CM	ANCHO CM	ALTO CM	CARGA KN	MODULO DE ROTURA Kg/cm2	RESISTENCIA %
8	16/01/2024	19/01/2024	4	Placa huella – Cielito Lindo	MR-42	54,60	17,10	15,67	37,89	42,1	100,2%

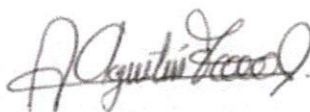
Nota: Las medidas de cada vigueta corresponden al promedio de tres determinaciones.


OBSERVACIONES : *Concreto hecho en obra. Cemex estructural DE 42.5 KG - Mixto de La virgen, acelerante al 3% del peso del cemento*

La resistencia a los 7 dias en concreto normal debe ser del orden del 70% o mas de la resistencia esperada.

La máquina para este ensayo de flexión corresponde a una AUTOMAX-5 de CONTROLS, calibrada en el sitio el pasado 2 de febrero de 2022 por DIRIMPEX S.A.S.


Juan Betancourt Duque
Auxiliar de Laboratorio
quien ensayó


Agustín Torres Jiménez
Geotecnólogo
MP: 1951600093 CAU


Consuelo Torres Jiménez
Geóloga
MP: 3652

Neira viga-08

Consuas Ingeniería: Calle 46 No. 20 - 34 Barrio Saenz, (Manizales)
Teléfono: (6) 8853226 Celular: 3216403428

ACTA DE CONVENIO DE PRECIOS N° 02

CONTRATO N°: 240 de 2023

CONTRATISTA: JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

OBJETO: REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO Lindo, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS.

VALOR INICIAL: \$ 687.170.497.00

VALOR ADICIÓN 01: \$ 0

VALOR TOTAL: \$ 687.170.497.00

RECURSOS: EMPRESTITO DAVIVIENDA POR \$ 22.000 MILLONES

En la ciudad de Manizales a los veintidós (22) días del mes de diciembre de 2023 se reunieron los señores **ANDRES FELIPE TABA ARROYAVE** como Gerente de EMPOCALDAS S.A. E.S.P. y **JAVIER DE JESÚS GARCIA PAREJA** como Representante Legal del Contratista, con el fin de convenir los precios no pactados en el contrato N° 240 de 2023

Los precios incluyen AIU.

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	PRECIO UNITARIO (INCLUYE AIU)
NP.10	Suministro, transporte e instalación de cerramiento en tubería galvanizada cal 16, d=2" L=2,9m y malla eslabonada cal. 10, altura 1,4 m , incluye soldadura.	m	\$ 650.107
NP.11	Suministro, transporte e instalación de muro en bloque de concreto de 12x20x40cm, 3 hiladas para cerramiento.	m	\$ 131.150
NP.12	Termo fusión de portaflanches de 3"	Un	\$ 670.000
NP.13	Sobre acarreo en vehículo no automotor fuerte pendiente (sin acarreo libre)	m3-Hm	\$ 47.000
NP.14	Sobreacarreo en vehículo no automotor al hombro de acero de refuerzo	Kg-Hm	\$ 822
NP.15	Sobre acarreo de tubería al hombro	Tubo	\$ 4.000
NP.16	Excavación para pilotes D= 0,45m	m	\$ 120.000
NP.17	Dispersión de material sobrante	m3	\$ 19.574



f Empocaldas @empocaldas_oficial

✉ empo@empocaldas.com.co

🌐 www.empocaldas.com.co

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

ANDRES FELIPE TABA ARROYABE
Gerente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA
Ingeniero de zona Centro - Occidente
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
R.L. JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA
Contratista

Vo .Bo. JUAN PABLO ZULUAGA CORREA
Jefe Departamento Planeación y Proyectos.



ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DATOS GENERALES

CONTRATO N° 240 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS

CONTRATISTA JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

SUPERVISOR JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.10	Suministro, transporte e instalación de cerramiento en tubería galvanizada cal 16, d=2" L=2,9m y malla eslabonada cal. 10, altura 1,4 m , incluye soldadura.	m	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 293.535,80	0,05	\$ 14.676,79
					\$ 0,00
SUBTOTAL \$					\$ 14.676,79

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
TUBERÍA GALVANIZADA CAL 16, D=2"	m	3,00	\$ 27.000,00	\$ 81.000,00
TAPONES DE TUBERÍA GALVANIZADA	un	1,00	\$ 20.000,00	\$ 20.000,00
MALLA ESLABONADA CAL.10	m2	1,50	\$ 21.000,00	\$ 31.500,00
PUNTOS DE SOLDADURA	glb	1,40	\$ 23.200,00	\$ 32.480,00
VARILLA 1/4"	kg	0,75	\$ 8.400,00	\$ 6.300,00
SUBTOTAL \$				\$ 171.280,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
INSUMOS	gl			5661	\$ 5.661,00
SUBTOTAL \$					\$ 5.661,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 2 AYUDANTES + 1 OFICIAL	\$ 158.668,00	\$ 134.867,80	\$ 293.535,80	1	\$ 293.535,80
SUBTOTAL \$					\$ 293.535,80

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 485.154,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 485.154,00	29%	\$ 140.695,00
IMPREVISTOS	\$ 485.154,00	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 485.154,00	5%	\$ 24.258,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 164.953,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ 650.107,00

OBSERVACIONES

ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA



ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DATOS GENERALES

CONTRATO N° 240 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS

CONTRATISTA

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

SUPERVISOR

JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.11	Suministro, transporte e instalación de muro en bloque de concreto de 12x20x40cm, 3 hiladas para cerramiento.	m	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 35.561,32	0,05	\$ 1.778,07
					\$ 0,00
SUBTOTAL \$					\$ 1.778,07

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
MORTERO 1:3	m3	0,05	\$ 569.560,00	\$ 28.478,00
BLOQUE DE CONCRETO DE 12X20X40CM	un	8	\$ 3.900,00	\$ 31.200,00
SUBTOTAL \$				\$ 59.678,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
INSUMOS	gl			856	\$ 856,00
SUBTOTAL \$					\$ 856,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 1 AYUDANTE + 1 OFICIAL	\$ 115.334,00	\$ 98.033,90	\$ 213.367,90	6	\$ 35.561,32
SUBTOTAL \$					\$ 35.561,32
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$ 97.873,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 97.873,00	29%	\$ 28.383,00
IMPREVISTOS	\$ 97.873,00	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 97.873,00	5%	\$ 4.894,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 33.277,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ \$ 131.150,00

OBSERVACIONES

ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA

DATOS GENERALES

CONTRATO N°	240 DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS
CONTRATISTA	JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
SUPERVISOR	JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.12	Termo fusión de portaflechas de 3"	Un	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 113.467,90	0,03	\$ 3.404,04
EQUIPO DE TERMOSUFUSIÓN			\$ 71.880,00	0,60	\$ 43.128,00
SUBTOTAL \$					\$ 46.532,04

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				\$ 0,00
				\$ 0,00
				\$ 0,00
SUBTOTAL \$				\$ 0,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE EQUIPOS	gl			340.000,00	\$ 340.000,00
SUBTOTAL \$					\$ 340.000,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 2 AYUDANTES + 1 OFICIAL	\$ 245.336,00	\$ 208.535,60	\$ 453.871,60	4	\$ 113.467,90
SUBTOTAL \$					\$ 113.467,90

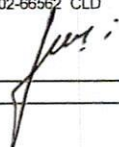
TOTAL COSTO DIRECTO \$ 500.000,00
V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 500.000,00	29%	\$ 145.000,00
IMPREVISTOS	\$ 500.000,00	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 500.000,00	5%	\$ 25.000,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 170.000,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ 670.000,00
OBSERVACIONES

 ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
 M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA



DATOS GENERALES

CONTRATO N°	240 DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO	REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS
CONTRATISTA	JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
SUPERVISOR	JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.13	Sobre acarreo en vehículo no automotor fuerte pendiente (sin acarreo libre)	m3-Hm	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 32.067,16	0,05	\$ 1.603,36
					\$ 0,00
SUBTOTAL \$					\$ 1.603,00

