GOBIERNO DE CALDAS	ACTA RESUMEN Y ORDENACIÓN DEL GASTO No. 03 PARCIAL	Código: FO-GD-02-018 Versión: 27 Fecha de Modificacion: 20/11/2021

SECRETARÍA	INFRAESTRUCTURA	FECHA ACTA	miércoles, 08 de febrero de 2023

Número Radicado en SECOP: Contrato, Convenio, Proceso o Constancia Art 19 Decreto 1510/2013	SECOP II: SAMC-SI-063-2022 (ID: CO1.PCCNTR.4073149)	Número Radicado Interno del Contrato:	19102022-1557
Numero de identificacion del contratista - NIT	901042344-7	No. Ficha BPIN (**Solo para proyectos Regalias Anexar copia**)	
CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S		
CONTRATO CEDIDO A: (DERECHOS ECONOMICOS	CESAR AUGUSTO CORREA MONSALVE (NIT. 10.262.853-3)		

CODIGO VIA	3302	NOMBRE DE LA VIA	SALAMINA -:(CRUCE RUTA 25) LA PINTADA (SECTOR INTERVENIDO: PACORA-AGUADAS, MUNICIPIO DE PACORA)

Actividad Económica	4290	Tipo de Contrato	OBRA PUBLICA
Objeto del Contrato:	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS		

Valor del Contrato	Valor Adición	Valor Anticipo
$ 366.849.990,00	N/A	N/A

APORTANTES	%	VALOR	TIPO DE ENTIDAD
Aporte Departamento:	100%	$ 366.849.990	DEPTAL
Aporte Convenio No			
Aporte Convenio No			

Duración Contrato: DOS (2) MESES SIN SOBREPASAAR LA ACTUAL VIGENCIA	Fecha de Iniciación	OCTUBRE 31 DE 2022
	Fecha de Terminación de ejecución	DICIEMBRE 30 DE 2022
	Prórrogas	DOS (2) MESES (HASTA 28/02/2023

N° PEDIDO - RPC	VALOR ORDENADO	AMORTIZACIÓN	VALOR NETO	FONDO
4500021943	$ 65.747.630	$ 0	$ 65.747.630	6 - 0001
			$ -	
			$ -	
VALOR ACTA	$ 65.747.630	0,00	$ 65.747.630	

RESUMEN DEL CONTRATO			RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Contrato:		$ 366.849.990	Valor del Anticipo:		$ 0,00
Adición del Contrato					
Valor Acta Nro. 1	$ 189.901.674		Amortización Acta 1	$ 0,00	
Valor Acta Nro. 2	$ 109.294.818		Amortización Acta 2	$ 0,00	
Valor Acta Nro. 3	$ 65.747.630		Amortización Acta 3	$ 0,00	
Valor Acta Nro. 4			Amortización Acta 4		
Valor Acta Nro. 5			Amortización Acta 5		
Saldo del Contrato:	$ 1.905.868		Saldo por Amortizar:	$ 0,00	
Sumas iguales	**$ 366.849.990**	**$ 366.849.990**	Sumas iguales	**$ 0,00**	**$ 0,00**

OBSERVACION:

Nota: EL (LA) CONTRATISTA HA ACREDITADO EL PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES CONFORME A LAS NORMAS VIGENTES . EL CUAL HA SIDO VERIFICADO POR PARTE DEL ORDENADOR, SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR EN CUMPLIMIENTO DEL ARTICULO 23 DE LA LEY 1150 de 2007 PARAGRAFO 1° ("El servidor público que sin justa causa no verifique el pago de los aportes a que se refiere el presente artículo, incurrirá en causal de mala conducta, que será sancionada con arreglo al régimen disciplinario vigente." y del articulo 23 del Decreto 1703/2002 Cotizaciones en contratación no laboral para efectos de lo establecido en el articulo 271 de la Ley 100 de 1993, en los contratos en donde este involucrada la ejecución de un servicio por una persona natural en favor de una persona natural o persona juridica de derecho publico o privado, la parte contratante deberá verificar la afiliación y pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social

Firma
Nombre: CESAR ALBERTO GOMEZ BUENO
Ordenador del Gasto

Firma
Nombre: JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
Supervisor (a)

Firma N/A
Nombre Interventor (a) - (NO APLICA)

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE

Manizales, febrero 08 de 2023

Señores:
SECRETARIA DE HACIENDA DEPARTAMENTAL
Unidad de Contabilidad
Unidad de Tesorería
Gobernación de Caldas

ASUNTO: Solicitud pago acta 03 parcial contrato de obra 15062022-0965 suscrito entre el Departamento de Caldas y Jemag Ingeniería SAS..

