



F-GC-22
Versión 9
Abril 2020

EMPOCALDAS S.A E.S.P
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

LISTA DE CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATO DE OBRA

# CONTRATO Y AÑO	0209/2019	Acta N°	03 Parcial	1. VALOR INICIAL (incluido AII e IVA)	454.726.464	
CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S			2. VALOR ADICION	50.311.686	
NIT O CC:	901042344-7			3. VALOR TOTAL (1+2)	505.038.150	
CDP (#, rubro y fecha)	00154 DEL 14 DE ENERO DE 2020			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	193.241.420	
RP (#, rubro y fecha)	000119 DEL 14 DE ENERO DE 2020			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	259.850.573	
				6. VALOR POR EJECUTAR (3 - 4 - 5)	51.946.156	
OBJETO DEL CONTRATO:	CONTINUACIÓN CONSTRUCCIÓN INTERCEPTORES -COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA					
TIPO DE RECURSOS	CONVENIO 0272	CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO				
DOCUMENTO VERIFICADOS						
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).					✓	# FOLIOS
2- Pagos SENA e ICBF, cuando aplique.					N/A	
3- Pagos al FIC					✓	
4- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).					✓	
5- Informe de actividades o Bitácora.					✓	
6- Copia de las planillas de pago con firma de los trabajadores.					✓	
7- Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20					✓	
8- Ensayos de densidad.					✓	
9- Diseño de Mezclas.					N/A	
10- Ensayo de resistencia de concreto o ensayo de viguetas en pavimentos.					N/A	
11- Trazabilidad de la tubería (Formato F-GC-79 para tubería de Acueducto y F-AL-07 para tubería de alcantarillado, según aplique)					N/A	
12- Actas de visita de acometidas. Formato F-AC-51					N/A	
13- Actas de finalización de obras de acometidas. Formato F-AC-52 (Sólo aplica para el acta final)					N/A	
14- Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32 - Copia de este formato se debe entregar en Planeación y Proyectos (firma de recibido)					✓	

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.

NOMBRE DE QUIEN RECIBE

FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		✓
Factura original o Documento equivalente		
Acta original		
Informe de Interventoría y certificado. Formato F-GC-20		
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32		
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)		

Fecha de presentación

1 de 3 2020

DATOS DEL SUPERVISOR		
LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ	INGENIERO DE ZONA	
NOMBRE	CARGO	FIRMA

DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO

1. AUTOIQUIDACIONES

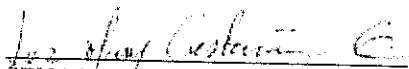
PAGO DE APORTES DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES:**CERTIFICACION PERSONA JURÍDICA**

Por medio de la presente el Suscrito Representante legal de **JEMAG INGENIERIA S.A.S**, identificado con NIT. 901042344-7, **LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ**, identificado con cédula de ciudadanía No. **29.875.291 DE TULUA**, mediante el presente documento me permito manifestar bajo la gravedad de juramento que se han realizado el pago de los aportes correspondientes a la nómina de los últimos (6) meses y certifico bajo la gravedad de juramento que se encuentra a Paz y Salvo por concepto del pago de las obligaciones derivadas de la afiliación con el Sistemas de Seguridad Social Integral y pagos de concepto FIC al servicio nacional de aprendizaje SENA, dichos comprobantes reposan como soporte en la contabilidad.

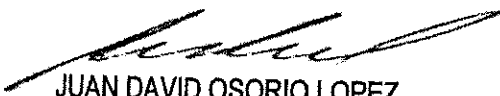
Lo anterior, para dar cumplimiento a lo establecido en el art. 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1150 de 2007.

La presente se expide a los (29) días del mes de mayo del año 2020.

Se firma según el caso por:



JEMAG INGENIERIA SAS
NIT No. 901042344-7
LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
CC No. 29.875.291 DE TULUA
Rep Legal



JUAN DAVID OSORIO LOPEZ
C.C 10.242.659
CONTADOR PUBLICO
MATRICULA 32549-T

SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CAJA HF Y

Actividad	UND				155.267,0
ALINEACIÓN MEDIDORES DE ACUEDUCTO CUADRILLA BB TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Instalaciones)	Cuadrilla	HR	1,7	18.505	31.459
EQUIPO DE TRANSPORTE	Equipos	DIA	0,05	124.399	6.220
MATERIALES VARIOS PARA LA MOVILIZACION Y ALINEACION DEL MEDIDOR	Equipos	UND	1,03	2.736	2.818
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	Herramienta	UND	0,4	2.404	962
CAJA RECTANGULAR HF CON LOGOTIPO DE EMPOCALDAS	Insumo	UND	1	78.000	78.000
CONCRETO 3000 PSI	Insumo	M3	0,09	397.872	35.808
ADMINISTRACIÓN			24%		37.264,08
IMPREVISTOS			5%		7.763,35
UTILIDAD			5%		7.763,35
IVA SOBRE UTILIDAD			19%		1.475,00
COSTO TOTAL					209.533,00

Actividad	UND				338.542
Suministro, transporte e instalación tapa para agrupación de medidores, incluye concreto marco tapa y contramarco en ángulo de 2" x 3/16"	Cuadrilla	HR	2	18.505	37.010
CUADRILLA BB TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Instalaciones)	Equipos	DIA	0,08	124.399	9.952
EQUIPO DE TRANSPORTE	Equipos	UND	1,05	2.736	2.873
MATERIALES VARIOS PARA LA MOVILIZACION Y ALINEACION DEL MEDIDOR	Herramienta	UND	0,4	2.404	962
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	Insumo	UND	1	240.000	240.000
CAJA RECTANGULAR EN ANGULO 1" Y CONCRETO	Insumo	M3	0,12	397.872	47.745
CONCRETO 3000 PSI			24%		81.250,08
ADMINISTRACIÓN			5%		16.927,10
IMPREVISTOS			5%		16.927,10
UTILIDAD			19%		3.216,00
IVA SOBRE UTILIDAD					
COSTO TOTAL					456.882,00

SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION TUBERÍA

Actividad	ML				118.108
PVC CORRUGADA DE 315 M.M. (12") PARA CUADRILLA BB TIPO 1 (1 OFICIAL + 1 AYUDANTE) (Instalacione	Cuadrilla	HR	0,8	16756	13.405
EQUIPO DE TRANSPORTE	Equipos	DIA	0,0413	124399	5.138
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	Herramienta	UND	0,09	2404	216
ACARREO INTERNO	Insumo	UND	0,7	1258	881
MANEJO DE TUBERIA PVC CORRUGADA 12 U.C	Insumo	M	0,1	62040	6.204
LUBRICANTE PARA PVC CORRUGADA	Insumo	UND	0,011	131533	1.447
TUBO ALCANTARILLADO NOVAFORT PVC 315 MM	Insumo	M	1,05	86492	90.817
ADMINISTRACIÓN			24%		28.345,92
IMPREVISTOS			5%		5.906,00
UTILIDAD			5%		5.906,00
IVA SOBRE UTILIDAD			19%		1.122,00
COSTO TOTAL					159.386,00

SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION PUENTE PEATONAL PROVISIONAL EN MADERA (ANCHO = 1.40 MT)

Actividad	ML				31.464
CUADRILLA AA TIPO 5 (1 OFICIAL + 5 AYUDANTE) (Albañilería)	Cuadrilla	HR	0,06	38750	2.325
EQUIPO DE TRANSPORTE	Equipos	DIA	0,02	124550	2.491
TABLERO 1.40 X 0,70	Equipos	DIA	1,6	550	880
EQUIPO BASICO (HERRAMIENTA MENOR)	Herramienta	UND	0,3	2404	721
ACARREO INTERNO	Insumo	UND	0,3	1258	377
FIBRA PARA CERRAMIENTO PROVISIONAL H=2,1M	Insumo	M	2,6	3000	7.800
CINTA REFLECTIVA DE SEGURIDAD (2 HILERAS)	Insumo	M	5	110	550
ESTRUCTURA EN GUADUA-CUARTÓN	Insumo	M	0,6	27200	16.320
ADMINISTRACIÓN			24%		7.551,36
IMPREVISTOS			5%		1.573,20
UTILIDAD			5%		1.573,20
IVA SOBRE UTILIDAD			19%		298,00
COSTO TOTAL					42.461,00

CONSORCIO CALDAS
R.L. EDGAR ALONSO CASTRO LIZARRALDE
Contratista

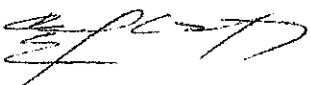
Nombre LUIS FERNANDO ARIAS
INGENIERO ZONA NORTE, CENTRO.
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.


**ANALISIS COSTOS ELABORACIÓN PROTOCOLO PARA EVITAR EL CONTAGIO DE COVID 19
EN EJECUCIÓN OBRAS DE INFRAESTRUCTURA**

NP5

PERSONAL SISO PARA IMPLEMENTACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO Y SEGUIMIENTO AL CUMPLIMIENTO DEL PROTOCOLO.

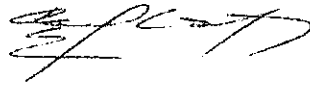
DESCRIPCIÓN	UNIDAD		MES	
	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
PERSONAL PROFESIONAL				
Profesional en Salud Ocupacional, o profesional en áreas afines con Especialización en Salud Ocupacional (Salario 2,200,000 factor prestacional de 1,72 + 600,000 mantención). Incluye la elaboración del protocolo de seguridad, permanencia 100% en la obra	mes	0,50	4.384.000,00	\$ 2.192.000,00
PERSONAL AUXILIAR				
Auxiliar Profesional SISO (Salario \$ 877.803 mas factor prestacional de 1,72). Permanencia 100% en la obra en labores de toma temperatura, aspersión diaria a cada trabajador, llenos de formatos requeridos, desinfección herramienta, control de lavado de manos, utilización y cambio de tapabocas, utilización de gafas.	mes	1,00	1.509.821,00	\$ 1.509.821,00
SUBTOTAL COSTOS DE PERSONAL SISO				3.701.821,00
ADMINISTRACIÓN	24%			888.437,00
IMPREVISTOS	0%			-
UTILIDAD	5%			185.091,00
IVA SOBRE UTILIDAD	19%			35.167,00
COSTO TOTAL MES PERSONAL SISO				4.810.516,00



 CONSORCIO CALDAS
 R.L. EDGAR ALONSO CASTRO LIZARRALDE
 Contratista


 Nombre **LUIS FERNANDO ARIAS**
 INGENIERO ZONA NORTE CENTRO.
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

NP6

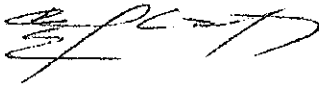
SUMINISTRO TRASNPORTE E INSTALACIÓN DE ADITAMENTOS PARA LA PREVENCIÓN DE CONTAGIO				
DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	UNIDAD	GL
			Vr. Unitario	Vr. Total
Suministro transporte e instalación de lavamanos en acero inoxidable tipo socoda o similar; incluye base en estructura metálica, grifería, tubería para acueducto y tubería para desagüe, según diseño entregado por la Interventoría.	Unidad	1,00	600.000,00	\$ 600.000,00
Suministro de termometro Laser (No Invasivo), para toma y registro de temperatura diaria a cada trabajador.	Unidad	1,00	350.000,00	\$ 350.000,00
Suministro aspersor (Fumigador cacorro de espalda 20 litros)	Unidad	1,00	197.000,00	\$ 197.000,00
Suministro de caneca de pedal	Unidad	3,00	80.000,00	\$ 240.000,00
Suministro e instalación de pendones informativos (Zona desinfección herramienta, Zona lavado de manos, zona de toma de temperatura, Zona toma juramentada de no síntomas gripales o fiebres)	Unidad	3,00	100.000,00	\$ 300.000,00
Adecación espacios para vestier, para alimentación de trabajadores, y oficina syso 3x6 cerramiento en yute y guadua techo techo en zinc	Unidad	1,00	510.000,00	\$ 510.000,00
COSTO DIRECTO EQUIPAMIENTO ELEMENTOS PREVENCIÓN COVID 19				2.197.000,00
ADMINISTRACIÓN	24%			888.437,00
IMPREVISTOS	0%			-
UTILIDAD	5%			185.091,00
IVA SOBRE UTILIDAD	19%			35.167,00
COSTO TOTAL EQUIPAMIENTO ELEMENTOS PREVENCIÓN COVID 19				3.305.695,00



 CONSORCIO CALDAS
 R.L. EDGAR ALONSO CASTRO LIZARRALDE
 Contratista


 Nombre LUIS FERNANDO ARIAS
 INGENIERO ZONA NORTE CENTRO.
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

NP 7 SUMINISTRO LIQUIDOS Y MATERIAL DE DESINFECCIÓN, PROTECCIÓN, Y REGISTRO CONTROL.

DESCRIPCIÓN	UNIDAD		DÍA/ TRABAJADOR	
	Unidad	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Total
Jabon antibacterial	Litro	0,02	12.412,00	\$ 248,24
Gel Antibacterial	Litro	0,01	15.000,00	\$ 120,00
Toalla de secado de manos	Unidad	5,00	100,00	\$ 500,00
Tapabocas 1 cada 3 horas, normatizados	Unidad	3,00	1.200,00	\$ 3.600,00
Viricida organico disuelto en agua al 5% para aspersion en trabajador, areas de trabajo y herramienta y equipos, y elementos de proteccion (gafas y casco)	galon	0,05	9.426,50	\$ 471,33
Paperleria (Registro diario temperatura, declaracion juramentada de no sintomas de gripe o manifestacion de fiebre o relacion con personas que presente estos sintomas y todos la informacion acorde al protocolo establecido). Incluye volante informativo para cada trabajador lleve a su familia 3 volantes).	gl	200,00	1,00	\$ 200,00
Bolsa para disposicion de residuos	Unidad	0,25	150,00	\$ 37,50
Tiempo no productivo para lavado de manos, elaboracion de encuesta, desinfeccion de herramienta y recibo de charlas	hora	0,50	5.591,93	\$ 2.795,97
SUBTOTAL				7.973,00
ADMINISTRACIÓN	24%			1.914,00
IMPREVISTOS	0%			-
UTILIDAD	5%			399,00
IVA SOBRE UTILIDAD	19%			76,00
COSTO TOTAL				10.362,00


 CONSORCIO CALDAS
 R.L. EDGAR ALONSO CASTRO LIZARRALDE
 Contratista


 Nombre LUIS FERNANDO ARIAS
 INGENIERO ZONA NORTE CENTRO.
 EMPOCALDAS S.A. E.S.P.

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **10.242.659**

OSORIO LOPEZ
APELLIDOS

JUAN DAVID
NOMBRES

[Handwritten Signature]
FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **21-DIC-1956**

PALESTINA
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.72

ESTATURA

O+

G.S. RH

M

SEXO

12-JUL-1977-MANIZALES

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

[Handwritten Signature]
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VAQUERO



A 0912400-35165151-M-0010242659-20071214

01875073480 02 281361651

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



92549-T

JUAN DAVID
OBORIO LOPEZ

C.C. 19.298.159

RESOLUCION MINISTERIAL DE 1-7
UNIVERSIDAD FUNDADA

RECIBIDA 23-10-82

Presidencia

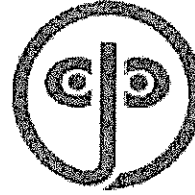
030104005

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la ley 43 de 1990.
Al finalizar el término de vigencia esta tarjeta devolverse
al Ministerio de Educación Nacional, Junta Central de
Contadores.

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

8 5 2 F 8 A 2 0 3 6 B C 0 2 8 5

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 **JUAN DAVID OSORIO LOPEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 10242659 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 32549-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 19 días del mes de Marzo de 2020 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

FEBRERO 2020



RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
IDENTIFICACION	DV	RAZON SOCIAL	CLASE	COGGO	ARE	F. PRESENTACION	ACT. LEG.	TIPO DE EMPRESA	ENTIDAD RECAUD.
INSTRUMENTO	7	AVIAERIO MEDIOAEROPASAJE	B	0	REGIMEN QUINIM	JUNCA	419	JUNCA	B. 1001/1990
DESCRIPCION		AVIAERIO MEDIOAEROPASAJE			TELEFONO	CALLE		EXCELLO DE BUENOS AIRES	
IMPORTE	10-1				142133				
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
PERIODO PERIODO	PERIODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	DEPARTAMENTO	DEPARTAMENTO	VALOR PAGO	INTERES X COSA	
2008-09	2008-09	866021825	E	30/09/18	BOGOTA	BOGOTA	2.162.700	0	
IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE	IMPORTE

TOTALES IBC	
IBC PERIODO	8.682.213
IBC RESGOS	6.882.243
IBC CAMAS	7.713.913
IBC PARAF	0

RESUMEN DE PAGO									
SUBSISTEMA	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	SALDOS E INDEBENTADOS	VALOR A PAGAR	
AFI (Administradores 4)									
PROTECCION	200201		0	9	1.098.500	0	0	1.098.500	
CONVENCIO	230301	800229739	4	4	429.200	0	0	429.200	
COFONOS	231001	800224668	8	2	271.600	0	0	271.600	
COF PERIODO	75-11	800227840	6	1	140.500	0	0	140.500	
SE (Administradores 5)									
COPIA BPS	EP501B	800004127	1	9	274.000	0	0	274.000	
MEVA F.S.A.	EP5037	800150284	2	3	68.200	0	0	68.200	
MEVA F.S.A.	EP5044	801097473	5	1	32.800	0	0	32.800	
MEVA F.S.A. SUBSIDIADA	EP5045	801097473	5	1	32.800	0	0	32.800	
ESSA ASIST. SALUD	ES5052	901097473	5	2	50.400	0	0	50.400	
APREMIADA (Ases 1)	ES5052	900931126	7	2	51.600	0	0	51.600	
SECURIDAD (Ases 1)	14-1	866002185	9	9	478.300	0	0	478.300	
CCF (Ases 1)	CCF11	866002185	9	9	308.800	0	0	308.800	
CCF (Ases 1)	CCF11	866002185	9	9	308.800	0	0	308.800	
CCF DE CALDAS	CCF11	866002185	9	9	308.800	0	0	308.800	
Grn Total					2.162.700	0	0	2.162.700	

DATOS GENERALES DEL APORTANTE									
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Dirección	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF	
NIT 908875166	3	REA INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	Cra. 23 #75-248	MANIZALES-CALDAS	3378298	SI	
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Fecha		Pago			
Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor	
2020-07	587309523	904438613	E	2020/03/16	2020/03/30	BANCO DAVIVIENDA	14	\$605,700	

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO										PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES									
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Planilla	Fecha	Periodo	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Planilla	Fecha	Periodo	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Planilla	Fecha	Periodo	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Planilla	Fecha	Periodo	Valor
1	CC 1053810285	AGUILERA YEPES JUAN CAMILO	230301	1	\$29,261	\$4,700	EP5005	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
2	CC 75097894	CASTAÑEDA LOPEZ LEONARDO FABIO	230201	1	\$29,261	\$4,700	EP5037	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
3	CC 1053829389	GONZALEZ GARDENAS SILVANA	230201	30	\$877,803	\$140,500	EP5037	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	\$61,100
4	CC 79401594	LUNA HERNANDEZ ALEXANDER	23-14	1	\$29,261	\$4,700	EP5037	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
5	CC 107274707	LUNA MARTINEZ JIMMY ALEXANDER	25-14	1	\$29,261	\$4,700	EP5037	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
6	CC 1033786738	PEREZ RESTREPO JAMIE ALEJANDRO	230301	30	\$877,803	\$140,500	EP5002	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	2020/03/16	2020/03/30	\$61,100
7	CC 1113306980	SOTO TAPASCO RESTOR ANDRES	230201	1	\$29,261	\$4,700	EP5037	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
8	CC 79005136	TRIANA MORENO GIOVANNY ALEXANDER	230301	1	\$29,261	\$4,700	EP5037	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	2020/03/16	2020/03/30	\$2,100
Total	Afiliados(8)				\$1,931,172	\$309,200							\$1,931,172	\$77,600							\$1,931,172	\$77,600							\$1,931,172	\$77,600					\$134,800

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DY	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)								
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	\$9,400	\$3,300	\$0	\$312,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$149,900	\$100	\$0	\$9,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	\$149,900	\$1,600	\$0	\$151,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)								
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	8	\$134,800	\$1,400	\$0	\$151,500
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)								
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	8	\$77,600	\$800	\$0	\$136,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)								
NUEVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	8	\$77,600	\$800	\$0	\$78,400
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	6	\$41,200	\$1,000	\$0	\$78,600
SANTAS	EP5005	800,251,440	6	1	\$35,200	\$400	\$0	\$41,700
TOTAL				8	\$599,200	\$5,500	\$0	\$605,700

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA SAS, NIT: 901.042.344-7

OBJETO: CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSNV RISARALDA, CALDAS.