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				\$ 0,00
				\$ 0,00
SUBTOTAL \$				\$ 0,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
INSUMOS	gl			1404	\$ 1.404,00
SUBTOTAL \$					\$ 1.404,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 1 AYUDANTE	\$ 43.334,00	\$ 36.833,90	\$ 80.167,90	2,5	\$ 32.067,16
SUBTOTAL \$					\$ 32.067,16
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$ 35.074,16

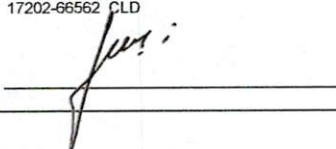
V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 35.074,16	29%	\$ 10.172,00
IMPREVISTOS	\$ 35.074,16	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 35.074,16	5%	\$ 1.754,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 11.926,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ 47.000,00
OBSERVACIONES

 ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
 M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA





ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

DATOS GENERALES

CONTRATO N° 240 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO

REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS

CONTRATISTA

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.

SUPERVISOR

JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.14	Sobreacarreo en vehiculo no automotor al hombro de acero de refuerzo	Kg-Hm	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 572,63	0,05	\$ 28,63
					\$ 0,00
SUBTOTAL \$					\$ 28,63

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				\$ 0,00
				\$ 0,00
SUBTOTAL \$				\$ 0,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
INSUMOS	gl			12	\$ 12,00
SUBTOTAL \$					\$ 12,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 1 AYUDANTE	\$ 43.334,00	\$ 36.833,90	\$ 80.167,90	140	\$ 572,63
SUBTOTAL \$					\$ 572,63
TOTAL COSTO DIRECTO \$					\$ 613,00

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 613,00	29%	\$ 178,00
IMPREVISTOS	\$ 613,00	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 613,00	5%	\$ 31,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 209,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ 822,00

OBSERVACIONES

ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA

DATOS GENERALES

CONTRATO N° 240 DE 2023
OBJETO DEL CONTRATO REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL FILTRANTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10, EN EL MUNICIPIO DE NEIRA CALDAS
CONTRATISTA JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
SUPERVISOR JUAN CARLOS GÓMEZ MOSQUERA

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
NP.17	Dispersión de material sobrante	m3	

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	MARCA	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
HERRAMIENTA MENOR (% MO)			\$ 13.342,54	0,05	\$ 667,13
					\$ 0,00
SUBTOTAL \$					\$ 667,13

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
				\$ 0,00
				\$ 0,00
				\$ 0,00
SUBTOTAL \$				\$ 0,00

III. TRANSPORTES

MATERIAL	VOL. o PESO	DISTANCIA	M ³ o Ton/Km	TARIFA	Vr. UNITARIO
INSUMOS	gl			598	\$ 598,00
SUBTOTAL \$					\$ 598,00

IV. MANO DE OBRA

TRABAJADOR	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
CUADRILLA 1 OFICIAL + 2 AYUDANTE	\$ 158.668,00	\$ 134.867,80	\$ 293.535,80	22	\$ 13.342,54
SUBTOTAL \$					\$ 13.342,54

TOTAL COSTO DIRECTO \$ 14.608,00

V. COSTOS INDIRECTOS

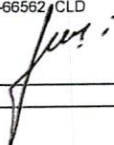
DESCRIPCIÓN	COSTO DIRECTO	PORCENTAJE	VALOR TOTAL
ADMINISTRACION	\$ 14.608,00	29%	\$ 4.236,00
IMPREVISTOS	\$ 14.608,00	0%	\$ 0,00
UTILIDAD	\$ 14.608,00	5%	\$ 730,00
TOTAL COSTO INDIRECTO \$			\$ 4.966,00