Por medio de la presente me permito autorizar la cesión económica parcial del pago correspondiente al acta 03 parcial por valor de $ 65.747.630.00 del contrato 19102022-1557, de acuerdo a los documentos de cesión enviados por la señora Luz Mary Castaño González, representante legal de Jemag Ingeniería SAS (NIT. 901.042.344-7)

CESAR AUGUSTO CORREA MONSALVE (NIT: 10.262.853-3) por valor de $ 56.542.960.00.

Atentamente,

CESAR ALBERTO GOMEZ BUENO
Secretario de Infraestructura
Gobernación de Caldas

ANEXO: Cesión de derechos económicos acta 03 parcial a Cesar A. Correa Monslve.

Digito: Álvaro Ocampo A
Proyecto: Álvaro Ocampo Arias
Reviso: Cesar Alberto Gómez Arias

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE : 8492ae53771ccdc4bce5181a794d6e0f6982f2a1518c7110a894f089b2bccf87520c29177abc9b7b4c57cfaa899248ff

Número de Factura: FV-3
Fecha de Emisión: 08/02/2023
Fecha de Vencimiento: 08/02/2023
Tipo de Operación: 10 - Estándar

Forma de pago: Contado
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: CORREA MONSALVE CESAR AUGUSTO
Nombre Comercial: CORREA MONSALVE CESAR AUGUSTO
Nit del Emisor: 10262853
Tipo de Contribuyente: Persona Natural
Régimen Fiscal:R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 4290

País: Colombia
Departamento: Bogotá
Municipio / Ciudad: Bogotá, D.c.
Dirección: CR 20 40 39 OF 202
Teléfono / Móvil: 2850656
Correo: ingeniero.correa@hotmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Razón Social: JEMAG INGENIERIA S.A.S
Nombre Comercial: JEMAG INGENIERIA S.A.S
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 901042344
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA

País: Colombia
Departamento: Caldas
Municipio / Ciudad: Manizales
Dirección: CRA 24A 6A 11
Teléfono / Móvil:
Correo: jemagingenieriasas@gmail.com

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	CD	COSTO DIRECTO	NIU	1,00	$ 42.090.784,44	$ 0,00	$ 0,00					$ 42.090.784,44
2	ADMINISTRACION	ADMINISTRACION	NIU	1,00	$ 11.927.800,00	$ 0,00	$ 0,00					$ 11.927.800,00
3	UTILIDAD	UTILIDAD	NIU	1,00	$ 2.121.324,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 403.051,56	19.00			$ 2.121.324,00

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE : 8492ae53771ccdc4bce5181a794d6e0f6982f2a1518c7110a894f089b2bccf87520c29177abc9b7b4c57cfaa899248ff

Número de Factura: FV-3
Fecha de Emisión: 08/02/2023
Fecha de Vencimiento: 08/02/2023
Tipo de Operación: 10 - Estándar

Forma de pago: Contado
Medio de Pago: Instrumento no definido
Orden de pedido:
Fecha de orden de pedido:

Datos del Emisor / Vendedor

Razón Social: CORREA MONSALVE CESAR AUGUSTO
Nombre Comercial: CORREA MONSALVE CESAR AUGUSTO
Nit del Emisor: 10262853
Tipo de Contribuyente: Persona Natural
Régimen Fiscal:R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 4290

País: Colombia
Departamento: Bogotá
Municipio / Ciudad: Bogotá, D.c.
Dirección: CR 20 40 39 OF 202
Teléfono / Móvil: 2850656
Correo: ingeniero.correa@hotmail.com

Datos del Adquiriente / Comprador

Razón Social: JEMAG INGENIERIA S.A.S
Nombre Comercial: JEMAG INGENIERIA S.A.S
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 901042344
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA

País: Colombia
Departamento: Caldas
Municipio / Ciudad: Manizales
Dirección: CRA 24A 6A 11
Teléfono / Móvil:
Correo: jemagingenieriasas@gmail.com

Detalles de Productos

Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IMPUESTOS				Precio unitario de venta
								IVA	%	INC	%	
1	CD	COSTO DIRECTO	NIU	1,00	$ 42.090.784,44	$ 0,00	$ 0,00					$ 42.090.784,44
2	ADMINISTRACION	ADMINISTRACION	NIU	1,00	$ 11.927.800,00	$ 0,00	$ 0,00					$ 11.927.800,00
3	UTILIDAD	UTILIDAD	NIU	1,00	$ 2.121.324,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 403.051,56	19.00			$ 2.121.324,00