N° CONTRATO: 209
PERIODO: 1 DE FEBRERO AL 15 DE FEBRERO DEL 2020

CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SALARIO	Nº. DIAS	SALARIO DEVENGADO	AUXILIO DE TRANSPORTE	AUXILIO NO SALARIAL	DESCUENTOS	TOTAL A PAGAR	RECIBI A CONFORMIDAD
1	GUSTAVO CALLE VALENCHIA	MAESTRO	\$1.500.000	15	\$750.000	\$51.427	\$495.964	\$60.000	\$1.242.000	
2	ELKIN JOVANY MEDINA ARIAS	OFICIAL	\$877.803	15	\$438.902	\$51.427	\$292.598	\$35.112	\$748.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
3	JOSE HUGO MARTINEZ CASTAÑEDA	OFICIAL	\$877.803	15	\$438.902	\$51.427	\$249.338	\$35.112	\$705.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
4	OSCAR DAVID BARRA ORTIZ	AYUDANTE	\$877.803	14	\$409.641	\$47.999	\$0	\$35.112	\$423.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
5	GILLERMO DE JESUS ARIAS	AYUDANTE	\$877.803	14	\$409.641	\$47.999	\$0	\$35.112	\$423.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
6	KEVIN DAVID GUAPACHA VARGAS	AYUDANTE	\$877.803	14	\$409.641	\$47.999	\$0	\$35.112	\$423.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
7	DILSON GONZALEZ BERNAL	AYUDANTE	\$877.803	14	\$409.641	\$47.999	\$0	\$35.112	\$423.000	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
8	JULIAN DAVID IDARRAGA PATIRO	AYUDANTE PRACTICO	\$877.803	15	\$438.902	\$51.427	\$150.000	\$35.112	\$665.200	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
9	MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ	AYUDANTE	\$877.803	12	\$351.121	\$41.142	\$0	\$35.112	\$357.200	<i>RECIBI A CONFORMIDAD</i>
TOTAL									\$5.319.000	

JEMAG INGENIERIA S.A.S.
 NIT 901.042.344-7
 895 80 29 - 315 670 12 96
 AV. ALBERTO MENDEZZA 67 02 CA 42

JEMAG INGENIERIA SAS. NIT. 901.042.344-7

CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS FSMV RISARALDA, CALDAS.

209

16 DE FEBRERO AL 29 DE FEBRERO DEL 2020

CONTRATISTA:

OBJETO:

Nº CONTRATO:

PERIODO

10

CÓDIGO	NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	SALARIO	Nº. DIAS	SALARIO DEVENGADO	AUXILIO DE TRANSPORTE	AUXILIO NO SALARIAL	DESCUENTOS	TOTAL A PAGAR	RECIBI A CONFORMIDAD
1	GUSTAVO CALLE VALENCIA	MAESTRO	\$1.500.000	7	\$350.000	\$51.427	\$233.573	\$28.000	\$607.000	GUSTAVO CALLE
2	ELKIN JHOVANI MEDINA ARIAS	OFICIAL	\$877.803	15	\$438.902	\$51.427	\$292.598	\$35.112	\$748.000	Elkin Jhovani Medina
3	OSCAR DAVID IBARRA ORTIZ	AYUDANTE	\$877.803	12	\$351.121	\$41.142	\$0	\$35.112	\$358.000	* OSCAR DAVID IBARRA
4	GILLERMO DE JESUS ARIAS	AYUDANTE	\$877.803	15	\$438.902	\$51.427	\$0	\$35.112	\$456.000	GILLERMO ARIAS
5	KEVIN DAVID GUAPACHA VARGAS	AYUDANTE	\$877.803	14	\$409.641	\$47.999	\$0	\$35.112	\$423.000	KEVIN DAVID GUAPACHA
6	DILSON GONZALEZ BERNAL	AYUDANTE	\$877.803	7	\$204.821	\$23.999	\$0	\$35.112	\$194.000	DILSON
7	JULIAN DAVID IDARRAGA PATIÑO	AYUDANTE PRACTICO	\$877.803	7	\$204.821	\$23.999	\$75.000	\$16.386	\$288.000	JULIAN
8	MIGUEL ANGEL RODRIGUEZ	AYUDANTE	\$877.803	7	\$204.821	\$23.999	\$0	\$35.112	\$194.000	Miguel Angel R R
TOTAL									\$ 3.268.000	

Costos directos
 Elkin Medina: 1'038'902
 Oscar Ibarra: 1'154'000
 Kevin Vargas: 1'259'050
 Kevin Guapacha: 1'130'200
 Julian Idarraga: 1'000'000
 Miguel Rodriguez: 1'000'000
 Total: 8'681'352

PAGO DE NÓMINA MENSUAL

R&A INGENIEROS
CONSTRUCTORES
S.A.S

Periodo: 1/02/2020 - 29/02/2020

Contrato de obra pública No
Objeto

CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES -COLECTORES PSMV RISARALDA

SMMLV \$ 877.803

Auxilio de transporte \$ 102.854

DL: Días laborados

	Nombres	Apellidos	Documento	IBC	DL	Salario devengado	Aux de tte	Salario + Aux. de tte.	Salud	Pension	Total devengado	Firma recibido
1	Juan camilo	Aguilera Yepes	1.053.810.285	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	JuanCamiloLopezA
2	Leonardo Fabio	Castañeda lopez	75.097.894	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	Leonardo B. C.
3	Silvana	Gonzalez cardenas	1.053.829.389	\$ 877.803	\$ 30	\$ 877.803	\$ 102.854	\$ 980.657	\$ 35.112	\$ 35.112	\$ 910.433	Silvanagomezkac
4	Alexander	Luna Hernandez	79.401.594	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	Alexander L.
5	Jimmy alexander	Luna Martinez	1.072.744.707	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	Jimmy alexander Luna M
6	Jaime Alejandro	Perez Restrepo	1.053.786.738	\$ 877.803	\$ 30	\$ 877.803	\$ 102.854	\$ 980.657	\$ 35.112	\$ 35.112	\$ 910.433	Jaime A Restrepo
7	Nestor Andres	Soto Tepasco	1.113.306.980	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	Nestor A Soto
8	Gioveny Alexander	Trana Moreno	79.005.136	\$ 877.803	\$ 1	\$ 29.260	\$ 3.428	\$ 32.689	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	Gioveny Alexander

Total \$ 2.002.952

**UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
O CON CHEQUE**

Servicio Nacional de Aprendizaje
Cuenta Presente para todos los Colombianos
www.servicedu.co NIT 809696034

¡IMPORTANTE! El pago oportuno de este cupón es válido
máximo hasta el quinto día de haberse generado, en
caso contrario debe volver a realizar la liquidación y
generar un nuevo cupón.

TICKET		
66035940		
FECHA DE EXPEDICIÓN		
29	05	2020
FECHA VENCIMIENTO		
03	06	2020

Nombre o Razón Social: JEMAG INGENIERÍA SAS **Identificación:** 901042344

Dirección: CALLE 67 B N° **Telefono:** 8958029

DESCRIPCIÓN	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Pago Ordinario - FIC 3-1-2-9-7-1 Caldas		
DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL DOSCIENTOS PESOS.	SUBTOTAL	\$233,200.00
	IVA	
	TOTAL →	\$233,200.00

Observaciones
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente
 Si va a cancelar con cheque este no puede ser un cheque de remasa
 Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque)
 La impresión de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m2 (papel para fotocopiado)
 No se aceptan formatos impresos en papeles químicos tipo FAX
 La impresión debe realizarse con impresora láser de alta resolución
 Se deben presentar todas las copias de la impresión en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada una de ellas



(415)7707012100010(8020)6720403(3900)000000233200(96)20200603

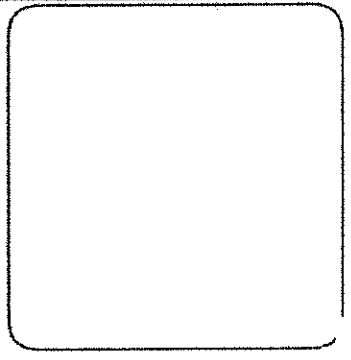
Bancolombia CONVENIO No 29232 **TICKET No. 66035940**

Ciudad: _____ Nit o Cedula: 901042344 Telefono: _____
 Nombre del Pagador (Cuenta): JEMAG INGENIERÍA SAS

CHEQUE NO.	CUENTA NO.	CONCEPTO	VALOR

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de revisión posterior

CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO
	CHEQUE
	TOTAL



NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901042344 ✓
Primer Nombre ó Razón Social	JEMAG INGENIERÍA SAS ✓
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	7
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 67 B N° 29 - 06
Ciudad de Domicilio	MANIZALES - PALERMO
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8958029
Correo electrónico	jemagingenieriasas@gmail.com ✓
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	0209 ✓
Nombre Obra	CONST INTERCEPTORES RISARALDA
Fecha Inicio Obra	01/02/2020
Fecha Terminación Obra	29/02/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA ✓
Tipo FIC	Mensual ✓
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	FEBRERO ✓
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$0.00
Costo Total Mano de Obra	\$0.00
Número de Trabajadores en el Periodo	10
Valor Intereses Moratorios	\$13,724.00
Aporte FIC	\$219,451.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$219,451.00
Total Pagado	\$233,175.00
Valor del Pago	\$233,175.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66035998
Fecha de Creación	29/05/2020 09:33:05 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	637798585
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

MARZO 2020

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
007166	3	REAL INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.S.	B - MENOS DE 200 COLTANTES	PRINCIPAL	Cra. 23 #75-248	3378298	SI
					MANIZALES-CALDAS		

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Valor
Salud	Planilla	Planilla	Limite	Dias Mora	5544,000
2020-03	9405562762	E	2020/04/17	19	
2020-04	617622041		2020/05/06		
					BANCOLOMBIA

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

No.	Identificación	Nombres	PENSION			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES			
			Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte
1	CC 0033639389	GONZALEZ CARDENAS SILVANIA	230201	30	\$877,803	\$140,500	\$877,803	CF11	30	\$35,200	\$877,803	14-7	30	\$35,200	\$877,803	561,100	\$0	\$0
2	CC 0033786738	PEREZ RESTREPO JAMIE ALEJANDRO	230201	30	\$877,803	\$140,500	\$877,803	CF11	30	\$35,200	\$877,803	14-7	30	\$35,200	\$877,803	561,100	\$0	\$0
Total		Afiliados(2)			\$1,755,606	\$281,000	\$1,755,606			\$70,400	\$1,755,606			\$70,400	\$1,755,606	\$1,222,200	\$0	\$0

RESUMEN DE PAGO

Administradora	No. Afiliados	Valor Liquidado	Intereses Mora	Saludos	Parafiscales	Total
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)	2	\$281,000	\$0	\$0	\$0	\$281,000
PORVENIR	230301	800,224,808	8	\$140,500	\$0	\$140,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	\$140,500	\$0	\$140,500
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)	14-7	860,002,503	2	\$122,200	\$0	\$122,200
SEGUROS BOLIVAR	CCF11	890,806,490	5	\$70,400	\$0	\$70,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)	EPS037	900,156,264	2	\$35,200	\$0	\$35,200
CONFAMILIARES	EPS002	800,130,907	4	\$35,200	\$0	\$35,200
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)						
NUEVA E.P.S.						
SALUD TOTAL						

Identificación
 P. 1235 25 2000
 DATES
 Clase Aportante: OS DE 200 COTIZANTES
 Sucursal Principal: PRINCIPAL
 Dirección: Cra. 23 #75-248
 Ciudad-Departamento: MANIZALES-CALDAS
 Teléfono: 3178298
 Exonerado SENA e ICBF: SI

Periodo: 2020-03 / 2020-04
 Límite: 2020/04/17
 Fecha: 2020/06/03
 Banco: BANCOLOMBIA
 Valor: \$499,100

LIQUIDACION DETI
 Tipo: E
 Planilla: E
 Pago: 2020/06/03
 Dias Mora: 47

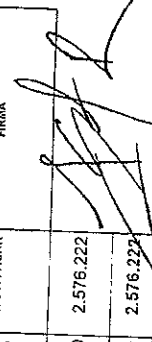
No.	Identificación	SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES			
		Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Código	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC 1003810285	\$70,300	EP9005	15	\$438,902	\$17,600	CCF11	15	\$438,902	\$17,600	14-7	\$438,902	\$30,600	15	\$0	\$0	
2	CC 79401594	\$93,700	EP9007	20	\$585,202	\$23,500	CCF11	20	\$585,202	\$23,500	14-7	\$585,202	\$40,800	20	\$0	\$0	
3	CC 79005136	\$93,700	EP9007	20	\$585,202	\$23,500	CCF11	20	\$585,202	\$23,500	14-7	\$585,202	\$40,800	20	\$0	\$0	
Total	Afiliados (3)	\$257,700			\$1,609,306	\$64,600			\$1,609,306	\$64,600			\$1,609,306		\$1,609,306	\$112,200	\$0

RESUMEN DE PAGO

IV	Afiliados	VALOR COTIZACION	VALOR PAGO	VALOR PAGO	VALOR PAGO
		INTEGRAL	INTEGRAL	INTEGRAL	INTEGRAL
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)	3	\$257,700	\$0	\$0	\$257,700
COLPENSIONES	1	\$93,700	\$0	\$0	\$93,700
PORVENIR	2	\$164,000	\$0	\$0	\$164,000
SEGUROS BOLIVAR	3	\$112,200	\$0	\$0	\$112,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)	3	\$112,200	\$0	\$0	\$112,200
CONFAMILIARES	3	\$64,600	\$0	\$0	\$64,600
EPS (ADMINISTRADORAS: 2)	3	\$64,600	\$0	\$0	\$64,600
NOUEVA E.P.S.	3	\$64,600	\$0	\$0	\$64,600
SANITAS	2	\$47,000	\$0	\$0	\$47,000
	440	\$17,600	\$0	\$0	\$17,600
Total		\$1,609,306	\$0	\$0	\$1,609,306

- AFP (ADMINISTRADORAS: 2)
- COLPENSIONES
- PORVENIR
- ARL (ADMINISTRADORAS: 1)
- SEGUROS BOLIVAR
- CCF (ADMINISTRADORAS: 1)
- CONFAMILIARES
- EPS (ADMINISTRADORAS: 2)
- NOUEVA E.P.S.
- SANITAS

CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S
OBJETO	CONTINUAION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECORFO XI Y LOS CHORROS PSAM RESARALDA, CALDAS.
FECHA Y No DEL CONTRATO	30
PERIODO	01 DE MARZO 21 DE MARZO

CODIGO	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	CARGO	DEVENGADOS					DEDUCCIONES					RETO A PAGAR	FIRMA	
				SALARIO BASICO	No. DIAS	SALARIO DEVENGADO	AUXILIO NO SALARIAL	AUX. TRANSP.	TOTAL DEVENGADO	SALUD	PENSION	DESCUENTOS DE NOMINA	RTE. FTE.			ANTICIPOS
1	1053807453	Sebastian Arango Ramirez	INGENIERO	\$ 1.620.000	30	1.620.000	982.968	102.854	2.705.822	64.800	64.800			129.600	2.576.222	
		TOTAL		1.620.000	30	1.620.000	982.968	102.854	2.705.822	64.800	64.800	0	0	129.600	2.576.222	

JEMAG INGENIERIA S.A.S.

NIT. 901.042.344-7
 895 80 29 - 315 670 12 96
 AV. ALBERTO MENDOZA 87 02 CA 42

PAGO DE NÓMINA MENSUAL

Periodo: 1/03/2020 - 30/03/2020

R&A INGENIEROS
CONSTRUCTORES
S.A.S
NIT 900.375.165-3

Contrato de obra pública No

Objeto

CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES PSIMV RISARALDA

SMMLV \$ 877.803 Auxilio de transporte \$ 102.854 DL: Dias laborados

Nombres	Apellidos	Documento	IBC	DL	Salario devengado	Aux de lte	Salario + Aux. de lte.	Salud	Pension	Total devengado	Firma recibido
Alexander	Luna Hernandez	79.401.594	\$ 877.803	20	\$ 585.202	\$ 68.569	\$ 653.771	23.408 \$	23.408 \$	606.956 \$	Alexander L.
Giovany Alexander	Triana Moreno	79.005.136	\$ 877.803	20	\$ 585.202	\$ 68.569	\$ 653.771	23.408 \$	23.408 \$	606.956 \$	Giovany Triana Moreno

Total \$ 1.213.910

**ÚNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
O CON CHEQUE**

Servicio Nacional de Rendicible
y Control de Gastos para todos los Colegiados
del Sector Educativo NIT 800049032

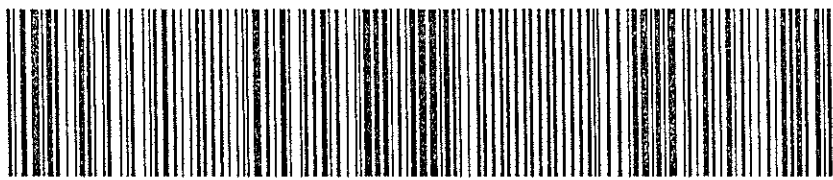
IMPORTANTE: El pago efectivo no vale si con él se
cancela una deuda de la entidad de la que se cancela
debe ser el cheque de la entidad de la que se cancela.