TOTAL PRECIO UNITARIO \$ 19.574,00

OBSERVACIONES

ELABORO: JAVIER DE JESUS GARCIA PAREJA
 M.P. 17202-66562 CLD

FIRMA



CONTRATO N°: 240 de 2023	ACTA N°: 2	FECHA CORTE: FEBRERO 01 DE 2024
REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO GRUPO XVI NEIRA SECTORES CAMBIO DE MATERIAL. FETRASTE PLANTA DE TRATAMIENTO, AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CEILITO LINDO, ALCANTARILLADO CALLE 12 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 13 CARRERAS 8 Y 9, ALCANTARILLADO CALLE 6 CARRERAS 9 Y 10, ALCANTARILLADO CARRERA 11 CALLES 8 Y 9, ACUEDUCTO EN LA CARRERA 8 CALLE 9 Y 10. EN EL MUNICIPIO DE NEIRA, CALDAS	FECHA INICIACIÓN: AGOSTO 01 DE 2023	FECHA VENCIMIENTO: SUSPENDIDO
MUNICIPIO: NEIRA, CALDAS.	VALOR CONTRATO INICIAL: \$ 687.170.497,00	VALOR CONTRATO + ADICIÓN: \$ 843.031.914,00
REPRESENTANTE LEGAL: JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA	VALOR OBRA N° 1: \$ 238.223.130,00	OBJETO OBRA N°3: AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CEILITO LINDO NEIRA CALDAS
CONTRATISTA: JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.	SUPERVISIÓN: JAIME MALDONADO MORA	FECHA: MAYO 21 DE 2024

AMPLIACIÓN SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CEILITO LINDO NEIRA CALDAS												
ITEM	DESCRIPCIÓN	LIND	CONTRACTUAL		ACUMULADO ACTA ANTERIOR		PRESENTE ACTA			ACUMULADO PRESENTE ACTA		% OBRA EJECUTADA
			CANTIDAD	VL.UNITARIO	CANTIDAD	VL.PARCIAL	CANTIDAD	VL. PARCIAL	NEJECUC.	CANTIDAD	VL. TOTAL	
1	PRELIMINARES											
1.2	Localización y replanteo	ml	139	\$ 7.471	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
2	CONSTRUCCIÓN DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO											
2.1	Tanque en PRFV de 30 m3	un	1	\$ 36.420.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
2.2	Concreto 280 kg/cm2 para losa de apoyo	m3	589	\$ 1.200.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
2.3	Acero de refuerzo	kg	888	\$ 12.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
2.4	Suministro e instalación Tubería desague diámetro 6" PVC alcantarillado	ml	50	\$ 60.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
3	Movimiento de tierra											
3.1	Excavación en material comun	m3	880	\$ 37.780	0,00	\$ -	495,00	\$ 18.686.250	61,9%	495,00	\$ 18.686.250	61,9%
3.2	Excavación en conglomerado	m3	240	\$ 44.498	0,00	\$ -	123,75	\$ 5.506.009	61,9%	123,75	\$ 5.506.009	61,9%
3.3	Rellenos con material seleccionado de la excavación	m3	500	\$ 37.750	0,00	\$ -	388,48	\$ 14.665.120	41,8%	388,48	\$ 14.665.120	41,8%
3.4	Subbase para cunetas tipo invias	m3	80	\$ 178.000	0,00	\$ -	57,42	\$ 10.220.760	114,8%	57,42	\$ 10.220.760	114,8%
3.5	Pavimento 3000 PSI para cunetas	m3	30	\$ 950.000	0,00	\$ -	58,38	\$ 55.461.000	116,8%	58,38	\$ 55.461.000	116,8%
4	Cruce con barrenos diámetro 3"	ml	30	\$ 250.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
5	Instalación de tubería de diámetro 3"	ml	1390	\$ 11.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
6	Construcción de acometidas	un	60	\$ 75.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
7	Cajas contador metalico	un	60	\$ 140.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
8	Instalación de contador	un	60	\$ 22.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
9	Suministro e instalación de llave de corte diámetro 1/2"	un	60	\$ 48.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	0,00%
10	Taponamiento de salida de agua cruda	un	1	\$ 250.000	0,00	\$ -	1,00	\$ 250.000	100,0%	1,00	\$ 250.000	100,0%
NP	ÍTEMES NO PREVISTOS											
F3.07	Corte con disco abrasivo	ml	0	\$ 10.944	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
F3.08	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañuelas	m³	0	\$ 119.750	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
F3.11	Retiro de material sobrante en vehiculo automotor	m³	0	\$ 41.750	0,00	\$ -	146,91	\$ 6.133.493	146,91	\$ 6.133.493	146,91	6.133.493
F3.22	Arena para base y atraque	m³	0	\$ 173.788	0,00	\$ -	164,37	\$ 28.564.383	164,37	\$ 28.564.383	164,37	28.564.383
F3.28	Pavimento rígido de MR 42 Psi de espesor 0,18 en obra incluye Acelerante, Antisol, ensayos de laboratorios	m3	0	\$ 1.143.082	0,00	\$ -	3,91	\$ 4.469.451	3,91	\$ 4.469.451	3,91	4.469.451
F7. 6.1	Afirmado para andenes y zonas duras varias E=0,10 m compactos con rana	m3	0	\$ 91.450	0,00	\$ -	1,08	\$ 98.766	1,08	\$ 98.766	1,08	98.766
NP.10	Suministro, transporte e instalación de cerramiento en tubería galvanizada cal 16, d=2" L=2,9m y malla estabonada cal. 10, altura 1,4 m., incluye soldadura.	m	0	\$ 650.100	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
NP.11	Suministro, transporte e instalación de muro en bloque de concreto de 12x20x40cm., 3 hiladas para cerramiento.	m	0	\$ 131.150	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
NP.12	Termo fusión de de portaflechas de 3"	Un	0	\$ 670.000	0,00	\$ -	2,00	\$ 1.340.000	2,00	\$ 1.340.000	2,00	1.340.000
NP.13	Sobre acarreo en vehiculo no automotor fuerte pendiente (sin acarreo libre)	m3-Hm	0	\$ 47.000	0,00	\$ -	574,39	\$ 26.996.330	574,39	\$ 26.996.330	574,39	26.996.330
NP.14	Sobreacarreo en vehiculo no automotor al hombro de acero de refuerzo	Kg-Hm	0	\$ 82	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
NP.15	Sobre acarreo de tubería al hombro	Tubo	0	\$ 4.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
NP.16	Excavación para pilotes D=0,45m	m	0	\$ 120.000	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0,00	-
NP.17	Dispersión de material sobrante	m3	0	\$ 19.578	0,00	\$ -	83,36	\$ 1.631.772	83,36	\$ 1.631.772	83,36	1.631.772