Descuentos y Recargos Globales

Nro.	Tipo	Código	Descripción	%	Valor

Información Complementaria

Nro	Nombre Campo	Valor Campo

Anticipos

Nro	Valor	Fecha recibido

Referencias

Tipo de Documento Referencia	Número Referencia	Fecha Referencia

Notas Finales

Linea de negocio:

Datos Totales

Documento validado por la DIAN 2023-02-08 13:40:18
Documento generado el: 2023-02-08 13:40:17
Generado por:Solución Gratuita DIAN Nit:800.197.268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal			56.139.908,44
Descuento detalle			0,00
Recargo detalle			0,00
Total Bruto Factura			56.139.908,44
IVA			403.051,56
INC			0,00
Bolsas			0,00
Otros impuestos			0,00
Total impuesto (=)			403.051,56
Total neto factura (=)			56.542.960,00
Descuento Global (-)			0,00
Recargo Global (+)			0,00
Total factura (=)	**COP $**	$	56.542.960,00

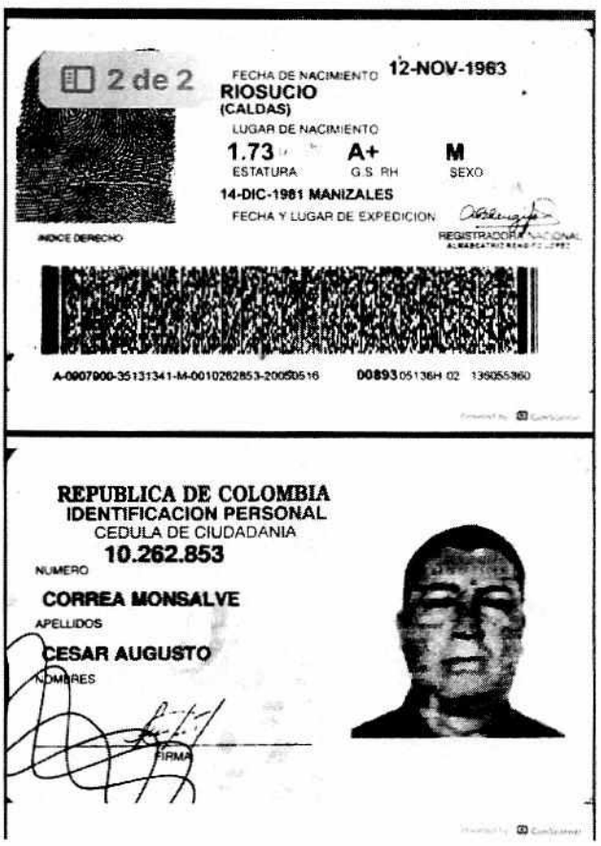
Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

RETENCIONES	
Rete fuente	0,00
Rete IVA	0,00
Rete ICA	0,00

Numero de Autorización: 18764040713531 Rango desde: 1 Rango hasta: 100 Vigencia: 2023-06-03

Gildardo Ocampo
hoy a la(s) 11:55 a. m.



Diciembre 01 de 2022

A QUIEN PUEDA INTERESAR

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que el Señor (a) **Cesar Augusto Correa Monsalve** Identificado (a) con Cedula de Ciudadania **10262853** a la fecha de expedición de esta certificación tiene con el Banco los siguientes productos:

Nombre Producto	No Producto	Estado a la Fecha	Fecha de apertura
Cuenta de ahorros	623-878922-79	ACTIVA	2018/01/22

Estamos a su disposición para confirmar la anterior información, en el teléfono 8894040 de Manizales, o en nuestra sucursal Fundadores Calle 33 No. 20 - 73 Local 9923 , Piso E Centro Comercial Fundadores - Manizales

Atentamente,

Claudia María Posada Álvarez
Gerente Transformación de Sucursales

Importante: Esta constancia solo hace referencia al producto mencionado anteriormente. Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (57-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (57-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (575) 361 88 [illegible] (57-4) 554 05 05 – Resto del país: 01800 09 12345. **Sucursales Telefónicas** en el exterior: España (34) 900 [illegible] Unidos (1) 1 866 379 97 14.

VIGILADO

Grupo Bancolombia

Manizales, Febrero 08 de 2023

Doctor:
CESAR ALBERTO GOMEZ BUENO
Secretario de Despacho
Secretaría de Infraestructura

Ingeniero:
JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
Supervisor contrato
Gobernación de Caldas
E.S.M.

ASUNTO: Solicitud endoso pago proveedor por $ 56.542.960.00

REFERENCIA: Contrato de obra pública Nro. 19102022-1557.