66117485		
03	06	2020
08	06	2020

Nombre o Razon Social : JEMAG INGENIERÍA SAS **Identificación :** 901042344
Dirección : CALLE 67 B N° **Telefono :** 8958029

Pago Ordinario - FIC 3-1-2-9-7-1 Caldas		
VEINTITRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA PESOS.	SUBTOTAL	\$23,350.00
	IVA	
	TOTAL ➡	\$23,350.00

Observaciones
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente
 Si va a cancelar con cheque este no puede ser un cheque de remesa
 Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque)
 La impresión de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m² (papel para fotocopiado)
 No se aceptan formatos impresos en papeles químicos tipo FAX.
 La impresión debe realizarse con impresora láser de alta resolución.
 Se deben presentar todas las copias de la impresión en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada una de ellas.



(415)7707012100010(8020)6722418(3900)000000023350(96)20200608

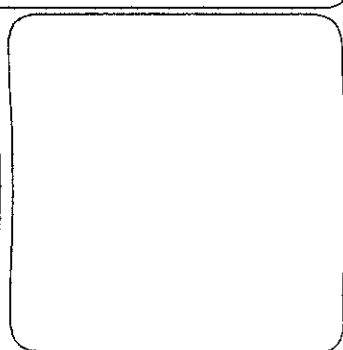
Bancolombia

CONVENIO No 29232

66117485

Ciudad	Nit o Cedula	Telefono
	901042344	
Nombre del Pagador (Cliente)		
JEMAG INGENIERÍA SAS		
CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO	CHEQUE

Los cheques incluidos en esta consignación son sujetos de retención posterior



NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034
CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901042344
Primer Nombre ó Razón Social	JEMAG INGENIERÍA SAS
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	7
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 67 B N° 29 - 06
Ciudad de Domicilio	MANIZALES - PALERMO
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8958029
Correo electrónico	jemagingenieriasas@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	0209
Nombre Obra	CONSTR INTERCEPTORES RISARALDA
Fecha Inicio Obra	01/03/2020
Fecha Terminación Obra	31/03/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	<u>Mensual</u>
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MARZO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$0.00
Costo Total Mano de Obra	\$0.00
Número de Trabajadores en el Periodo	1
Valor Intereses Moratorios	\$1,372.00
Aporte FIC	\$21,945.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$21,945.00
Total Pagado	\$23,317.00
Valor del Pago	\$23,317.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66117508
Fecha de Creación	03/06/2020 08:31:10 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	900875166
Primer Nombre ó Razón Social	R A Ingenieros Constructores S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	3
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	Carrera 26 No. 84-41 Casa 67
Ciudad de Domicilio	Manizales
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8744147
Correo electrónico	santiago.loaiza.05@hotmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	JEMAG-001-2019
Nombre Obra	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTA
Fecha Inicio Obra	01/03/2020
Fecha Terminación Obra	05/06/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MARZO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$153,940,572.00
Costo Total Mano de Obra	\$1,500,000.00
Número de Trabajadores en el Periodo	2
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$43,890.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Total Pagado	\$43,890.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66112266
Fecha de Creación	02/06/2020 05:46:54 p.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	642375738

¡Hola, Silvana Gonzalez Cardenas

Gracias por utilizar los servicios de
BANCOLOMBIA y PSE. los siguientes son los
datos de tu transacción:

Entidad de: Tarjetas sin Aprobada

173 444 767 01

Compañía: FINANCIERA NACIONAL DE APRENDIZAJE, S

Compañía: Pasa Dinero - PSE

Valor de la Transacción: \$ 48.000

Referencia Transacción: 0100/2025

Ten en cuenta estos tips de seguridad

· Digita siempre manualmente la dirección del portal de tu Banco para asegurar que no estas siendo redirigido a un sitio que suplanta a tu Entidad Financiera.

· Utiliza dispositivos de uso personal o confiable para realizar tus pagos.

· Procura cambiar tus contraseñas bancarias frecuentemente.

ABRIL 2020

DATOS GENERALES DEL APORTANTE		Razon Social		Clase Aportante		Sucursal Principal		Direccion		Ciudad-Departamento		Teléfono		Exonerado SENA e ICBF	
Identificación	dv														
NIT 900875166	3	REA INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.S.		B - MENOS DE 200 COTIZANTES		PRINCIPAL		Cra. 23 #75-248		MANIZALES-CALDAS		3378298		SI	

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION		Clave		Tipo		Fecha		Pago		Banco		Dias Mora		Valor	
Periodo	Salud			Planilla		Limite		Pago				15		\$473,500	
2020-04	2020-05	6412240233		E		2020/03/18		2020/06/02		BANCOLOMBIA					

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES																																										
EMPLEADO						PENSION						SALUD						CCF						RIESGOS						PARAFISCALES												
No.	Identificación	Nombres	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Limite	Fecha	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
1	CC 1033829389	GONZALEZ CARRERAS SILVANA	230201	30	\$877,803	\$26,400	\$877,803	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	EP5037	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500
2	CC 79401594	LUNA HERNANDEZ ALEXANDER	25-14	10	\$292,601	\$8,800	\$292,601	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	EP5037	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500
3	CC 1033786728	PEREZ RESTREPO JAMIE ALEJANDRO	230301	30	\$877,803	\$26,400	\$877,803	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	EP5002	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	\$35,200	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500
4	CC 79400736	TRUJANA MORENO GONZALEZ ALEXANDER	230301	10	\$292,601	\$8,800	\$292,601	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	EP5037	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500
5	CC 1032856295	VALENCIA BEDOYA CARLOS GERARDO	230301	10	\$292,601	\$8,800	\$292,601	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	EP5045	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500	CCF11	10	\$292,601	\$11,800	\$11,800	2020/03/18	2020/06/02	BANCOLOMBIA	15	\$473,500
Total Afiliados(5)					\$2,633,409	\$79,200	\$2,633,409					\$79,200	\$2,633,409		\$2,633,409	\$105,100	\$105,100					\$105,100	\$2,633,409		\$2,633,409	\$105,100	\$105,100					\$2,633,409	\$105,100	\$105,100					\$2,633,409			

RESUMEN DE PAGO											
RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR			
AFP ADMINISTRADORAS: 3)											
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	5	\$79,200	\$0	\$0	\$79,200			
PORVENIR	230301	800,224,808	8	3	\$44,000	\$0	\$0	\$44,000			
PROTECCION	230201	800,229,739	0	1	\$26,400	\$0	\$0	\$26,400			
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)											
SEGUROS BOLLIVAR	14-7	860,002,503	2	5	\$183,400	\$0	\$0	\$183,400			
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)											
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	5	\$105,100	\$0	\$0	\$105,100			
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)											
MEDIMAS MOVILIDAD	EP5045	901,097,473	5	5	\$105,800	\$0	\$0	\$105,800			
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	3	\$58,800	\$0	\$0	\$58,800			
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	1	\$35,200	\$0	\$0	\$35,200			
TOTAL				5	\$473,500	\$0	\$0	\$473,500			

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S.
 CLIENTE: CONTRATACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECTOR PIOPIY LOS CHORROS FAW RESBALDA, CADAS
 FECHA Y No. DEL CONTRATO: 29
 PERIODO: 01 DE ABRIL - 30 DE ABRIL

CÓDIGO	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	CARGO	DEVENGADOS				DEDUCCIONES				NETO A PAGAR	FIRMA					
				SALARIO BASICO	Nº. DIAS	SALARIO DEVENGADO	AUXILIO NO SALARIAL	AUX. TRANSP.	TOTAL DEVENGADO	SALUD	PENSION			DESCUENTOS DE NOMINA	RTE. FTE.	ANTICIPOS	TOTAL DEDUCIDO	
1	1053807453	Sebastian Arango Ramirez	INGENIERO	\$ 1.140.000	30	1.140.000	760.000				1.900.000	45.600	45.600			91.200	1.808.800	
		TOTAL		1.140.000	30	1.140.000	760.000		0	1.900.000	45.600	45.600	0	0	0	91.200	1.808.800	

JEMAG INGENIERIA S.A.S.
 NIT. 901.042.344-7
 895 80 29 - 315 670 12 96
 AV. ALBERTO MENDOZA 87 02 CA 42

PAGO DE NÓMINA MENSUAL

30/04/2020

Periodo: 1/04/2020

R&A INGENIEROS
CONSTRUCTORES
S.A.S.
CIT 20050001

Contrato de obra pública No

Objeto

CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES -COLECTORES FSMV RISARALDA

SMM/LV \$ 877.803

Auxilio de transporte \$ 102.854

DL: Dias laborados

Nombres	Apellidos	Documento	IBC	DL	Salario devengado	Aux de tte	Salario + Aux. de tte.	Salud	Pension	Total devengado	Firma recibido
2	Alexander	79.401.594	\$ 877.803	10	\$ 292.601	\$ 34.285	\$ 326.886	\$ 11.704	\$ 11.704	\$ 303.478	Alexander L.
4	Giovany Alexander	79.005.136	\$ 877.803	10	\$ 292.601	\$ 34.285	\$ 326.886	\$ 11.704	\$ 11.704	\$ 303.478	Giovany Alexander

Total \$ 606.955

UNICAMENTE SE RECIBE PAGOS EN EFECTIVO
O CON CHEQUE

Servicio Nacional de Aprendizaje
Compromiso para todos los Colombianos
www.servicioeducativo.gov.co

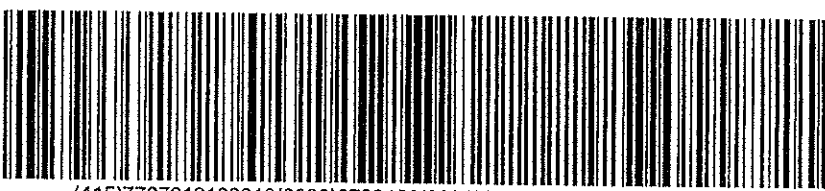
IMPORTANTE: El pago oportuno de este cupón es válido
máximo hasta el quinto día de haberse generado, en
caso contrario debe volver a realizar la liquidación y
generar un nuevo cupón.

66117613		
03	06	2020
08	06	2020

Nombre o Razon Social: **JEMAG INGENIERÍA SAS** Identificacion: **901042344**
 Direccion: **CALLE 67 B N°** Telefono: **8958029**

Pago Ordinario - FIC 3-1-2-9-7-1 Caldas		
VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA PESOS.	SUBTOTAL	\$22,450.00
	IVA	
	TOTAL	\$22,450.00

Observaciones
 Al realizar su pago tenga en cuenta lo siguiente
 Si va a cancelar con cheque este no puede ser un cheque de remesa
 Al cancelar su pago se debe hacer por un solo medio de pago (todo efectivo o todo con cheque)
 La impresion de los formatos de recaudo debe hacerse en papel tipo Bond de 75 gr/m2 (papel para fotocopiado)
 No se aceptan formatos impresos en papeles quimicos tipo FAX
 La impresion debe realizarse con impresora laser de alta resolucion.
 Se deben presentar todas las copias de la impresion en la sucursal del Banco con la forma de pago previamente diligenciada en cada una de ellas



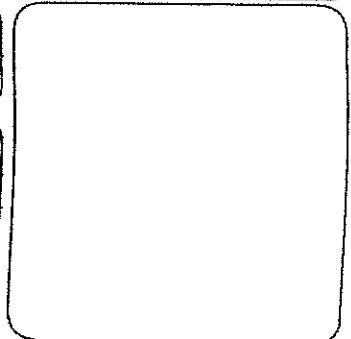
Bancolombia

CONVENIO No 29232

TICKET No. 66117613

Ciudad	Nit o Cedula	Telefono
	901042344	
Nombre del Pagador (Cliente): JEMAG INGENIERÍA SAS		
CANTIDAD DE CHEQUES	EFECTIVO	CHEQUE

Las cheques incluidos en esta consignacion son sujetos de revision posterior



NOMBRE O RAZON SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901042344
Primer Nombre ó Razón Social	JEMAG INGENIERÍA SAS
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	7
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 67 B N° 29 - 06
Ciudad de Domicilio	MANIZALES - PALERMO
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8958029
Correo electrónico	jemagingenieriasas@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	0209 /
Nombre Obra	CONSTR INTERCEPTORES RISARALDA
Fecha Inicio Obra	01/04/2020
Fecha Terminación Obra	30/04/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	ABRIL /
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$0.00
Costo Total Mano de Obra	\$0.00
Número de Trabajadores en el Periodo	1
Valor Intereses Moratorios	\$457.00
Aporte FIC	\$21,945.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$21,945.00
Total Pagado	\$22,402.00
Valor del Pago	\$22,402.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66117628
Fecha de Creación	03/06/2020 08:40:38 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	642771574
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	900875166
Primer Nombre o Razón Social	R.A Ingenieros Constructores S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	3
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	Carrera 26 No. 84-41 Casa 67
Ciudad de Domicilio	Manizales
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8744147
Correo electrónico	santiago.loaiza.05@hotmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	JEMAG-001-2019
Nombre Obra	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTA
Fecha Inicio Obra	01/03/2020
Fecha Terminación Obra	05/06/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA CALDAS
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	ABRIL
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$153,940,572.00
Costo Total Mano de Obra	\$1,500,000.00
Número de Trabajadores en el Periodo	2
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$43,890.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Total Pagado	\$43,890.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66112434
Fecha de Creación	02/06/2020 05:56:01 p.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	642386613

¡Hola, Silvana Gonzalez Cardenas

Gracias por utilizar los servicios de
BANCOLOMBIA y PSE. los siguientes son los
datos de tu transacción:

Estado de la Transacción: Aprobado

CUI: 682380613

Empresa: SELVA SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Descripción: Pago Ordinario - FIC

Valor de la Transacción: \$ 43.890

Fecha de Transacción: 02/06/2020

Ten en cuenta estos tips de seguridad

• Digita siempre manualmente la dirección del portal de tu Banco para asegurar
que no estas siendo redirigido a un sitio que suplanta a tu Entidad Financiera.

• Utiliza dispositivos de uso personal o confiable para realizar tus pagos.

• Procura cambiar tus contraseñas bancarias frecuentemente.

MAYO 2020

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900875166	3	REA INGENIEROS CONSTRUCTORES S.A.S.	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	Cra. 23 #75-248	MANIZALES-CALDAS	3378298	SI

Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago	Valor
2020-05	649887170	E	2020/06/16	2020/06/11	\$567,700

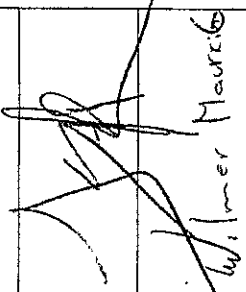
DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

No.	Identificación	Nombres	PENSIÓN			SALUD			CCF			RIESGOS			PARAFISCALES					
			Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte		
1	CC 1053829389	GONZALEZ CARDENAS SILVANA	230201	30	\$877,803	\$26,400	EP5037	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	14-7	30	\$877,803	\$61,100	30	\$0
2	CC 9923357	HIGUINO MARRIQUE WALTER	25-14	16	\$468,162	\$14,100	EP5045	16	\$468,162	\$18,800	CCF11	16	\$468,162	\$17,700	14-7	16	\$468,162	\$32,600	16	\$0
3	CC 79401594	LUNA HERNANDEZ ALEXANDER	25-14	30	\$877,803	\$26,400	EP5037	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	14-7	30	\$877,803	\$61,100	30	\$0
4	CC 1053786738	PEREZ RESTREPO JAIME ALEJANDRO	230301	30	\$877,803	\$26,400	EP5002	30	\$877,803	\$35,200	CCF11	30	\$877,803	\$35,200	14-7	30	\$877,803	\$61,100	30	\$0
5	CC 79005136	TRIANA MORENO GIOVANNY ALEXANDER	230301	1	\$29,261	\$900	EP5037	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	14-7	1	\$29,261	\$2,100	1	\$0
6	CC 1002856395	VALENZUELA BEGOVA CARLOS GERARDO	230301	1	\$29,261	\$900	EP5037	1	\$29,261	\$1,200	CCF11	1	\$29,261	\$1,200	14-7	1	\$29,261	\$2,100	1	\$0
Total	Afiliados(6)				\$3,160,093	\$95,100			\$3,160,093	\$126,800			\$3,131,936	\$125,700			\$3,160,093	\$220,100		\$0

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 3)								
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	\$95,100	\$0	\$0	\$95,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	2	\$40,500	\$0	\$0	\$40,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	3	\$28,200	\$0	\$0	\$28,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)								
SEGUROS BOLIVAR	14-7	860,002,503	2	1	\$26,400	\$0	\$0	\$26,400
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)								
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	6	\$220,100	\$0	\$0	\$220,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)								
MEDIMAS MOVILIDAD	EP5045	901,097,473	5	6	\$125,700	\$0	\$0	\$125,700
NUOVA E.P.S.	EP5037	900,156,264	2	4	\$72,800	\$0	\$0	\$72,800
SALUD TOTAL	EP5002	800,130,907	4	1	\$35,200	\$0	\$0	\$35,200
TOTAL				6	\$567,700	\$0	\$0	\$567,700

CONTRATISTA:	JEMAG INGENIERIA SAS; NIT. 901.042.344-7
OBJETO:	CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA, CALDAS.
CONTRATO:	209
PERIODO:	01 DE MAYO AL 30 DE MAYO 2020

CÓDIGO	CEDULA	NOMBRE FUNCIONARIO	DEVENGADOS						DEDUCCIONES			NETO A PAGAR	FIRMA	
			SALARIO BASICO	Nro. DIAS	SALARIO DEVENGADO	AUXILIO NO SALARIAL	AUX. TRANSP.	TOTAL DEVENGADO	SALUD	PENSION	TOTAL DEDUCIDO			
1	75091023	Wilmer Mauricio Garcia	\$ 1.500.000	12	600.000	442.578	41.142	1.083.720	24.000	24.000	48.000	1.035.720		
2	1053807453	Sebastian Arango Ramirez	\$ 1.140.000	30	1.140.000	760.000	102.854	2.002.854	45.600	45.600	91.200	1.911.654		
		TOTAL	2.640.000	42	1.740.000	1.202.578	143.996	3.086.574	69.600	69.600	139.200	2.947.374		

JEMAG INGENIERIA S.A.S.