COSTO TOTAL (ÍTEMES QUE INCLUYEN IVA)	\$ 144.055.232	\$ 144.055.232
COSTO TOTAL (ÍTEMES QUE NO INCLUYEN IVA)	\$ 29.968.102	\$ 29.968.102
COSTO TOTAL	\$ 238.223.130	\$ 174.023.334

COSTO DIRECTO	\$ 176.526.958	\$ 129.111.370
ADMINISTRACIÓN % 29	\$ 51.192.818	\$ 37.442.297
IMPREVISTOS % 0	\$ -	\$ -
UTILIDADES % 5	\$ 8.826.348	\$ 6.455.569
SUMA ANTES IVA	\$ 236.546.124	\$ 173.009.236
L.V.A. % 19	\$ 1.677.006	\$ -
VALOR TOTAL OBRA	\$ 238.223.130	\$ 173.009.236
TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA (SIN IVA)		\$ 173.009.236

RESUMEN TOTAL DEL CONTRATO:			
VALOR TOTAL CONTRATO	\$ 238.223.130,0		
VALOR ACTA No. 02 PARCIAL	\$ 173.009.236,0		
VALOR ACTA CUMPLIMIENTO	\$ -		
SUMA	\$ 173.009.236,0	\$ 238.223.130,0	
Saldo del Contrato	\$ 65.213.894,0		
SUMAS IGUALES	\$ 238.223.130,0	\$ 238.223.130,0	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
 R.L. JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA
 Contratista