Amablemente, solicito a ustedes, endosar **CINCUENTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS SESENTA PESOS MDA/CTE ($ 56.542.960.00)** del pago del acta 03 parcial; al ingeniero **CESAR AUGUSTO CORREA MONSALVE**, identificado con la cedula de ciudadanía Nro. **10.262.853** expedida en Manizales, (NIT **10.262.853-6**) dentro del contrato de obra pública Nro. 19102022-1557 suscrito entre el Departamento de Caldas y Jemag Ingeniería SAS (NIT: 901042344-7), y que tiene por objeto CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS..

Cordialmente,

LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
C.C. 29.875.291 de Tuluá V/Cauca
Rep.Legal: Jemag Ingeniería SAS

LA SUSCRITA REPRESENTANTE LEGAL DE
JEMAG INGENIERIA SAS

CERTIFICA

Que la empresa **JEMAG INGENIERIA SAS** con NIT Número 901.042.344-7, se encuentra a Paz y Salvo con el Pago de los Aportes Parafiscales y a los Sistemas de Salud, Riegos Profesionales y Pensiones; cuando a ello hubiere lugar (Artículo 50 de la ley 789 de 2002).

Para constancia se firma en la ciudad de Manizales a los 08 días del mes de febrero de 2023.

Luz Mary Castaño G.
LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
Rep. Legal Jemag Ingeniería SAS

le estamos poniendo el alma

Grupo Bancolombia

Manizales, 7 de junio de 2022

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,

BANCOLOMBIA
Manizales - Of. 373 San Cancio
Asesor de Servicios N° 151
Cédula N°

SANDRA MILENA SALAZAR RINCON

Asesor Integral II

JEMAG INGENIERIA S.A.S

901042344 Dir: CRA 24 A CALLE 69 A 11
Cel: 3234869254 Tel: 6068927573

Factura electrónica de venta
No. **FVE93**

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
DEPARTAMENTO DE CALDAS	**08/02/2023**	**$ 65.747.630,00**
NI No. : 890801052-1	VENDEDOR	
DIRECCION : CR 21 CL 22 23	-	
TELEFONO : 8927573	FECHA VENCIMIENTO	REFERENCIA
CIUDAD : Manizales **PAIS :** Colombia	10/03/2023	

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	VALOR TOTAL
41301001	Acta N°3 Contrato N°19102022-1557	1	$ 50.575.100,00		$ 50.575.100,00
41301002	Administracion	1	$ 12.643.775,00		$ 12.643.775,00
41301004	Utilidad	1	$ 2.528.755,00		$ 2.528.755,00

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 10/03/2023	$ 65.747.630,00

VALOR (en letras) : SESENTA Y CINCO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS

OBSERVACIONES

Persona jurídica y asimiladas, Responsable impuesto a las ventas y Agente retenedor (puede practicar retención)
Resolución DIAN: 18764040020905. Prefijo: FVE. Rango: 85 al 300. Vigencia: 22/11/2022 hasta 22/11/2023.
TOTAL PRODUCTOS/SERVICIOS FACTURADOS: 3
Factura a crédito, plazo hasta 10/03/2023.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:

D4QQOBvFqMDk+aYPhPjDWaKWL/C+ghyiEKKD+MPbEhe1rOKNUWQvtsgqgRC8lK3ip6SMe4/EJ1ROB83W2k3Q0mEc9HZJox0dEHdbZ4CE5fxsW9u+kA
WN8vr2CSI5Yn28fzTNfTFBf9OoyMFKPXKKVk9Iw6UmBL0frPc9+EYg4/xKs+vqrRyCbWWCADkTLyPqoe+Cry/pOs+VuwM/nHubtqFZZrQbwispTym/Vb7bxbl/T
drWGnxDtPINCqkfm9COujdtsuiGJwTcNRo0Hq97iUf7uZiwneDI1jSERhiVfk+YPfIIC1RZIqez0Gt+Qwu/Lld+ppVBvp5sOlzascUYhw==

CUFE: 17a0a819e613b5dc241957270e0079726a8665a59a8b0862e0e4e4f2265ed1cc40b751e0b0a883fefbae2f725b405ae0
Fecha emisión: 2023-02-08 10:59:40 **Fecha validación DIAN:** 2023-02-08 10:59:43-05:00
Proveedor Tecnológico: Cadena S.A.