NIT. 901.042.344-7

895 80 29 - 315 670 12 96

AV. ALBERTO MENDOZA 87 02 CA 42

**R & A INGENIEROS
CONSTRUCTORES
S.A.S**

Contrato de obra pública No **Objeto**

PAGO DE NÓMINA MENSUAL

Periodo: **10/5/2020** **30/05/2020**

CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES COLECTORES PSIV RIBARALDA

SHMLV \$ **877.803** \$ **107.854** \$ **107.854** D.L. Dos laborados

Avalúo de transporte

Nombres	Apellidos	Documento	IBC	DL	Salario devengado	Aux. de tte	Salario + Aux. de tte.	Salud	Pension	Total devengado	Firma recibido
1	Alexander	79 401 594	\$ 877.803	30	\$ 877.803	\$ 107.854	\$ 985.657	\$ 35.112	\$ 35.112	\$ 919.473	<i>Alexander</i>
2	Geany Alzate	79 005 136	\$ 877.803	1	\$ 29.280	\$ 3.428	\$ 32.708	\$ 1.170	\$ 1.170	\$ 30.348	<i>Geany Alzate</i>

Total \$ **949.781**

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034**CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC**

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901042344
Primer Nombre ó Razón Social	JEMAG INGENIERÍA SAS
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	7
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 67 B N° 29 - 06
Ciudad de Domicilio	MANIZALES - PALERMO
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8958029
Correo electrónico	jemagingenieriasas@gmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	0209
Nombre Obra	CONSTRUC INTERCEPTORES RISARAL
Fecha Inicio Obra	01/05/2020
Fecha Terminación Obra	31/05/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MAYO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$0.00
Costo Total Mano de Obra	\$0.00
Número de Trabajadores en el Periodo	1
Valor Intereses Moratorios	\$460.00
Aporte FIC	\$21,945.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$21,945.00
Total Pagado	\$22,405.00
Valor del Pago	\$22,405.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66208389
Fecha de Creación	10/06/2020 10:37:17 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	649296075
Estado de la Transacción	APROBADA

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NIT 899999034

CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	901042344
Primer Nombre ó Razón Social	JEMAG INGENIERÍA SAS
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NIT
Dígito de Verificación (Si es persona Jurídica)	7
Naturaleza Jurídica	Persona Jurídica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	CALLE 67 B N° 29 - 06
Ciudad de Domicilio	MANIZALES - PALERMO
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8958029
Correo electrónico	jemagingenieriasas@gmail.com
Código SHF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SHF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	0209
Nombre Obra	CONSTR INTERCEPTORES RISARAL
Fecha Inicio Obra	01/05/2020
Fecha Terminación Obra	31/05/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MAYO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$0.00
Costo Total Mano de Obra	\$0.00
Número de Trabajadores en el Periodo	1
Valor Intereses Moratorios	\$460.00
Aporte FIC	\$21,945.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$21,945.00
Total Pagado	\$22,405.00
Valor del Pago	\$22,405.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66206377
Fecha de Creación	10/06/2020 08:26:29 a.m.
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	649153411
Estado de la Transacción	APROBADA

Su transacción fué APROBADA en la Entidad Financiera.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: SENA NTT 899999034
 CONCEPTO DE PAGO: PAGO ORDINARIO - FIC

A continuación encontrará el detalle de su transacción:

Número de Identificación	900875166
Primer Nombre ó Razon Social	RA Ingenieros Constructores S.A.S
Primer Apellido (si es Persona natural)	
Tipo de documento	NTT
Digito de Verificación (Si es persona Juridica)	3
Naturaleza Juridica	Persona Juridica - Nacional
Departamento	CALDAS
Ciudad Capital	MANIZALES (CALDAS)
Dirección de Domicilio	Carrera 26 No. 84-41 Casa 67
Ciudad de Domicilio	Manizales
Localización	Nacional
Teléfono de Contacto	8744147
Correo electrónico	santiago_loaiza.05@hotmail.com
Código SIIF	3-1-2-9-7-1
Regional	Caldas
Regional Centros SIIF	36-02-00-017-000000
Número Licencia de Obra	
Número Contrato de Obra	JEMAG-001-2019
Nombre Obra	SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTAL
Fecha Inicio Obra	01/03/2020
Fecha Terminación Obra	30/06/2020
Ciudad de Ejecución de la Obra	RISARALDA
Tipo FIC	Mensual
Año Periodo a Pagar	2020
Mes Periodo a Pagar	MAYO
Costo Total de Obra a Todo Costo	\$153,940,572.00
Costo Total Mano de Obra	\$1,500,000.00
Número de Trabajadores en el Periodo	2
Valor Intereses Moratorios	\$0.00
Aporte FIC	\$43,890.00
Aporte SENA	\$0.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Total Pagado	\$43,890.00
Valor del Pago	\$43,890.00
Nro. de Factura o Referencia de Pago	66215814
Fecha de Creación	10/06/2020 05:37:33 p.m
Banco	BANCOLOMBIA
Número de Confirmación/CUS	649808074

2. FACTURA



Nit. 901.042.344-7

JEMAG INGENIERÍA S.A.S
Construcción, Diseño & Consultoría
Tel: (6) 895 8009
jemagingenieriasas@gmail.com
Manizales - Caldas

FACTURA
DE VENTA

49

SEÑOR (ES): EMPOCALDAS S.A E.S.P

NIT: 890.803.239-9

DIRECCIÓN: CARRERA 23 N° 75-82 MANIZALES, CALDAS

TELÉFONO: 8867080

FECHA DE FACTURA: 03 DE JUNIO DE 2020

FECHA DE VENCIMIENTO:

CONCEPTO	TOTAL
ACTA PARCIAL N°3 CONTRATO DE OBRA N° 0209 Cuyo objeto es "CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES - COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA "	
COSTO DIRECTO	192.553.222
ADMINISTRACION 25%	48.138.306
IMPREVISTOS 4%	7.702.129
UTILIDAD 5%	9.627.661

Esta factura de venta se asimila en sus efectos legales a un título valor según artículo 1231 de julio 17 de 2008.

SUB TOTAL \$ 258.021.317

SON: Doscientos cincuenta y nueve millones ochocientos cincuenta mil quinientos setenta y tres pesos mcte.

I.V.A. \$ 1.829.256

TOTAL \$ 259.850.573

Firma de Autorizado:
Juz Mary Castaño

Recibí conforme:
Fecha: _____
Nombre: _____
Fecha Recibido: _____

Fusión Comunicación C.A. Nit. 900.310.295-2 / Tel. 8828266

Formulario Facturación 18762014934344 de 2019/06/05 - Rango Habilitado N° 18 al N° 100 Vigencia 18 Meses.



Formulario del Registro Único Tributario
Hoja Principal

Estado Único de Ingresos, Servicios y Gastos Autorizados

2. Concepto 0 2 Actualización

Espacio reservado para la DIAN



4. Número de formulario

14670161691



(415)7707212489984(8020) 0000014670161691

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):

9 0 1 0 4 2 3 4 4

6. DV

7

12. Dirección seccional

Impuestos y Aduanas de Manizales

14. Buzón electrónico

1 0

IDENTIFICACION

24. Tipo de contribuyente:

Persona jurídica

25. Tipo de documento:

1

26. Número de identificación:

27. Fecha expedición:

Lugar de expedición

28. País:

29. Departamento:

30. Ciudad/Municipio:

31. Primer apellido

32. Segundo apellido

33. Primer nombre

34. Otros nombres

35. Razón social:

JEMAG INGENIERIA S.A.S.

36. Nombre comercial:

37. Sigla:

UBICACION

38. País:

COLOMBIA

1 6 9

39. Departamento:

Caldas

40. Ciudad/Municipio:

Manizales

0 0 1

41. Dirección principal

AV ALBERTO MENDOZA 87 02 CA 42

42. Correo electrónico:

jemagingenieriasas@gmail.com

43. Código postal

44. Teléfono 1:

8 9 1 1 3 5 0

45. Teléfono 2:

3 1 2 3 0 0 2 6 6 0

CLASIFICACION

Actividad económica

Actividad principal

46. Código:

4 2 9 0

47. Fecha inicio actividad:

2 0 1 7 0 1 1 0

Actividad secundaria

48. Código:

7 1 1 0

49. Fecha inicio actividad:

2 0 1 7 0 1 1 0

50. Código:

1 2 4 3 3 0 4 9 2 3

Ocupación

51. Código

52. Número establecimientos

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código:

5 7 9 1 4 4 2 4 8

05- Impl. renta y compl. régimen ordinario

07- Retención en la fuente a título de renta

09- Retención en la fuente en el impuesto

14- Informante de exogena

42- Obligado a llevar contabilidad

48- Impuesto sobre las ventas - IVA

Obligados aduaneros

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
		57. Modo			
		58. CPC			

IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos: SI NO

60. No. de Folios: 1 0

61. Fecha: 2 0 1 9 1 1 0 7

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.

Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre ZAPATA LOPEZ DANIEL FELIPE

985. Cargo: Representante legal Certificado



Formulario del Registro Único Tributario Representación

Ministerio de Hacienda
Unidad de Registro, Sumo y Control Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN



Página 3 de 3 Hoja 3

4. Número de formulario

14670161691



(415)7707212489981(8020)0000014670161691

5. Número de Identificación Tributaria (NIT):

9 0 1 0 4 2 3 4 4

6. DV

7

12. Dirección seccional

Impuestos y Aduanas de Manizales

14. Buzón electrónico

1 0

Representación

98. Representación: REPRS LEGAL PRIN	99. Fecha inicio ejercicio representación: 2 0 1 9 1 0 1 0		
100. Tipo de documento: Cédula de Ciudadaní 1 3	101. Número de identificación: 2 9 8 7 5 2 9 1		
102. DV	103. Número de tarjeta profesional:		
104. Primer apellido CASTAÑO	105. Segundo apellido GONZALEZ	106. Primer nombre LUZ	107. Otros nombres MARY
108. Número de Identificación Tributaria (NIT):	109. DV	110. Razón social representante legal	
98. Representación:	99. Fecha inicio ejercicio representación:		
100. Tipo de documento:	101. Número de identificación:	102. DV	103. Número de tarjeta profesional:
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT):	109. DV	110. Razón social representante legal	
98. Representación:	99. Fecha inicio ejercicio representación:		
100. Tipo de documento:	101. Número de identificación:	102. DV	103. Número de tarjeta profesional:
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT):	109. DV	110. Razón social representante legal	
98. Representación:	99. Fecha inicio ejercicio representación:		
100. Tipo de documento:	101. Número de identificación:	102. DV	103. Número de tarjeta profesional:
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT):	109. DV	110. Razón social representante legal	
98. Representación:	99. Fecha inicio ejercicio representación:		
100. Tipo de documento:	101. Número de identificación:	102. DV	103. Número de tarjeta profesional:
104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
108. Número de Identificación Tributaria (NIT):	109. DV	110. Razón social representante legal	

El banco precede el obra.

Grupo
Bancolombia

Manizales, 13 de enero de 2020

BANCOLOMBIA S.A. NIT. 890903938-8

Se permite informar que la empresa **JEMAG INGENIERIA SAS**, identificado con Nit **901.042.344**, tiene con el banco el siguiente producto:

PRODUCTO	No DE PRODUCTO	ESTADO
CUENTA CORRIENTE	373-712179-11	ACTIVA

Estamos a su disposición para confirmar la anterior información, en el teléfono 8872888 extensión 142 de Manizales o en nuestra sucursal Sancancio en la Carrera 27ª No. 66-30 Local 805

Atentamente,

Sandra Milena Salazar Rincon
Sandra Milena Salazar Rincon

SANDRA MILENA SALAZAR RINCON

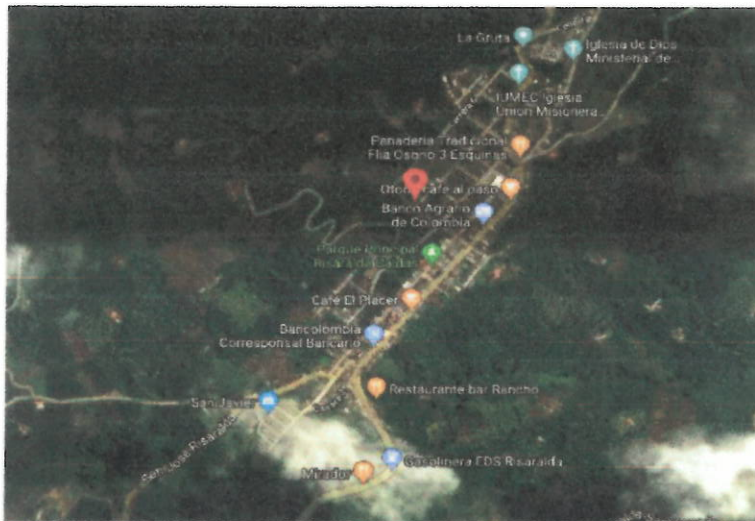
Asesor Integral II

5. INFORME DE ACTIVIDADES

RESUMEN EJECUTIVO ACTA PARCIAL No.3**INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA**

NÚMERO DE CONTRATO:	0209 DE 2019 ✓
OBJETO DEL CONTRATO:	CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES-COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA (CALDAS)
VALOR INICIAL DEL CONTRATO	\$ 454.726.464 ✓
VALOR ADICION No. 1	\$ 50.311.686 ✓
VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	\$ 505.038.150
FECHA DE INICIACIÓN:	Septiembre 30 de 2020 ✓
PRORROGA No.1	60 Días ✓
PRORROGA No.2	45 Días ✓
PRORROGA No.3	15 Días
FECHA DE FINALIZACIÓN:	Junio 7 de 2020

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.



AREA URBANA DEL MUNICIPIO DE RISARALDA – CALDAS

INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

DESCRIPCIÓN GENERAL

CONDICIONES INICIALES	
Número de contrato:	0209/2019
Objeto:	CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES-COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA (CALDAS)
Contratista:	JEMAG INGENIERIA S.A.S
Supervisor del Contrato:	LUIS FERNANDO ARIAS
Fecha de inicio del Contrato:	30 de Septiembre de 2019
Plazo inicial:	90 DÍAS CALENDARIO

contrato (Según acta de inicio)	
Prorroga No.1	60 días calendario
Fecha Final prorroga No.1	Febrero 26 de 2020
Prorroga No.2	45 días calendario
Fecha Final prorroga No.1	Abril 11 de 2020
Suspensión N°1:	Desde el 24 de Marzo 2020 hasta el 4 de Mayo 2020.
Fecha de Reinicio:	Mayo 5 de 2020
Prorroga No.3	15 Días
Fecha Final Contrato:	Junio 7 de 2020
Adición N° 1 al Contrato:	50.311.686
Valor Inicial:	\$ 454.726.464
Valor contrato + Adición	\$ 505.038.150

ESTADO ACTUAL DEL CONTRATO:

Balance del contrato de obra

DESCRIPCIÓN	VALOR
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	\$ 454.726.464
VALOR ADICION	\$ 50.311.686
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	\$ 505.038.150
ACTA No. 3	\$ 259.850.573
VALOR EJECUTADO DEL CONTRATO:	\$453.091.998
PORCENTAJE DE AVANCE:	90%
SALDO POR EJECUTAR DEL CONTRATO:	\$51.946.156

ACTIVIDADES DESARROLLADAS

A continuación se describen las labores desarrolladas por el contratista y que corresponden a la ejecución del contrato No 0209 de 2019.



Localización y replanteo viaducto sector la gruta





Suministro, Transporte e Instalación Estructura metálica para viaducto.



concreto para recalce sector la gruta.



Hierro de refuerzo para recalce sector la gruta



Viaducto sector la Gruta en proceso de instalación



Suministro e instalación de afirmado vereda Pisamo



Transporte de equipos de compactación de afirmado.



Anclaje de hierro para recalce de capiteles construidos anteriormente como soporte de viaducto

BREVE DESCRIPCION DEL ESTADO ACTUAL DE LAS OBRAS.

PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA.

Para el desarrollo de las labores del contrato 0209/2019, el contratista utiliza el siguiente personal:

PERSONAL – CARGO	CANTIDAD PROMEDIO	LABORES EJECUTADAS
Director de obra	1	Recorridos de los frentes a intervenir; control y dirección de la obra; gestión para el suministro de materiales; pago de nómina del personal. Recorridos de los frentes a intervenir y establecimiento junto a la interventoría de las actividades a realizar; apoyo de las actividades de dirección de obra; control y disposición final de los sobrantes de obra en el botadero autorizado; solicitud y gestión junto a la interventoría de los permisos de obra; suministro y actualización del reporte de la seguridad social del personal de obra; apoyo para el suministro de materiales.
Residente de obra	1	
Maestro de obra	1	Localización y trazado de obras; manejo del personal de obra; dirección de las excavaciones, formaletas, hilos y niveles; control y disposición de los materiales en obra; control de herramientas.
Soldadores	2	Colocación de acero de refuerzo; instalación de las formaletas, acabados y vaciados de concretos; instalación de tubería
Obreros	3	Excavaciones; llenos compactados; demoliciones, elaboración de concretos; transporte de materiales.
Oficiales	1	Colocación de acero de refuerzo; instalación de las formaletas, acabados y vaciados de concretos; instalación de tubería

MATERIALES UTILIZADOS.

- ✓ Material de río (arena, gravilla, piedra).
- ✓ Material de Cantera (afirmado)
- ✓ Cemento tipo I.

- ✓ Agua.
- ✓ Alambre y puntilla.
- ✓ Tablas y Formaletas.
- ✓ Acero para refuerzo.
- ✓ Formaleta metálica.
- ✓ Plásticos.