JAIME MALDONADO MORA
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
 Ingeniero de zona

CONTRATO N°: 240 DE 2023	PRE-ACTA: 2
CONTRATISTA: JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.	FECHA INICIACIÓN: 1 de agosto de 2023
INTERVENTORIA: JAIME MALDONADO MORA	FECHA TERMINACION: Suspendido
FRENTE DE OBRA N°: 01	
AMPLIACION SISTEMA DE BOMBEO SECTOR CIELITO LINDO NEIRA CALDAS	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
1.2	Localización y replanteo	ml		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2.1	Tanque en PRFV de 30 m3	un		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	UN	UN	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2.2	Concreto 280 kg/cm2 para losa de apoyo	m3		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	UN	UN	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
2.3	Acero de refuerzo	kg		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Peso unit.	Alto	UND	KG	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

1	Feb			3,50	1,80	0,2	0,80	1,01	492,51	Placa huella
1	Feb			23,00	0,30	0,45	0,80	2,48	495,00	Excavación viga de fundación - cerramiento adyacente a vivienda
								0,00	495,00	
								0,00	495,00	
								0,00	495,00	
								0,00	495,00	
								0,00	495,00	
									CANTIDAD DE PAGO	495,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3.2	Excavación en conglomerado	m3		123,75	123,75

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
1	Feb			535,00	0,5	1,2	0,20	64,20	64,20	Cerramiento a placa huella
1	Feb			11,60	0,5	0,9	0,20	1,04	65,24	Placa huella
1	Feb			85,00	0,5	1,2	0,20	10,20	75,44	Adyacente a placa huella
1	Feb			36,00	0,5	0,9	0,20	3,24	78,68	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Sin demolición)
1	Feb			5,00	1,5	1,5	0,20	2,25	80,93	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - para barreno
1	Feb			70,00	0,5	0,8	0,20	5,60	86,53	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición)
1	Feb			4,00	1,1	0,1	0,20	0,09	86,62	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición) -Tramo de andén reconstruido
1	Feb			4,00	0,5	0,7	0,20	0,28	86,90	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición) -Tramo de andén reconstruido
1	Feb			254,50	0,75	0,2	0,20	7,64	94,54	Barrio Medellín (para subbase)
1	Feb			254,50	0,5	0,6	0,20	15,27	109,81	Barrio Medellín
1	Feb			72,00	0,5	0,8	0,20	5,76	115,57	Barrio Medellín (sin pavimento)
1	Feb			2,60	0,30	0,7	0,20	0,11	115,68	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,30	0,30	0,7	0,20	0,14	115,81	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,00	0,30	0,7	0,20	0,17	115,98	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,10	0,30	0,7	0,20	0,13	116,11	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,00	0,30	0,7	0,20	0,13	116,24	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,50	0,30	0,7	0,20	0,15	116,39	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,50	0,30	0,7	0,20	0,15	116,53	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,70	0,30	0,7	0,20	0,16	116,69	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,30	0,30	0,7	0,20	0,14	116,83	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,7	0,20	0,14	116,97	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,7	0,20	0,14	117,11	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,7	0,20	0,18	117,29	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,50	0,30	0,7	0,20	0,19	117,48	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,80	0,30	0,7	0,20	0,16	117,64	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,20	0,30	0,7	0,20	0,13	117,78	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,00	0,30	0,7	0,20	0,17	117,94	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,90	0,30	0,7	0,20	0,16	118,11	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,70	0,30	0,7	0,20	0,16	118,26	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,7	0,20	0,18	118,44	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,7	0,20	0,14	118,59	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			0,90	0,30	0,7	0,20	0,04	118,62	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,00	0,30	0,7	0,20	0,04	118,67	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,50	0,30	0,7	0,20	0,06	118,73	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,50	0,30	0,7	0,20	0,06	118,79	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,20	0,30	0,7	0,20	0,05	118,84	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	118,93	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	119,01	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	119,10	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	119,18	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	119,26	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,7	0,20	0,08	119,35	Barrio Medellín (acometidas) - Restaurante
1	Feb			30,00	1,00	0,2	0,20	1,20	120,55	Adyacente a vía principal (hacia arriba) - Cuneta
1	Feb			30,00	0,50	0,6	0,20	1,80	122,35	Adyacente a vía principal (hacia arriba) - Cuneta
1	Feb			6,30	2,10	0,2	0,20	0,53	122,88	Placa huella
1	Feb			3,50	1,80	0,2	0,20	0,25	123,13	Placa huella
1	Feb			23,00	0,30	0,45	0,20	0,62	123,75	Excavación viga de fundación - cerramiento adyacente a vivienda
								0,00	123,75	
								0,00	123,75	
									CANTIDAD DE PAGO	123,75

1	Feb			3,70	0,30	0,2		0,22	43,72	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,30	0,30	0,2		0,20	43,92	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	44,12	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	44,32	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,2		0,26	44,58	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,50	0,30	0,2		0,27	44,85	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,80	0,30	0,2		0,23	45,08	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,20	0,30	0,2		0,19	45,27	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,00	0,30	0,2		0,24	45,51	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,90	0,30	0,2		0,23	45,75	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,70	0,30	0,2		0,22	45,97	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,2		0,26	46,23	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	46,43	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			0,90	0,30	0,2		0,05	46,48	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,00	0,30	0,2		0,06	46,54	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,50	0,30	0,2		0,09	46,63	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,50	0,30	0,2		0,09	46,72	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			1,20	0,30	0,2		0,07	46,80	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	46,92	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	47,04	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	47,16	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	47,28	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	47,40	Barrio Medellín (acometidas) - Centro juvenil
1	Feb			2,00	0,30	0,2		0,12	47,52	Barrio Medellín (acometidas) - Restaurante
1	Feb			30,00	1,00	0,2		6,00	53,52	Adyacente a vía principal (hacia arriba) - Cuneta
1	Feb			6,30	2,10	0,2		2,65	56,16	Placa huella
1	Feb			3,50	1,80	0,2		1,26	57,42	Placa huella
								0,00	57,42	
								0,00	57,42	
CANTIDAD DE PAGO									57,42	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
3.5	Pavimento 3000 PSI para cunetas	m3		58,38	58,38

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
1	Feb			70,00	0,5	0,1		3,50	3,50	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición)
1	Feb			4,00	1,1	0,15		0,66	4,16	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición) -Tramo de andén reconstruido
1	Feb			254,50	0,75	0,2		38,18	42,34	Barrio Medellín (cuneta)
1	Feb			254,50	0,15	0,15		5,73	48,06	Barrio Medellín (sardinel)
1	Feb			2,60	0,30	0,2		0,16	48,22	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,30	0,30	0,2		0,20	48,42	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,00	0,30	0,2		0,24	48,66	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,10	0,30	0,2		0,19	48,84	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,00	0,30	0,2		0,18	49,02	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,50	0,30	0,2		0,21	49,23	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,50	0,30	0,2		0,21	49,44	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,50	0,30	0,2		0,21	49,66	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,70	0,30	0,2		0,22	49,88	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,30	0,30	0,2		0,20	49,86	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	50,07	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	50,27	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,2		0,26	50,53	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,50	0,30	0,2		0,27	50,80	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,80	0,30	0,2		0,23	51,03	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,20	0,30	0,2		0,19	51,22	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,00	0,30	0,2		0,24	51,46	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,90	0,30	0,2		0,23	51,69	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,70	0,30	0,2		0,22	51,91	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			4,30	0,30	0,2		0,26	52,17	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			3,40	0,30	0,2		0,20	52,38	Barrio Medellín (acometidas)
1	Feb			30,00	1,00	0,2		6,00	58,38	Adyacente a vía principal (hacia arriba) - Cuneta
								0,00	58,38	
								0,00	58,38	
CANTIDAD DE PAGO									58,38	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
10	Taponamiento de salida de agua cruda	un		1,00	1,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	UND	UND	ACUMULADO	
1	Feb						1,00	1,00	1,00	
								0,00	1,00	
								0,00	1,00	
								0,00	1,00	
								0,00	1,00	
								0,00	1,00	
								0,00	1,00	
									CANTIDAD DE PAGO	1,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
F3.07	Corte con disco abrasivo	ml		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M	M	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
F3.08	Demolición de estructuras en concreto hidráulico Incluye andenes, gradería y cañuelas	m³		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
									CANTIDAD DE PAGO	0,00