MAQUINARIA Y EQUIPO UTILIZADO

La maquinaria y equipo utilizado por el contratista para la ejecución de las obras, son hasta el momento la siguiente:

- Formaleta menor (Tableros, tablas, varillones, Formaleta metálica para cilindros, conos y tapas de concreto).
- Herramienta menor.
- Elementos de seguridad, líneas de vida y Arnés certificados.
- Baldes para elaboración de concretos y acarreos manuales.
- Mezcladoras para elaboración de concretos y morteros.
- Formaleta para la toma de muestras de cilindros de concreto.
- Volqueta para retiro de escombros y transporte de materiales de río.
- Taladro para demolición
- Equipo de topografía para localización y replanteo de conducción
- Rodillo compactador
- Retroexcavadora
- Equipos de soldadura.
- Equipos de izaje .

A continuación se realiza una descripción breve de los trabajos que se han realizado para cumplir con el objeto del que hace referencia el presente contrato:

- **Localización y replanteo:** Se realiza mediante trazado con hiladeros y topografía la localización de los viaductos a instalar y de esta manera se procede con esta actividad.
- **Concreto Capitel $f'c = 21$ Mpa:** se realizan respectivamente los recalces de los capiteles en el sector de la gruta donde se instaló el viaducto de aproximadamente 60m de longitud.
- **Suministro, Transporte e Instalación de Acero de Refuerzo de 1/4" a 1-1/4" de 420 Mpa (4200 Kg/cm²).** Incluye sobreacarreo en vehiculo y al hombro o mula: para los recalces de capiteles, se anclan respectivamente varillas de 5/8" alrededor de todas las estructuras como lo plantea el calculista.

- **Suministro, Transporte e Instalación Estructura metálica para viaducto. Incluye apoyos y amarres de la tubería, pintura anticorrosiva, acabado con base epóxica y esmalte epóxico. Incluye sobreacarreo en vehiculo y al hombro o mula: se instalan aproximadamente 60 m de estructura metálica de soporte de tubería de alcantarillado en el sector de la gruta, y 31 m de estructura metálica en el sector de Pio XII, para abatir escarpes y depresiones naturales del terreno y dar continuidad al interceptor.**

Descripción de Cantidades para la cercha sector la Gruta

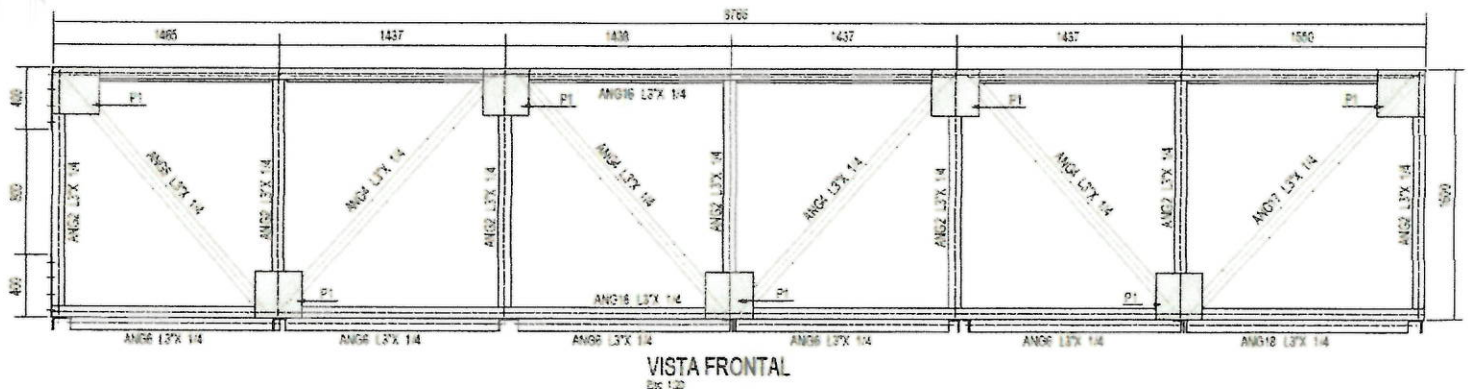
K/M L	Medidas		Total medida s	Acumulad o medidas	Observaciones
	Unidade s	longitu d			
7,28	40,00	1,88	536,51	536,51	Riostras diagonales planta inferior
7,28	81,00	1,33	768,59	1.305,10	Riostras perpendiculares al eje planta inferior
7,28	4,00	60,00	1.712,26	3.017,36	Hilos laterales longitudinales
7,28	40,00	1,88	536,51	3.553,87	Riostras diagonales planta Superior
7,28	81,00	1,33	768,59	4.322,46	Riostras perpendiculares al eje planta Superior
7,28	4,00	60,00	1.712,26	6.034,72	Hilos laterales longitudinales planta superior
7,28	40,00	3,13	893,23	6.927,95	Riostras lateral derecha elementos secillos centro luz
7,28	14,00	3,13	312,63	7.240,58	Riostras lateral derecha elementos dobles faltantes
7,28	41,00	2,83	827,80	8.068,38	Parales verticales lateral derecha
7,28	40,00	3,13	893,23	8.961,61	Riostras lateral Izquierda elementos secillos centro luz
7,28	14,00	3,13	312,63	9.274,24	Riostras lateral Izquierda elementos dobles faltantes
7,28	41,00	2,83	827,80	10.102,04	Parales verticales lateral Izquierda
7,28	40,00	1,33	379,55	10.481,59	Precillas ubicas a centro de luz vertical
7,28	41,00	1,48	432,92	10.914,51	Precillas ubicas a centro de luz vertical
	m2	Cantida d		10.914,51	Cartelas peso de lamina de 2*1 100 kg en 1/4"; se etiman 80 unidades de 0,5*0,3
50	0,15	80,00	600,00	11.514,51	
TOTAL PRE-ACTA				11.514,51	

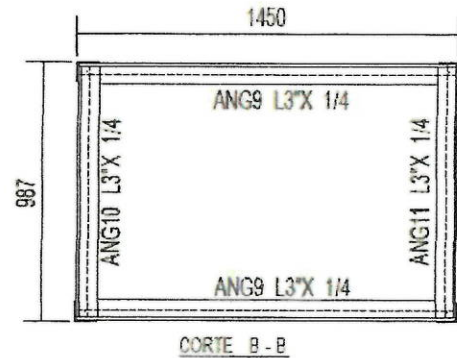
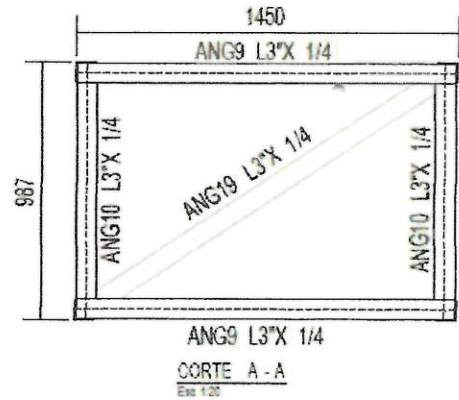
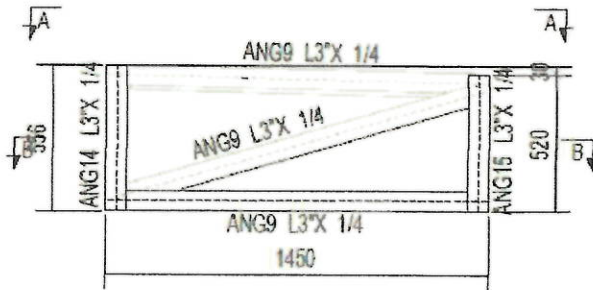
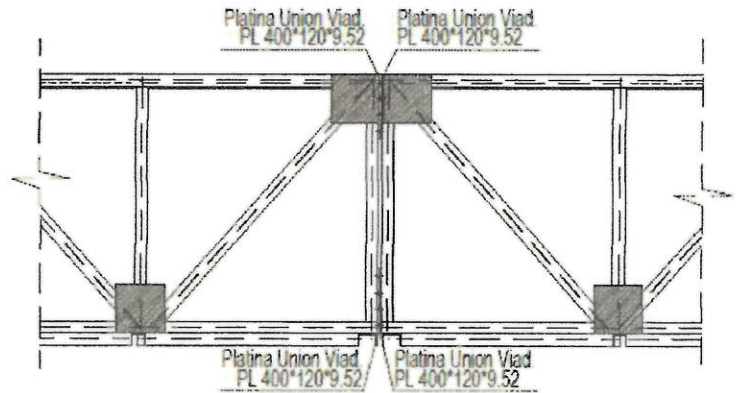
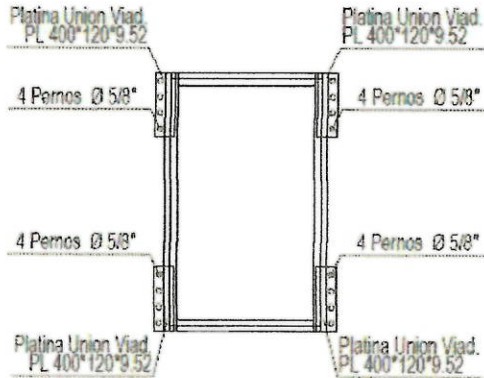
Descripción de cantidades Sector Pio XII

PARTE	Medidas			Total medida s	Acumulad o medidas	Observaciones
	Longitu d	Cantida d	peso/ m			
ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	21,00	PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG9	1,44	4,00	7,29	41,99	62,99	PLANO VIAD6 SOPORTE

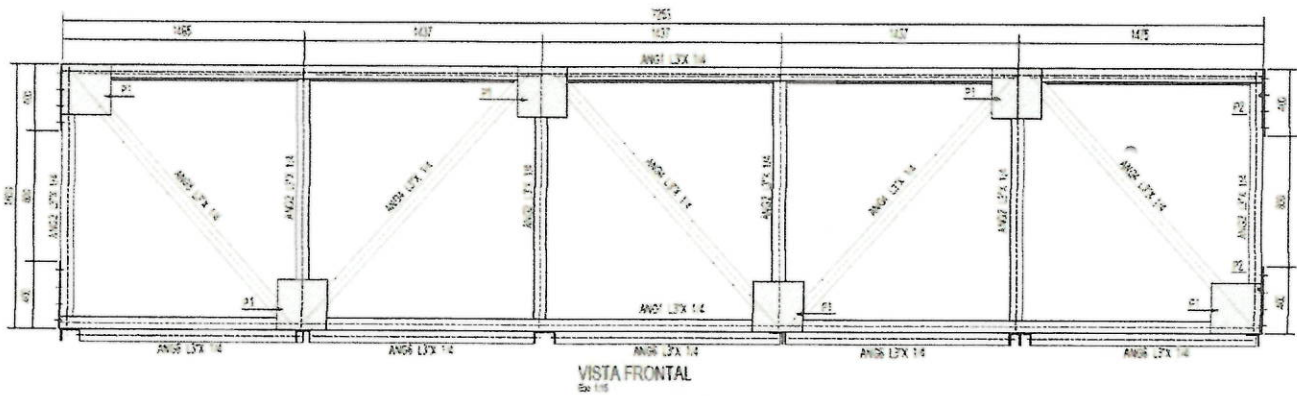
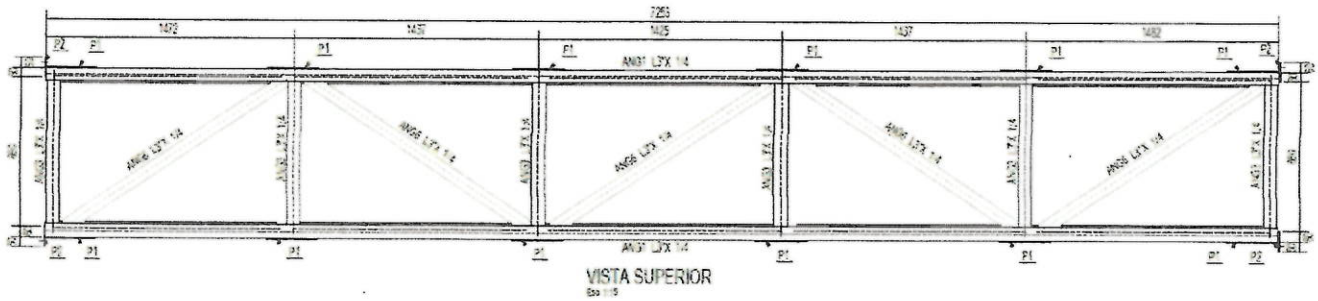
ANG10	0,96	3,00	7,29	21,00	83,99	PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG11	0,97	1,00	7,29	7,07	91,06	PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG14	0,55	2,00	7,29	8,02	99,08	PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG15	0,52	2,00	7,29	7,58	106,66	PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG19	1,60	1,00	7,29	11,66	118,32	TOTAL PLANO VIAD6 SOPORTE
ANG7	1,08	2,00	7,29	15,75	15,75	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG8	1,11	2,00	7,29	16,18	31,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	52,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	73,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG10	0,96	3,00	7,29	21,00	94,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG11	0,97	1,00	7,29	7,07	102,00	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG12	1,46	2,00	7,29	21,29	123,29	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG13	1,45	2,00	7,29	21,14	144,43	PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG19	1,60	1,00	7,29	11,66	156,09	TOTAL PLANO VIAD1 SOPORTE
ANG1	7,25	4,00	7,29	211,41	211,41	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG2	1,57	12,00	7,29	137,34	348,75	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG3	0,96	12,00	7,29	83,98	432,73	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	551,70	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	581,44	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	700,27	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
P1 PLATINA	0,30	12,00	14,95	53,82	754,09	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
P2 PLATINA	0,40	8,00	8,97	28,70	782,79	TOTAL PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
ANG1	7,25	4,00	7,29	211,41	211,41	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG2	1,57	12,00	7,29	137,34	348,75	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG3	0,96	12,00	7,29	83,98	432,73	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	551,70	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	581,44	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	700,27	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
P1 PLATINA	0,30	12,00	14,95	53,82	754,09	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
P2 PLATINA	0,40	8,00	8,97	28,70	782,79	TOTAL PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
ANG2	1,57	14,00	7,29	160,23	160,23	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG3	0,96	14,00	7,29	97,98	258,21	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	377,18	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	406,92	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	525,75	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG16	8,77	4,00	7,29	255,73	781,48	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG17	2,07	2,00	7,29	30,18	811,66	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG18	1,67	2,00	7,29	24,35	836,01	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO

P1 PLATINA	0,30	14,00	14,80	62,16	898,17	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
P2 PLATINA	0,40	4,00	8,67	13,87	912,04	TOTAL PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
ANG2	1,57	14,00	7,29	160,23	160,23	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG3	0,96	14,00	7,29	97,98	258,21	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	377,18	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	406,92	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	525,75	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG16	8,77	4,00	7,29	255,73	781,48	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG17	2,07	2,00	7,29	30,18	811,66	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
ANG18	1,67	2,00	7,29	24,35	836,01	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
P1 PLATINA	0,30	14,00	14,80	62,16	898,17	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
P2 PLATINA	0,40	4,00	8,67	13,87	912,04	TOTAL PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO





DE PARTES DE CONJUNTO



Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

4 Pernos Ø 5/8"

4 Pernos Ø 5/8"

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

4 Pernos Ø 5/8"

4 Pernos Ø 5/8"

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

Platina Union Viad.
PL 400*120*9.52

- **Revisión y ajuste diseño viaducto:** se replantean y ajustan los diseños de viaductos inicialmente contratados y se optimizan según modelaciones realizadas y planos entregados por el diseñador encargado.
- **Suministro Afirmado:** Se realiza instalación de afirmado compactado en el camino que conduce entre el barrio pio 12 hasta la vereda el Pisamo en sitios puntuales, como compromiso de restitución de éste, por el daño causado al reventarse el tubo de acueducto tiempo atrás.
- **Transporte de equipo para compactación de Afirmado:** para las actividades anteriormente descritas de afirmado compactado, se lleva hasta el sitio un cilindro y se utiliza a lo largo de la vía.
- **Suministro, Transporte E Instalacion Anclaje Epoxico 5/8" L=15 Cm (Incluye Perforación Y Adhesivo Epóxico) para recalce pedestal de apoyo vuelo de 60m:** se realiza esta actividad para el anclaje de hierro en los capiteles encontrados en el sector del viaducto de la gruta.

MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO

Para el manejo de los residuos provenientes de la obra, el contratista ha venido desalojando dicho material a canteras autorizadas por la administración municipal y con los permisos respectivos.

SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

El contratista ha provisto en la zona intervenida las señales necesarias para evitar accidentes laborales en obra a los trabajadores como a los transeúntes con sus respectivos cerramientos de precaución.


Agradeciendo su atención.

Cordialmente,



LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
CC. 29.875.291 de Tulua
Rep. Legal JEMAG INGENIERÍA SAS

3. INFORME INTERVENTORIA

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN	
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL	

Informe Número	3 /	Fecha del informe	29 de Mayo de 2020	Acta parcial	X /	Acta final	
----------------	-----	-------------------	--------------------	--------------	-----	------------	--

Número del contrato	0209 DE 2019
Objeto:	CONTINUACION CONSTRUCCION INTERCEPTORES-COLECTORES SECTOR PIO XII Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA
Nombre Contratista:	JEMAG INGENIERIA S.A.S
Fecha del contrato:	17 de septiembre de 2019
Plazo de ejecución:	90 días calendario
Valor inicial:	\$ 454.726.464
Fecha de iniciación:	Septiembre 30 de 2019
Fecha de suspensión:	Marzo 24 de 2020
Fecha de reiniciación:	Mayo 5 de 2020
Fecha de terminación inicial:	Diciembre 28 de 2019
Nueva fecha de terminación:	Junio 7 de 2020
Adición (en valor):	\$ 50.311.686
Prórroga (en tiempo):	1a de 60 días + 2a 45 días +3a de 15 días
Supervisor:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ

1. AVANCE DEL CONTRATO

1.1. Avance físico

Avance físico del periodo	51%
Avance físico Acumulado	90%

1.2. Informe de actividades (Se anexa resumen de ejecución de la obra)

INSTALACIÓN DE TUBERÍA		
SECCIONAL	SERVICIO	KILÓMETROS
RISARALDA	ALCANTARILLADO	0

1.3. Avance en tiempo

Plazo de ejecución:	210 Días
---------------------	----------



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Tiempo total transcurrido:	205 días
Avance Porcentual:	98%

REGISTRO FOTOGRAFICO



Localización y replanteo viaducto sector la gruta





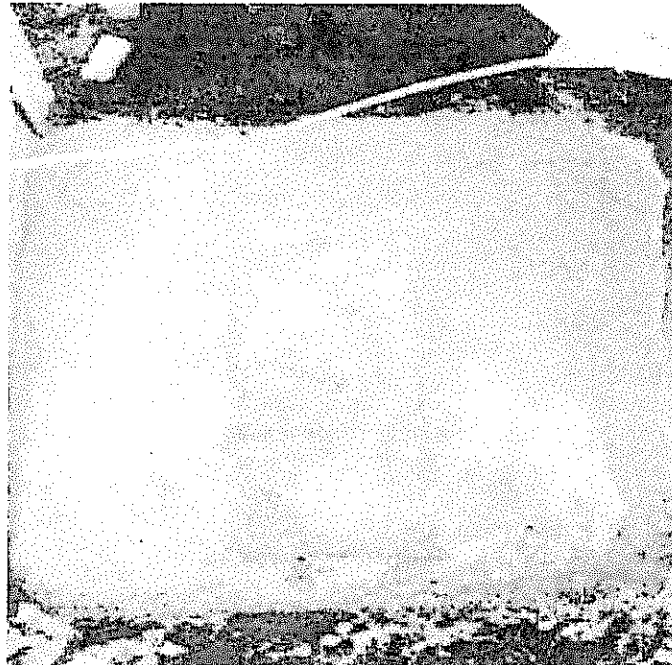
F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



Suministro, Transporte e Instalación Estructura metálica para viaducto.



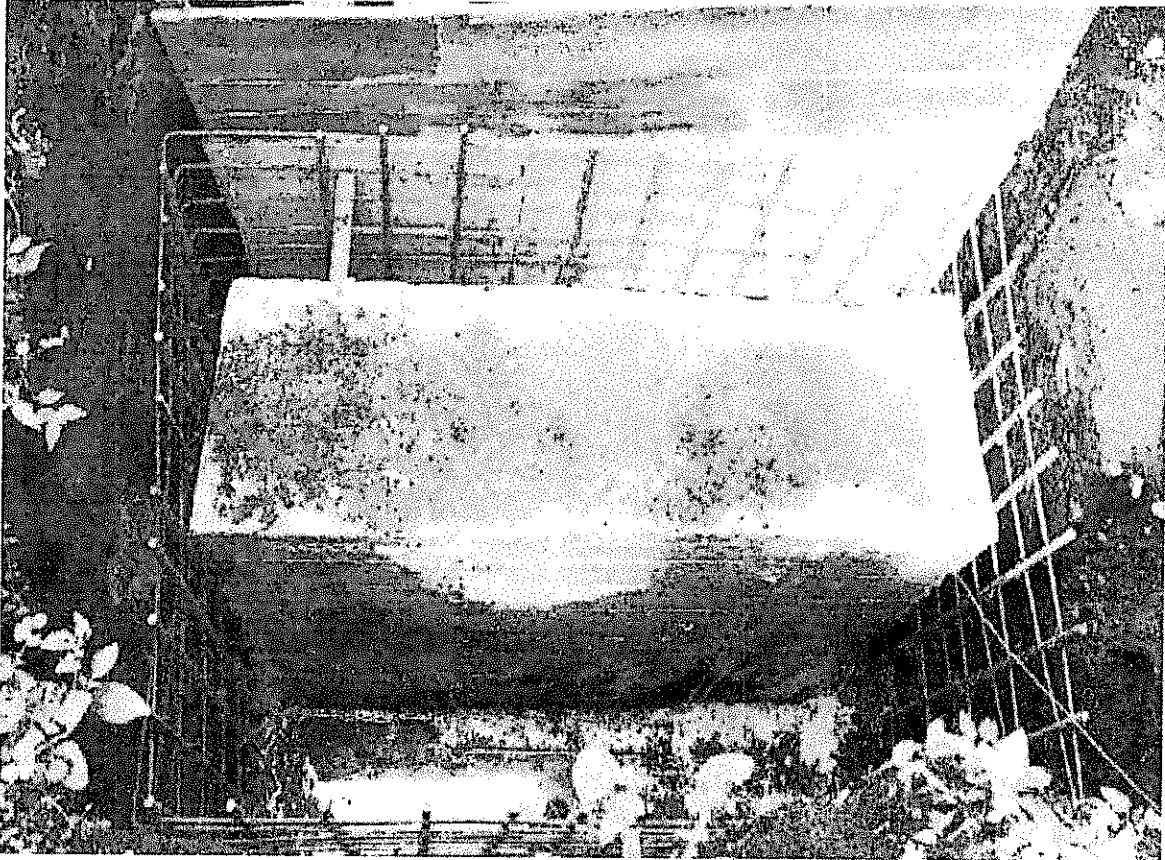


F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

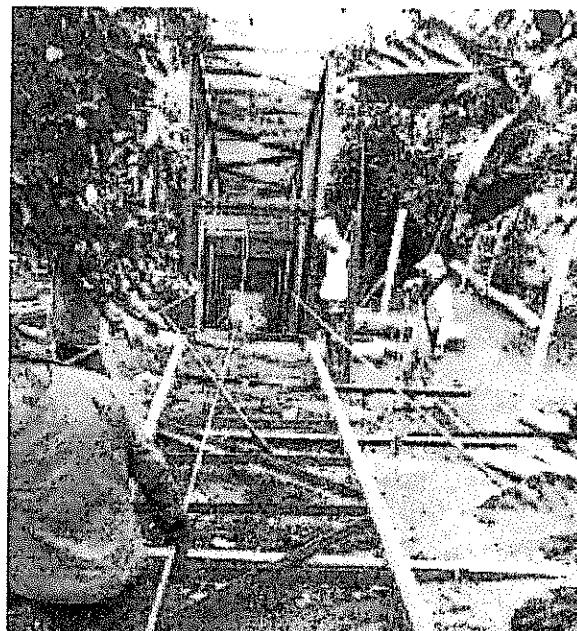
EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Concreto para recalce sector la gruta.



Hierro de refuerzo para recalce sector la gruta

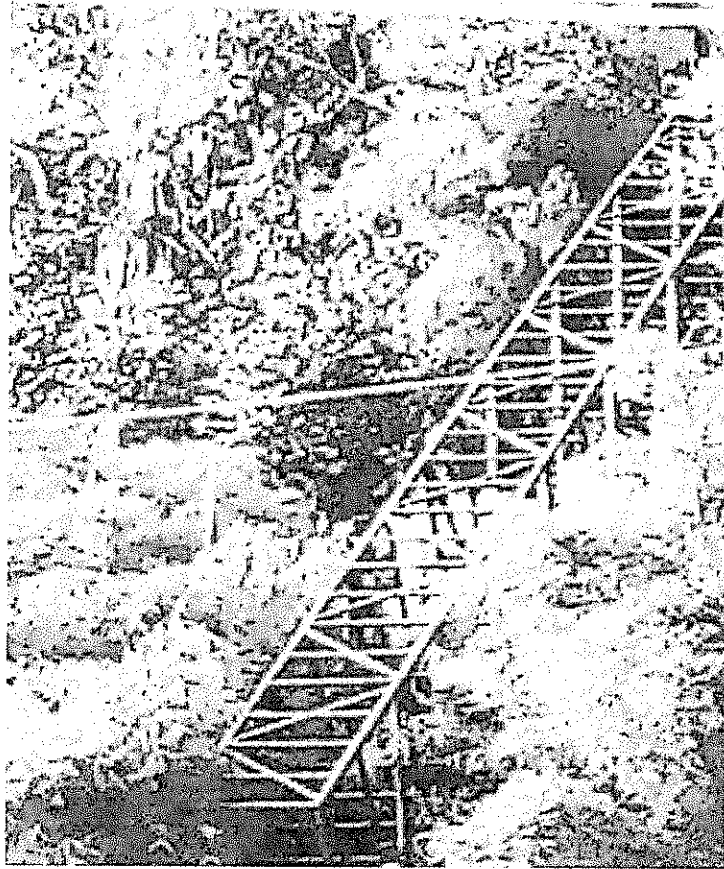




F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



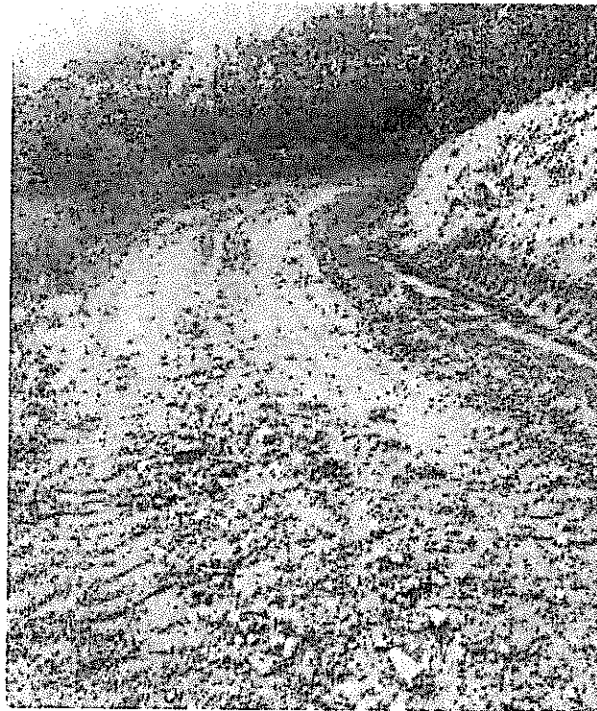
Viaducto sector la Gruta en proceso de instalación



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



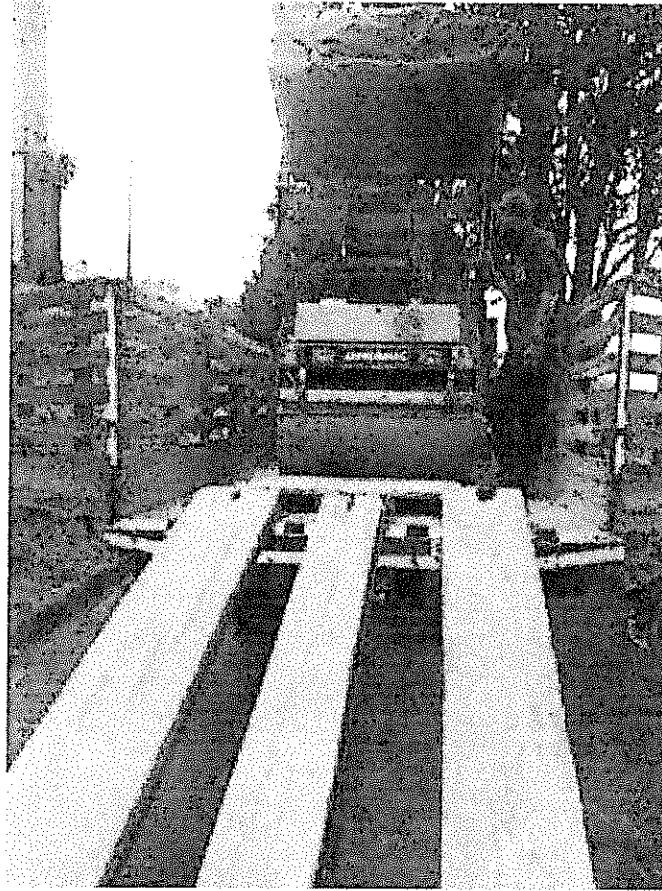
Suministro e instalación de afirmado vereda Pisamo



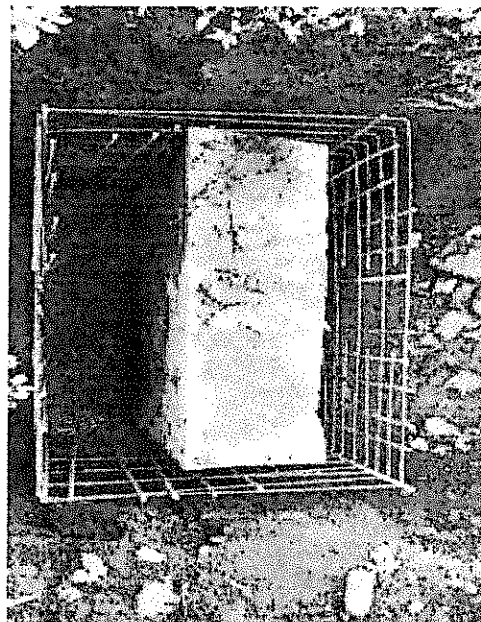
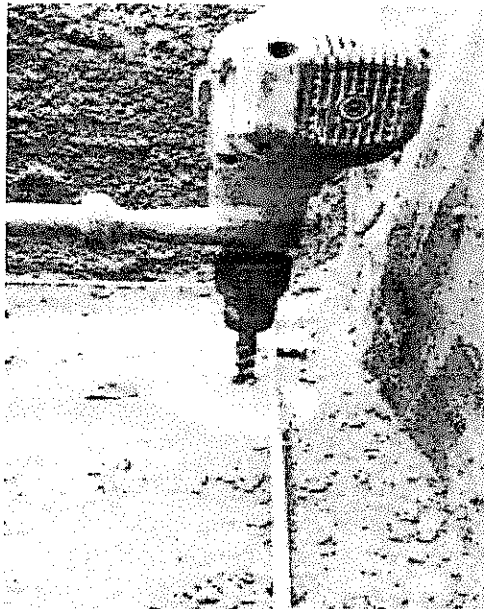
F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL



Transporte de equipos de compactación de afirmado.





F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Anclaje de hierro para recalce de capiteles construidos anteriormente como soporte de viaducto

Descripción de actividades: Las actividades en este periodo se han enfocado básicamente en la construcción y terminación de los viaductos metálicos y la reparación de la vía en el sector del Pisamo, ya que esta sufrió deterioro debido al daño del acueducto regional de occidente durante la construcción de las obras.

1.4. Avance financiero

Inversión Contratada:	\$505.038.150
Inversión ejecutada en el periodo:	\$ 259.850.573
Porcentaje ejecutado en el periodo:	51%
Inversión total ejecutada:	\$ 453.091.998
Porcentaje total ejecutado:	89.7%

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
Responsabilidad Civil	Seguros del estado	42-40-101031659	30/9/2019	17/12/2020	\$ 136.417.939
Cumplimiento	Seguros del estado	42-45-101041692	30/9/2019	30/12/2024	\$ 136.417.939
Salarios y prestaciones	Seguros del estado	42-45-101041692	30/9/2019	30/12/2024	\$ 90.945.292
Estabilidad de la obra	Seguros del estado	42-45-101041692	Si ampara 5 años		\$ 90.945.292
Calidad y correcto funcionamiento	Seguros del estado	42-45-101041692	Si ampara 1 año 7 meses y 24 días		\$ 90.945.292

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

NOMBRE DEL TRABAJADOR	ARP	EPS	AFP	PARAFISCALES	FIC
TODO EL PERSONAL	X	X	X	X	X

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

3. 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)



F-GC-20
Versión 3
Junio 2019

EMPOCALDAS S.A. E.S.P.
GESTIÓN DE CONTRATACIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL

Fecha de inspección	CASCO	OVEROL	GUANTES	BOTAS	CARNET	CHALECO	SEÑALIZACIÓN	CAPACITACIÓN SOBRE EL USOS DE LOS ELEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL
Mayo 20 2020	A	N/A	A	A	N/A	A	A	N/A


Convenciones: A: adecuada - D: deficiente - N/U: No usan - N/A: No aplica

4. MEMORIA DE CÁLCULO DE CANTIDADES DE OBRA A PAGAR (Anexar Relación)

5. IMPACTO SOCIAL DE LA OBRA

5.1. 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				
Personal Interventoría		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			

 F-GC-20 Versión 3 Junio 2019	EMPOCALDAS S.A. E.S.P. GESTIÓN DE CONTRATACIÓN		
	INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATOS DE OBRA CIVIL		

	Personal con limitaciones físicas			
TOTALES				

7.2. POBLACIÓN BENEFICIADA : Toda la población del Municipio de Risaralda Caldas

8. DOCUMENTOS ANEXOS

DOCUMENTO	SI	N/A
Acta de entorno		X
Acta de veeduría		X
Acta de convenio de precios	X	
Plan de manejo ambiental		X
Ensayos de laboratorio		X
Acta de suspensión y reanudación (Con la respectiva justificación)		X
Bitácora de la obra		X
Actualización de la póliza de calidad o estabilidad con la fecha del acta de liquidación.		X
Paz y Salvo oficina de trabajo.		X
Paz y salvo del contratista donde conste que pago la seguridad social integral y parafiscales de los trabajadores a cargo en la obra.		X
Relación de todas las domiciliarias que se reconstruyan en donde se indique el suscriptor, el número del contador, la dirección, la autorización del propietario para esta reposición y las cantidades de obra de cada una y el valor.		X
Memoria de cálculo de cantidades de obra a pagar	X	