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
F3.11	Retiro de material sobrante en vehículo automotor	m³		146,91	146,91

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
1	Feb						618,75	618,75	618,75	Excavación
1	Feb						0,00	0,00	618,75	Demolición
1	Feb						-388,48	-388,48	230,27	Relleno con material del sitio
1	Feb						-83,36	-83,36	146,91	Dispersión de material sobrante
								0,00	146,91	
								0,00	146,91	
									CANTIDAD DE PAGO	146,91

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
F3.22	Arena para base y atraque	m³		164,37	164,37

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
1	Feb			535,00	0,5	0,3		80,25	80,25	Cerramiento a placa huella
1	Feb			11,60	0,5	0,3		1,74	81,99	Placa huella
1	Feb			85,00	0,5	0,3		12,75	94,74	Adyacente a placa huella
1	Feb			36,00	0,5	0,3		5,40	100,14	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Sin demolición)
1	Feb			5,00	1,5	0,3		2,25	102,39	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - para barro
1	Feb			70,00	0,5	0,3		10,50	112,89	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición)
1	Feb			4,00	0,5	0,3		0,60	113,49	Adyacente a vía principal (hacia abajo) - Andén (Con demolición) - Tramo de andén reconstruido
1	Feb			254,50	0,5	0,3		38,18	151,67	Barrio Medellín
1	Feb			72,00	0,5	0,3		10,80	162,47	Barrio Medellín (sin pavimento)
1	Feb			30,00	0,50	0,3		4,50	166,97	Adyacente a vía principal (hacia arriba) - Cuneta
1	Feb			-568,10	0,00456	1		-2,59	164,37	Descuento tubería
								0,00	164,37	
								0,00	164,37	
									CANTIDAD DE PAGO	164,37

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.14	Sobrecarreo en vehículo no automotor al hombro de acero de refuerzo	Kg-Hm		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			PESO	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	KG	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
CANTIDAD DE PAGO									0,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.15	Sobre acarreo de tubería al hombro	Tube		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
CANTIDAD DE PAGO									0,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.16	Excavación para pilotes D= 0,45m	m		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			CANTIDAD	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	UND	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
CANTIDAD DE PAGO									0,00	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
NP.17	Dispersión de material sobrante	m3		83,36	83,36

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
1	Feb						80,25	80,25	80,25	Volumen sustituido por arena, desde cerramiento hasta placa huella
1	Feb						3,11	3,11	83,36	Volumen excavado para construcción de cerramiento
								0,00	83,36	
								0,00	83,36	
								0,00	83,36	
CANTIDAD DE PAGO									83,36	

ITEMS	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD ANTERIOR	CANTIDAD ACTUAL	CANTIDAD ACUMULADA
0	#N/A	#N/A		0,00	0,00

FECHA		ABSCISA		DIMENSIONES			VOLUMEN	SUBTOTAL	TOTAL	OBSERVACIONES (ACTIVIDAD A LA QUE CORRESPONDA)
Día	Mes	Inicial	Final	Largo	Ancho	Alto	M3	M3	ACUMULADO	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
								0,00	0,00	
CANTIDAD DE PAGO									0,00	

JJ INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.S.
R.L. JAVIER DE JESÚS GARCÍA PAREJA
Contratista

JAIMÉ MALDONADO MORA
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
Ingeniero de zona

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

22-05-2024 22-05-2024 FEJJ FEJJ7 Factura electrónica 901709735 JJ INGENIERIA Y CO... 690603239 EIPOCALDAS S.A. E.... Aprobado con notificación Título Valor 5173.009,236