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

NOMBRE DEL SUPERVISOR

FIRMA DEL SUPERVISOR



13. ACTA PARCIAL DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UIC	COMPRUEBA		% DE UIC	ACUMULADO ANTERIOR		CANTIDAD	% ACUMULADO	PRESENTE ACTA		CANTIDAD	% ACUMULADO PRESENTE ACTA
			CANTIDAD	VR UNITARIO		VR TOTAL	VR PARCIAL			VR TOTAL			
CONSTRUCCION DE REDES DE ALCANTARILLADO													
1 PRELIMINARES													
1.1	Recepción y Limpieza	m ²	870,00	898,00	776,210	0,23%	1056,90	217,022,00	0%	1056,90	917,022,00	1,18%	
1.2	Lechuga y resplando, incluye mano de obra	m ²	348,00	3.448,00	1.199,301	0,35%	342,30	1.199.250,00	0%	342,30	1.180.250,00	98%	
1.3	Suministro, transporte e instalación de tubería de PVC de 120 mm x 4 m	UN	1,00	896.644,00	896.644	0,27%	1,00	896.644,00	0%	0,00	896.644,00	0%	
1.4	Suministro, transporte e instalación de tubería de PVC de 150 mm x 4 m	m ²	20,00	126.038,00	2.521,160	0,75%	20,00	2.521.160,00	0%	20,00	2.521.160,00	100%	
2 MOVIMIENTOS DE TIERRA													
2.1	Excavación en Zanja para Alcantarillado, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	360,80	19.755,00	7.142,038	1,72%	361,07	7.142.038,00	0%	361,07	6.019.084,00	84%	
2.2	Excavación en Zanja para Alcantarillado, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	90,20	21.906,00	1.975,957	0,53%	474,17	1.039.506,07	0%	474,17	1.039.506,07	85%	
2.3	Excavación para Camarín, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	91,01	2.774,00	1.981,522	0,28%	97,30	2.118.610,30	0%	97,30	2.118.610,30	107%	
2.4	Excavación para Camarín, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	9,10	25.733,00	439,170	0,07%	11,81	304.674,00	0%	11,81	304.674,00	130%	
2.5	Excavación para Camarín, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	11,05	28.287,00	487,187	0,09%	15,48	408.932,00	0%	15,48	408.932,00	141%	
2.6	Excavación para Camarín, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	1,07	24.173,30	34,173	0,01%	5,32	121.606,00	0%	5,32	181.900,00	532%	
2.7	Suministro, transporte e instalación de tubería para Alcantarillado, Material Común, 0,30 x 0,30 m	m	91,30	90.758,20	8.285.840	2,48%	25,66	2.328.718,00	0%	25,66	3.328.718,00	29%	
2.8	Relevo en tubería, Selección de Pavimento de la excavación	m	27,83	18.548,00	3.942,605	1,17%	440,93	3.319.056,00	0%	440,93	7.338.056,00	188%	
2.9	Suministro, transporte e instalación de tubería compactada con lechuga	m	117,00	43.710,00	5.099,070	1,57%	440,93	5.099,070	0%	440,93	5.099,070	0%	
2.10	Suministro, transporte e instalación de tubería compactada con lechuga	m	285,75	5.260,00	1.511,890	0,24%	0,00	0,00	0%	0,00	0,00	0%	
2.11	Relevo en tubería, Selección de Pavimento de la excavación	m	375,42	12.955,00	4.868,154	0,90%	133,62	1.721.543,00	0%	133,62	1.721.543,00	37%	
3 PAVIMENTOS Y CAPAS GRANULARES													
3.1	Reposición base granular compactada, incluye primer y densado	m ²	0,72	108.846,30	78,403	0,02%	4,00	400,00	0%	4,00	400,00	0%	
4 INSTALACION TUBERIA Y CÁMARAS													
4.1	Suministro, transporte e instalación Camarín Circular de Inspección/Calda D=1,20 m, en Concreto Clase II, esp.0,25m, incluye sobrecarros en vehículo y al hombre o mulo	m	40,80	415.000,00	16.961,340	0,23%	40,80	17.604.300,00	0%	40,80	17.604.300,00	104%	
4.2	Suministro, transporte e instalación Base Circular de Inspección/Calda D=1,20 m en Concreto Clase II, incluye sobrecarros en vehículo y al hombre o mulo	un	25,00	357.392,00	8.934,800	0,25%	25,00	13.006.916,00	0%	25,00	13.006.916,00	112%	

CONTRATO No. 2019 DE 2019		ACTA No. ACTA 03 PARCAL		FECHA INICIACION: SEPTIEMBRE 30 DE 2019		FECHA VENCIMIENTO: MAYO 29 DE 2020		PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO						
OBJETO CONTRATO: CONTRATACION DE OBRAS SANITARIAS INTERSECTORES COLECTORES DE TUBERIAS PARA LOS PUEBLOS PERIV HERRANDA		PROYECTO: 1a de 60 dias - 28 45 dias - 3a de 15 dias		SUSPENSION: 48 DIAS CALENDARIO DESDE 24 DE MARZO DE 2020 HASTA EL 5 DE MAYO DE 2020		VALOR ADICION: \$ 50.311.686								
CONTRATISTA: JEVAO INGENIERIA S.A.C		SUPERVISOR: LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ		FECHA ACTA: MAYO 29 DE 2020		ACUMULADO PRESENTE ACTA								
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR CONTRACTUAL	% DE OBRAS	CANTIDAD ACUMULADO ANTERIOR	VR UNITARIO	VALOR ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDAD PRESENTE ACTA	VR PARCIAL	% EJECUT	VALOR ACUMULADO PRESENTE ACTA	% EJECUT
4.3	Tapa en Concreto de 21 Mpa para camara D=0.68 m incluye apoyo de refuerzo. Vis. posicional. Incluye sobrecarreo an vehiculo y al hombre o mula.	un	23	105.645 \$	2.429.835	0.72%	28.00	3.958.080.00	28.00	3.958.080.00	0%	122%		
4.4	Suministro, Transporte e Instalación Aro Tapa HF D=0.68 m. Plancha de inspección. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	un	2	569.084 \$	1.138.168	0.34%	0.00		0.00	0.00	0%	0%		
4.5	Suministro Transporte e instalación Escala o Peldaño en Acero corrugado de 3" y 420 f/lbs. Con recubrimiento galvanizado, antiescayote y pintura epoxica.	un	110	14.900 \$	1.639.000	0.49%	0.00		0.00	0.00	0%	0%		
4.6	Transporte e Instalación Tuberia PVC Corrugada de 315 mm (12") para Alcantallado. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	m	348.00	20.000 \$	6.960.000	2.07%	258.40	5.168.000.00	258.40	5.168.000.00	0%	74%		
4.7	Transporte e Instalación Tuberia PVC Corrugada de 30" para Alcantallado. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	m	16.24	44.724 \$	730.790	0.22%	9.50	424.378.00	9.50	424.378.00	0%	58%		
4.8	Empalme a camaras	un	1.00	67.770 \$	67.770	0.02%	0.00		0.00	0.00	0%	0%		
4.9	Suministro, Transporte e Instalación de Acero de Refuerzo de 14" x 1.14" de 420 MPA (4200 Kg/cm2). Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	Kc	150.00	4.423 \$	663.450	0.20%	152.96	666.364.90	152.96	666.364.90	0%	100%		
4.10	Costal de tierra para contención de relleno	un	175.00	5.378 \$	941.800	0.28%	0.00		0.00	0.00	0%	0%		
5	WADUCTOS METALICOS													
5.1.1	Localización y Injerto	m	53.88	4.897.001 \$	264.347	0.08%	0.00		0.00	63.00	308.511.00	1.17%	308.511.00	1.17%
5.1.2	Excavación en Zanja/Cutlo Abierto - Material Común - 0.9 x 0.7	m3	1.92	19.705.000 \$	38.076	0.01%	0.00		0.00	0.00	0.00	0%	0.00	0%
5.1.3	Pilones en concreto. Diámetro 0.40 m. Incluye concreto f'c = 21 Mpa Incluye Perforación y Refuerzo (10 Kg/m)	m	43.00	182.178.00 \$	8.744.544	2.50%	16.00	2.914.848.00	16.00	2.914.848.00	0%	33%		
5.1.4	Soldado de limpieza 2000 psi en 5cm	m2	4.80	18.388.000 \$	88.756	0.02%	0.00		0.00	0.00	0%	0%		
5.1.5	Concreto Castrol f'c = 21 Mpa	m3	1.92	711.145.000 \$	1.365.398	0.41%	0.00		0.00	5.41	3.847.294.00	282%	3.847.294.00	282%
5.1.6	Mure en Concreto de 21 Mpa	m3	2.16	640.031.000 \$	1.382.467	0.41%	0.00		0.00	0.00	0.00	0%	0.00	0%
5.1.7	Suministro, Transporte e Instalación de Acero de Refuerzo de 1.4" x 1.14" de 420 Mpa (4200 Kg/cm2). Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	Kg	308.00	4.423.000 \$	3.679.207	1.09%	0.00		0.00	297.80	1.317.169.00	37%	1.317.169.00	37%
5.1.8	Suministro, Transporte e Instalación Estructura metalica para vedado. Incluye apoyos y anclajes de la tuberia. Pintura anticorrosiva, acabado con base epoxica y esmalte epoxico. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	Kg	95.89	11.850.000 \$	1.109.016.00	32.66%	0.00		0.00	11.14	136.146.944.00	124%	136.146.944.00	124%
5.1.9	Transporte e Instalación Tuberia PVC Corrugada de 315 mm (12") Union Coeuro para Alcantallado. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombre o mula	m	56.28	21.465.000 \$	1.208.050	0.36%	0.00		0.00	0.00	0.00	0%	0.00	0%

EMPALMADAS A.S. E.S.P.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
ZONA OCIDENTAL

CONTRATO No.:		9203 DE 2013		ACTA No.:		ACTA 03 PARCIAL		FECHA CORTE:		MAYO 29 DE 2020		PORCENTAJE TOTAL ELECUTADO		
OBJETO CONTRATO:		CONTINUACION DE LAS OBRAS DE RECEPTORES COLECTORES DE AGUA PARA LOS CHORROS PISABALBUZA		FECHA INICIACION:		SEPTIEMBRE 30 DE 2019		FECHA VENCIMIENTO:		JUNIO 7 DE 2020				
CONTRATISTA:		JEVAG INGENIERIA S.A.S		SUSPENSION:		48 DIAS CALENDARIO DESDE 24 DE MARZO DE 2020 HASTA EL 8 DE MAYO DE 2020		VALOR ADICION:		\$ 50 311 686				
				SUPERVISOR:		LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ		FECHA ACTA:		MAYO 29 DE 2020		90%		
ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VR UNITARIO	CONTRACTUAL VR TOTAL	% DE OBRA	CANTIDAD	ACUMULADO ANTERIOR VR UNITARIO	CANTIDAD	PRESENTE ACTA VR PARCIAL	% EJECUT	CANTIDAD	ACUMULADO PRESENTE ACTA VR TOTAL	% EJECUT
5.1.10	Lamina perimetral de proteccion tuberia, espesor de 1,2 mm galvanizada y pintada. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombro o mula.	m	56.28	\$ 81.380,00	4.580.639	1,36%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.1.11	Empalme a cámaras	un	2,00	\$ 67.770,00	135.540	0,04%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.1.12	Retiro y disposicion de escombros y sobrantes en sitio	m3	9,60	\$ 12.855,00	123.408	0,04%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2	WADUCTO 2													
5.2.1	Revision y ajuste diseño vacuado	un	1,00	\$ 1.500,00	1.500,00	0,45%	0,00	\$ -	1,00	\$ 1.500,00	100%	1,00	\$ 1.500,00	100%
5.2.2	Localización y replanteo	m	38,00	\$ 4.697,00	178.486	0,05%	0,00	\$ -	33,00	\$ 155.001,00	87%	33,00	\$ 155.001,00	87%
5.2.3	Excavación en Zanjo/Cueto Abiertos - Material Común - 0,0 a 2,0 m	m3	1,73	\$ 19.795,00	34.245	0,01%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.4	Pisones en concreto Diámetro 0,35 m. Incluye concreto f'c = 21 Mpa. Incluye Perforación y Refuerzo (10 Kg/m)	m	40,00	\$ 175.000,00	7.000.000	2,03%	3,40	\$ 595.000,00	0,00	\$ -	0%	3,40	\$ 595.000,00	0%
5.2.5	Solado de limpieza 2000 Psi e=5cm	m2	2,89	\$ 18.366,00	52.900	0,02%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.6	Concreto Capotal f'c = 21 Mpa	m3	1,73	\$ 711.145,00	1.230.281	0,37%	2,02	\$ 1.436.513,00	0,00	\$ -	0%	2,02	\$ 1.436.513,00	117%
5.2.7	Muro en Concreto de 21 Mpa	m2	1,50	\$ 640.021,00	960.047	0,28%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.8	Suministro, Transporte e instalación de Acero de Refuerzo de 1/4" a 1-1/4" de 420 Mpa (4200 Kg/cm2). Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombro o mula.	Kg	300,00	\$ 4.423,00	1.326.900	0,35%	226,55	\$ 9.759.571,00	0,00	\$ -	0%	226,55	\$ 9.759.571,00	735%
5.2.9	Suministro, Transporte e instalación Estructura metalica para vacuado. Incluye apoyos y armazones de la tubería, pintura anticorrosiva, acabado con base alquica y esmalte epoxico. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombro o mula.	Kg	6270,00	\$ 11.750,00	73.672.500	21,25%	0,00	\$ -	3.644,07	\$ 43.052.833,00	58%	3.644,07	\$ 43.052.833,00	58%
5.2.10	Transporte e instalación Tubería PVC Corrugado de 315 mm (12) Union Caucho para Alcantarillado. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombro o mula.	m	38,00	\$ 21.465,00	815.670	0,24%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.11	Lamina perimetral de proteccion tuberia, espesor de 1,2 mm galvanizada y pintada. Incluye sobrecarreo en vehiculo y al hombro o mula.	m	38,00	\$ 81.380,00	3.072.820	0,24%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.12	Empalme a cámaras	un	2,00	\$ 67.770,00	135.540	0,04%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
5.2.13	Retiro y disposicion de escombros y sobrantes en sitio	m3	6,23	\$ 12.855,00	85.229	0,02%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
6	ALVIADERO TIPO VEREDERO LATERAL													
6.1	Suministro, transporte e instalación barrera con bombones plasticos, cinta de seguridad y tuto para cerramiento	m	19,68	\$ 7.984,00	157.125	0,05%	16,00	\$ 12.7.744,00	0,00	\$ -	0%	16,00	\$ 12.7.744,00	81%
6.2	Excavación para Estructuras - Material Común - 0,0 a 2,0 m	m³	12,26	\$ 21.774,00	266.940	0,05%	23,31	\$ 507.987,00	0,00	\$ -	0%	23,31	\$ 507.987,00	190%
6.3	Excavación para Estructuras - Material Común - 2,0 a 4,0 m	m³	10,73	\$ 25.733,00	276.115	0,08%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%
6.4	Excavación para Estructuras - Material Común - 4,0 a 6,0 m	m³	4,83	\$ 34.740,00	167.794	0,05%	0,00	\$ -	0,00	\$ -	0%	0,00	\$ -	0%

EMPONALDAS A.S.E.S.P
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
ZONA OCCIDENTE

CONTRATO No.:	0202 DE 2019	ACTA No.:	ACTA 03 PARCIAL
OBJETO CONTRATO:	CONSTRUCCION DE INTERCEPTORES, COLECTORES SECUNDARIOS Y 03 CHODROS PSIV Y CAPALDA	FECHA INICIACION:	SEPTIEMBRE 30 DE 2019
CONTRATISTA:	JEMAC INGENIERIA S.A.S	PRORROGA:	18 de 30 días "de 15 días" de 15 días
		SUSPENSIÓN:	48 DIAS CALENDARIO DESDE 14 DE MARZO DE 2020 HASTA EL 5 DE MAYO DE 2020
		SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
		FECHA ACTA:	MAYO 28 DE 2020
		FECHA VENCIMIENTO:	1 JUNIO 7 DE 2020
		VALOR ADICION:	\$ 50.311.686
		FECHA CORTE:	MAYO 28 DE 2020
		PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO	

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CONTRATUAL		% DE OBRAS	ACUMULADO ANTERIOR		CANTIDAD	PRESENTE ACTA	% EJECUT	ACUMULADO PRESENTE ACTA	% EJECUT TOTAL
			CANTIDAD	VR TOTAL		CANTIDAD	VR TOTAL					
3.5	Excavación para Estructuras - Conglomerado 0.0 a 2.0 m	m ³	3.05	29.287.000	0,02%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.6	Excavación para Estructuras - Conglomerado 2.0 a 4.0 m	m ³	4.60	34.173.000	0,05%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.7	Excavación para Estructuras - Conglomerado 4.0 a 6.0 m	m ³	3.22	46.134.000	0,04%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.8	Suministro, transporte e instalación de 500 (C50) (17.5 Mpa) de 5 cm	m ³	0.26	367.349.000	0,04%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.9	Concreto de 3000 psi (21 Mpa) impermeabilizado para Alacatoro tipo Vertedero Lateral. Incluye suministro transporte e instalación de formalete incluye sobrecoste en vehículo y al hombre o más.	m ³	10.05	869.527.000	2,59%	7,52	\$	6.536.843.000	\$	0%	7,52	75%
6.10	Escalado, pulido y barnizado de la superficie en concreto del Canal Alveado.	m ²	2.20	20.305.000	0,01%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.11	Suministro, Transporte e instalación de Acero de Refuerzo de 1/4" a 1-1/4" de 420 Mpa (4200 Kg/cm2). Incluye sobrecoste en vehículo y transporte.	Kg	704.00	4.423.000	0,01%	454.72	\$	2.011.319.000	\$	0%	454.72	65%
6.12	Suministro, Transporte e instalación de Chapa PVC 1/2" y Similar para juntas	m ²	11.68	42.585.000	0,15%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.13	Suministro Transporte e instalación Escala o Peldaño en Acero inoxidable y pintura epoxica.	un	6.00	14.900.000	0,02%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
6.14	Suministro Transporte e instalación de Tapa para Caja en Concreto de 21 Mpa	un	1.00	151.935.000	0,05%	1.00	\$	151.935.000	\$	0%	1.00	100%
6.15	Rebano en Material Geotextil Proveniente de la Excavación Compactado	m ²	3.70	16.646.000	0,02%	3.15	\$	34.957.000	\$	0%	2.10	57%
6.16	Retiro y disposición de escombros y sobrantes en sitio	m ³	35.24	12.855.000	0,13%	3.00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
7	TRATAMIENTO ESTABILIZACION DE TALUDES											
7.1	Tratamiento Tipo I - Trinchero en guada	m ²	295.30	31.900.000	2,90%	16.68	\$	1.170.092.000	\$	0%	35.66	12%
7.2	Tipo I Suministro, Transporte e instalación de Acabamiento en Madera (Entabado Tipo I)	m	348.00	18.233.000	1,38%	31.12	\$	3.201.382.000	\$	0%	181.18	52%
7.3	Suministro, Transporte y Siembra de esqueje de matrización o similar	un	669.00	4.246.000	0,88%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
8	TRABAJO SOCIAL											
8.1	Comprometimiento Social durante toda la obra	q ^l	1.00	1.673.138.000	0,50%	0,00	\$	0,00	\$	0%	0,00	0%
NP	MAYORES ITEMS											
NP1	Excavación para Caisson en tierra 0-5m	M3	\$	124.500.000		16,79	\$	7.906.151.900	\$		16,79	2.690.355.000
NP2	Suministro e instalación de Caissons D=1.5m en concreto de 3000 PSI (21Mpa)	M3	\$	845.000.000		9,72	\$	12.756.100.000	\$		19,78	12.756.100.000
NP3	Suministro e instalación de anillo de protección para caisson en concreto de 3000 psi	M3	\$	875.000.000		4,48	\$	3.195.000.000	\$		9,48	8.295.000.000
NP4	Suministro e instalación de anillo en concreto 4500 psi acelerado a 3 días	M3	\$	848.500.000		1,46	\$	1.984.810.000	\$		1,46	1.984.810.000
NP5	Remoción y disposición final de material de derrumbes	M3	\$	17.450.000		2,12	\$	267.914.000	\$		22,23	387.914.000

[Handwritten signature]

EMPOCALDAS A.S. E.S.P.
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
ZONA OCCIDENTE

CONTRATO No.:		0209 DE 2019		ACTA No.:		ACTA 03 PARCIAL		FECHA CORTE:		MAYO 29 DE 2020		PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO							
OBJETO CONTRATO:		CONSTRUCCION INTERCEPTORES COLECTORES SECTOR PIO Y LOS CHORROS PSMV RISARALDA		FECHA INICIACION:		SEPTIEMBRE 30 DE 2019		FECHA VENCIMIENTO:		JUNIO 7 DE 2020									
CONTRATISTA:		-EHAG INGENIERIA S.A.S		SUSPENSION:		46 DIAS CALENDARIO DESDE 24 DE MARZO DE 2020 HASTA EL 5 DE MAYO DE 2020		VALOR ADICION:		S 50 311.685									
				SUPERVISOR:		LUIB FERNANDO ARIAS VASQUEZ		FECHA ACTA:		MAYO 29 DE 2020		90%							
ITEM	DESCRIPCION	UNO	CANTIDAD	VR UNITARIO	CONTRATUAL	VR. TOTAL	% DE OBRA	CANTIDAD	VR. UNITARIO	ACUMULADO ANTERIOR	CANTIDAD	VR. PARCIAL	PRESENTE ACTA	% EJECUT.	CANTIDAD	VR. TOTAL	% EJECUT.		
NP6	Construcción de tramos provisionales para retención de material de excavación	M2		\$ 19.995,00				333,29	\$ 6.564.147,00			\$			333,29	\$ 6.564.147,00			
NP7	Comisión topografía	DIA		\$ 669.320,00				3,00	\$ 2.067.960,00			\$			3,00	\$ 2.067.960,00			
NP8	Sobreacarreo y transporte de concreto, requerido al hombro, carreta o a mula (Sobreacarreo mayores a 80 metros)	M3/HM		\$ 95.000,00				0,00	\$			\$			0,00	\$			
NP9	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Material Común - 2,01 a 4,0 m	M3		\$ 25.733,00				22,64	\$ 582.595,00			\$			22,64	\$ 582.595,00			
NP10	Excavación en Zanja/Cielo Abierto - Conglomerado - 2,01 a 4,0 m	M3		\$ 34.173,00				10,10	\$ 345.147,00			\$			10,10	\$ 345.147,00			
NP11	Demoliciones de estructuras en concreto	m3		\$ 90.500,00				1,64	\$ 148.420,00			\$			1,64	\$ 148.420,00			
NP12	Perforación e inyección Montero 1:1 Para anclaje Pantalla	ML		\$ 53.928,00				73,90	\$ 3.985.131,00			\$			73,90	\$ 3.985.131,00			
NP13	Pantalla pasiva e=10 cm concreto de 3000 p.s.i	M2		\$ 88.949,00				28,57	\$ 2.541.273,00			\$			28,57	\$ 2.541.273,00			
NP14	Concreto para cuneta en "V" y rampa en concreto de 3000 psi	M3		\$ 611.456,00				1,56	\$ 953.871,00			\$			1,56	\$ 953.871,00			
NP15	Sobreacarreo Material para construcción de Caisson	M3-HM		\$ 79.392,00				27,80	\$ 2.207.098,00			\$			27,80	\$ 2.207.098,00			
NP16	Concreto para viga de cimentación de 3000 psi	M3		\$ 559.132,00				0,72	\$ 402.575,00			\$			0,72	\$ 402.575,00			
NP17	Suministro e instalación de malla Electrosoldada	M2		\$ 13.218,00				28,57	\$ 377.638,00			\$			28,57	\$ 377.638,00			
NP18	Transporte e instalación de Tubería PVC Corrugada de 400 mm (IG) para Alcantarillado	ML		\$ 187.093,00				12,00	\$ 2.364.996,00			\$			12,00	\$ 2.364.996,00			
NP19	Excavación para Caisson en Conglomerado 0-6m Bajo Agua	M3		\$ 240.691,00				5,09	\$ 1.225.117,00			\$			5,09	\$ 1.225.117,00			
NP20	Excavación para Caisson en Conglomerado 0-6m	M3		\$ 183.213,00				11,70	\$ 2.143.592,00			\$			11,70	\$ 2.143.592,00			
NP21	Suministro Afirmado	M3		\$ 13.000,00				0,00	\$			\$			0,00	\$			
NP22	Transporte de equipo para compactación de Afirmado	DIA		\$ 405.200,00				0,00	\$			\$	1.774.000,00		98,00	\$ 1.774.000,00			
NP23	Transporte e instalación de Tubería PVC Corrugada de 500 mm (20") para Alcantarillado	ML		\$ 40.500,00				17,00	\$ 688.500,00			\$			17,00	\$ 688.500,00			
NP24	Transporte e instalación de Tubería PVC Corrugada de 160 mm (6") para Alcantarillado	ML		\$ 14.500,00				6,00	\$ 87.000,00			\$			6,00	\$ 87.000,00			
NP25	Suministro, Transporte e instalación Anclaje Epoxico 5/8" L=15 Cm (Incluye Perforación Y Adhensivo Epoxico) para resaca pedestal de apoyo vial de 60m	UN		\$ 21.879,00				0,00	\$			\$	2.635.480,00		130,00	\$ 2.635.480,00			
COSTO TOTAL														358.895.217	143.194.830	\$	192.553.222	\$	335.748.052

EMPEDRADA S.A.S E.S.P
EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
ZONA OCCIDENTE

CONTRATO No.:	3703 DE 2019	ACTA No.:	ACTA 03 PARCIAL	FECHA CORTE:	MAYO 19 DE 2020	PORCENTAJE TOTAL EJECUTADO	90%
OBJETO CONTRATO	CONTINUAS CONSTRUCCION NIT:ICEPTDRES-2005 ESTACION SECTOR P.O.Y. LOS TORREOS PRIMARIA CALDA	FECHA INICIACION:	SEPTIEMBRE 30 DE 2019	FECHA VENCIMIENTO:	JUNIO 7 DE 2020		
CONTRATISTA:	JEMAG INGENIERIA S.A.S	PROYECTO:	13 49 60 días + 29 45 días + 28 08 18 días	VALOR ADICION:	\$ 50 311 666		
		SUSPENSION:	45 DIAS CALENDARIO DESDE 24 DE MARZO DE 2020 HASTA EL 9 DE MAYO DE 2020	FECHA ACTA:	MAYO 19 DE 2020		
		SUPERVISOR:	LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ				

ITEM	DESCRIPCION	UNO	CONTRATUAL		ACUMULADO ANTERIOR		PRESENTA ACTA		ACUMULADO PRESENTE ACTA	
			CANTIDAD	VR UNITARIO	CANTIDAD	VR UNITARIO	VR PARCIAL	% EJECUT.	CANTIDAD	VR. TOTAL
COSTO TOTAL OBRA ALCONTABILADO				338.959.217	143.194.830	\$	192.853.222	\$	335.748.052	
ADMINISTRACION				84.239.804	35.798.708		48.138.308		83.937.013	
IMPREVISTOS			25%	13.478.389	5.727.793		7.702.129		13.228.922	
UTILIDAD			4%	16.847.951	7.169.742		9.627.661		16.787.403	
SUMAS ANTES DE IVA				461.555.351	191.881.073		298.021.317		448.902.390	
IVA Sobre utilidades			19%	3.201.113	1.360.351		1.829.256		3.186.507	
COSTO TOTAL CONTRATO				454.756.464	193.241.424		299.850.573		452.088.897	
Acta parcial 03										
COSTO DIRECTO				192.853.222						
ADMINISTRACION				48.138.308						
IMPREVISTOS			25%	7.702.129						
UTILIDAD			4%	9.627.661						
SUMAS ANTES DE IVA				258.021.317						
IVA Sobre utilidades			19%	1.829.256						
TOTAL ACTA No 03				259.850.573						

SON DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL LONES OCHOCIENTOS CINCUENTA MIL CUARENTA Y TRES PESOS

RESUMEN DEL CONTRATO:

Valor del Contrato	454.726.464
Adicion N°1	50.311.666
Valor Acta No. 03	259.850.573
Valor Acta No. 02	166.481.281
Valor Acta No 01	86.757.153
SALDO POR EJECUTAR	51.946.156
SUMAS TOTALES	505.038.150

[Firma]
Yo, Sr. LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ
ING. ZONA OCCIDENTE
EMPEDRADA S.A.S E.S.P.

[Firma]
Luz Mary Castano G
Luz Mary Castano Gonzalez
JEMAG INGENIERIA S.A.S
Contratista S.A.

CONSTRUCCIÓN RED DE ALCANTARILLADO CONTRATO No 209 de 2019 CANTIDADES ACTA PARCIAL 03

Ítem:	5.1.1	Localización y replanteo			Unidad:	ml	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		longitud					
20-ene-20		63,00			63,00	63,00	Viaducto sector la Gruta
TOTAL PRE-ACTA						63,00	

Ítem:	5.1.7	Suministro, Transporte e Instalación de Acero de Refuerzo de 1/4" a 1-1/4" de 420 Mpa (4200 Kg/cm2). Incluye sobrecarreo en vehículo y al hombro o mula.			Unidad:	kg	
Fecha medición	Frete	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Cantidad	longitud	peso/ml			
28/02/2020		38,00	1,90	1,56	112,63	112,63	refuerzo longitudinal recalce 1 sitio armado viaducto
28/02/2020		22,00	3,10	0,56	38,19	150,82	refuerzo transversal recalce 1 sitio armado viaducto
28/02/2020		38,00	1,70	1,56	100,78	251,60	refuerzo longitudinal recalce 2 sitio cafetal
28/02/2020		11,00	7,50	0,56	46,20	297,80	refuerzo transversal recalce sitio 2 cafetal
TOTAL PRE-ACTA						297,80	

Ítem:	5.1.8	Suministro, Transporte e Instalación Estructura metálica para viaducto. Incluye apoyos y amarres de la tubería, pintura anticorrosiva, acabado con base epóxica y esmalte epóxico. Incluye sobrecarreo en vehículo y al hombro o mula.			Unidad:	kg	
%	K/M/L	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Unidades	longitud				
98%	7,28	40,00	1,88		536,51	536,51	Riostras diagonales planta inferior
98%	7,28	81,00	1,33		768,59	1.305,10	Riostras perpendiculares al eje planta inferior
98%	7,28	4,00	60,00		1.712,26	3.017,36	Hilos laterales longitudinales
98%	7,28	4,00	1,88		536,51	3.553,87	Riostras diagonales planta Superior
98%	7,28	81,00	1,33		768,59	4.322,46	Riostras perpendiculares al eje planta Superior
98%	7,28	4,00	60,00		1.712,26	6.034,72	Hilos laterales longitudinales planta superior
98%	7,28	40,00	3,13		893,23	6.927,95	Riostras lateral derecha elementos sencillos centro luz
98%	7,28	14,00	3,13		312,63	7.240,58	Riostras lateral derecha elementos dobles fallantes
98%	7,28	41,00	2,83		827,80	8.068,38	Parales verticales lateral derecha
98%	7,28	40,00	3,13		893,23	8.961,61	Riostras lateral izquierda elementos sencillos centro luz
98%	7,28	14,00	3,13		312,63	9.274,24	Riostras lateral izquierda elementos dobles fallantes
98%	7,28	41,00	2,83		827,80	10.102,04	Parales verticales lateral izquierda
98%	7,28	40,00	1,33		379,55	10.481,59	Precillas ubicas a centro de luz vertical
98%	7,28	41,00	1,48		432,92	10.914,51	Precillas ubicas a centro de luz vertical
		m2	Cantidad			10.914,51	Cartelas peso de lamina de 2'x 100 kg en 1/4", se elman 80 unidades de 0,5*0,3
98%	50	0,15	80,00		600,00	11.514,51	
TOTAL PRE-ACTA						11.514,51	

Ítem:	5.2.1	Revisión y ajuste diseño viaducto			Unidad:	un	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		cantidad					
15-ene-20		1,00			1,00	1,00	Rediseño viaducto sector la gruta
TOTAL PRE-ACTA						1,00	

Ítem:	5.2.2	Localización y replanteo			Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		longitud					
20-feb-20		33,00			33,00	33,00	Viaducto sector pio 12
TOTAL PRE-ACTA						33,00	

Ítem:	5,2,6	Concreto Capitel f'c = 21 Mpa			Unidad:	m	
Fecha medición	mas de una	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Ancho	Largo	Espeor			
		1,5	2,1	1	3,15	3,15	recalce apoyo 1 sector la gruta
		1,50	1,50	1,30	2,93	6,08	recalce apoyo 2 (cafetal) sector la gruta
		1,03	0,50	1,30	-0,67	5,41	descuento recalce apoyo 2 (cafetal) sector la gruta
TOTAL PRE-ACTA						6,41	

Ítem:	6,1	Suministro, Transporte e Instalación Estructura metálica para viaducto. Incluye apoyos y amarres de la tubería, pintura anticorrosiva, acabado con base epóxica y esmalte epóxico. Incluye sobrearqueo en vehículo y al hombro o mula.				Unidad:	kg
Fecha medición	PARTE	Medidas			Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Longitud	Cantidad	peso/m			
20-feb-20	ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	21,00	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG9	1,44	4,00	7,29	41,99	62,99	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG10	0,96	3,00	7,29	21,00	83,99	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG11	0,97	1,00	7,29	7,07	91,06	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG14	0,55	2,00	7,29	8,02	99,08	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG15	0,52	2,00	7,29	7,58	106,66	PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG19	1,60	1,00	7,29	11,66	118,32	TOTAL PLANO VIAD6 SOPORTE
20-feb-20	ANG7	1,08	2,00	7,29	15,75	15,75	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG8	1,11	2,00	7,29	16,18	31,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	52,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG9	1,44	2,00	7,29	21,00	73,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG10	0,96	3,00	7,29	21,00	94,93	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG11	0,97	1,00	7,29	7,07	102,00	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG12	1,48	2,00	7,29	21,29	123,29	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG13	1,45	2,00	7,29	21,14	144,43	PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG19	1,60	1,00	7,29	11,66	156,09	TOTAL PLANO VIAD1 SOPORTE
20-feb-20	ANG1	7,25	4,00	7,29	211,41	211,41	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG2	1,57	12,00	7,29	137,34	348,75	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG3	0,96	12,00	7,29	83,98	432,73	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	551,70	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	581,44	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	700,27	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P1 PLATINA	0,30	12,00	14,95	53,82	754,09	PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P2 PLATINA	0,40	8,00	8,97	28,70	782,79	TOTAL PLANO VIAD4 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG1	7,25	4,00	7,29	211,41	211,41	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG2	1,57	12,00	7,29	137,34	348,75	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG3	0,96	12,00	7,29	83,98	432,73	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	551,70	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	581,44	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	700,27	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P1 PLATINA	0,30	12,00	14,95	53,82	754,09	PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P2 PLATINA	0,40	8,00	8,97	28,70	782,79	TOTAL PLANO VIAD3 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG2	1,57	14,00	7,29	160,23	160,23	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG3	0,96	14,00	7,29	97,98	258,21	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	377,18	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	406,92	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	525,75	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG16	8,77	4,00	7,29	255,73	781,48	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG17	2,07	2,00	7,29	30,18	811,66	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG18	1,67	2,00	7,29	24,35	836,01	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P1 PLATINA	0,30	14,00	14,80	62,16	898,17	PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P2 PLATINA	0,40	4,00	8,67	13,87	912,04	TOTAL PLANO VIAD2 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG2	1,57	14,00	7,29	160,23	160,23	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG3	0,96	14,00	7,29	97,98	258,21	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG4	2,04	8,00	7,29	118,97	377,18	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG5	2,04	2,00	7,29	29,74	406,92	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG6	1,63	10,00	7,29	118,83	525,75	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG16	8,77	4,00	7,29	255,73	781,48	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG17	2,07	2,00	7,29	30,18	811,66	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	ANG18	1,67	2,00	7,29	24,35	836,01	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P1 PLATINA	0,30	14,00	14,80	62,16	898,17	PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
20-feb-20	P2 PLATINA	0,40	4,00	8,67	13,87	912,04	TOTAL PLANO VIAD5 MODULO VIADUCTO
TOTAL PRE-ACTA						3.664,07	

Ítem:	NP21	Suministro Afirmado			Unidad:	m3
Fecha medición	Frete	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		viajes	m3			

25-may-20	pisamo	14,00	7,00	98,00	98,00	afirmado sustituido en vereda Pisamo
		TOTAL PRE-ACTA			98,00	

Ítem:	NP22	Transporte de equipo para compactación de Afirmado			Unidad:	dia
Fecha medición	Frete	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		dia				
22-may-20		1,00		1,00	1,00	equipo para compactacion de afirmado vereda Pizamo
23-may-20		1,00		1,00	2,00	equipo para compactacion de afirmado vereda Pizamo
24-may-20		1,00		1,00	3,00	equipo para compactacion de afirmado vereda Pizamo
25-may-20		1,00		1,00	4,00	equipo para compactacion de afirmado vereda Pizamo
26-may-20		1,00		1,00	5,00	equipo para compactacion de afirmado vereda Pizamo
		TOTAL PRE-ACTA			5,00	

Ítem:	NP24	Suministro, Transporte E Instalacion Anclaje Epoxico 5/8" L=15 Cm (incluye Perforación Y Adhesivo Epóxico) para recalce pedestal de apoyo vial de 60m			Unidad:	UN
Fecha medición	Frete	Medidas		Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
		Unidades				
20-2-20	gruta	38,00		38,00	38,00	Recalce sector cafetal la gruta, apoyo de viaducto
20-2-20	gruta	82,00		82,00	120,00	Recalce sector inicial, apoyo viaducto
					120,00	
					120,00	
		TOTAL PRE-ACTA			120,00	

**FORMATO DISTRIBUCION DE
COSTOS**

Marque X y diligencie los campos que apliquen para orden de compra (O.C) o Contrato:

O.C	CONTRATO
# O.C []	# CONTRATO [0209 de 2019]
	Acta N° [3]

CENTRO DE COSTOS		PROCEDIMIENTO		VALOR UNITARIO	IVA	TOTAL
CODIGO	NOMBRE	CODIGO	NOMBRE			
14104	RISARALDA OTROS PROCESOS OPERATIVOS	1315130	MEJORAMIENTO REDES DE ALCANTARILLADO	\$ 258.021.317	\$ 1.829.256	259.850.573


TOTAL FACTURA

TOTAL DISTRIBUCION

258.021.317	1.829.256	259.850.573
-------------	-----------	-------------

Fecha de presentación

Junio 3 de 2020

LUIS FERNANDO ARIAS VASQUEZ NOMBRE	DATOS DEL SUPERVISOR INGENIERO DE ZONA CARGO	 FIRMA
---------------------------------------	--	--