Resolución DIAN 18764040020905 Prefijo FVE Rango 85 al 300 Vigencia 22/11/2022 hasta 22/11/2023

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901042344	7	JEMAG INGENIERIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 24A 69A 11	MANIZALES-CALDAS	8927573	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pension	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-12	2023-01	1888812876	9446210236	E	2023/01/12	2023/01/30	BANCOLOMBIA	18	$3,413,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																		PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS					PARAFISCALES				
No.	Identificacion	Nombre		ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip		Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Tarifa	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: AGUADAS-PACORA (13 Afiliados)																								$10,800,002	$1,728,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002		$752,000			$0	$0		$3,344,600
Centro de Trabajo: AGUADAS-PACORA (13 Afiliados)																								$10,800,002	$1,728,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002		$752,000			$0	$0		$3,344,600
Ciudad: AGUADAS Depto: CALDAS (13 Afiliados)																								$10,800,002	$1,728,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002		$752,000			$0	$0		$3,344,600
1	CC	1060268745	JARAMILLO MARIN JUAN FELIPE																			23020 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
2	CC	75072197	COLMENARES HURTADO FERNANDO		X																	23030 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS010	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
3	CC	1053765532	CORTES CUESTA ERILLEH ADOLFO																			23030 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
4	CC	75068863	CORTES OSPINA JOSE LIEVANO	X																		25-14	26	$866,667	$138,700	EPS002	26	$866,667	$34,700	CCF11	26	$866,667	$34,700	14-4	26	$866,667	6.960%	$60,400	26	$0	$0	SI	$268,500
5	CC	10277446	CORTES OSPINA RAUL ADOLFO																			23030 1	30	$2,000,000	$320,000	EPS002	30	$2,000,000	$80,000	CCF11	30	$2,000,000	$80,000	14-4	30	$2,000,000	6.960%	$139,200	30	$0	$0	SI	$619,200
6	CC	1053656836	GIRALDO DUQUE JACOBO	X																		23030 1	1	$33,334	$5,400	EPS005	1	$33,334	$1,400	CCF11	1	$33,334	$1,400	14-4	1	$33,334	6.960%	$2,400	1	$0	$0	SI	$10,600
7	CC	15917753	GIRALDO ALZATE JHON JAIRO																			23030 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
8	CC	1130635027	GOMEZ SIERRA JOSE HEIN		X																	23020 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
9	CC	1060268332	MEJIA PUERTA ANDRES FELIPE		X																	23020 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS037	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
10	CC	1060269802	MORALES CARMONA JHON GRIDER		X																	23030 1	30	$1,000,000	$160,000	EPS002	30	$1,000,000	$40,000	CCF11	30	$1,000,000	$40,000	14-4	30	$1,000,000	6.960%	$69,600	30	$0	$0	SI	$309,600
11	CC	1056830562	ORTIZ MONTES WILSON ANDRES	X	X																	23020 1	11	$366,667	$58,700	EPS037	11	$366,667	$14,700	CCF11	11	$366,667	$14,700	14-4	11	$366,667	6.960%	$25,600	11	$0	$0	SI	$113,700
12	CC	1216711721	PINEDA ALZATE YEISSON FABIAN		X																	23030 1	1	$33,334	$5,400	ESSC62	1	$33,334	$1,400	CCF11	1	$33,334	$1,400	14-4	1	$33,334	6.960%	$2,400	1	$0	$0	SI	$10,600
13	CC	16055329	SALAZAR JARAMILLO ALEXANDER		X																	23100 1	15	$500,000	$80,000	EPS037	15	$500,000	$20,000	CCF11	15	$500,000	$20,000	14-4	15	$500,000	6.960%	$34,800	15	$0	$0	SI	$154,800
Total		**Afiliados(13)**																						$10,800,002	$1,728,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002	$432,200			$10,800,002		$752,000			$0	$0		$3,344,600

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901042344	7	JEMAG INGENIERIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CRA 24A 69A 11	MANIZALES-CALDAS	8927573	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2022-12	2023-01	1888812876	9446210236	E	2023/01/12	2023/01/30	BANCOLOMBIA	18	$3,413,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				13	$1,728,200	$35,300	$0	$1,763,500
COLFONDOS	23I001	800,227,940	6	1	$80,000	$1,700	$0	$81,700
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	1	$138,700	$2,900	$0	$141,600
PORVENIR	230301	800,224,808	8	7	$970,800	$19,700	$0	$990,500
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$538,700	$11,000	$0	$549,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				13	$752,000	$15,300	$0	$767,300
COLPATRIA ARP	14-4	860,002,183	9	13	$752,000	$15,300	$0	$767,300
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				13	$432,200	$8,800	$0	$441,000
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	13	$432,200	$8,800	$0	$441,000
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				13	$432,200	$9,100	$0	$441,300
ASMET SALUD EPS SAS	ESSC62	900,935,126	7	1	$1,400	$100	$0	$1,500
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$40,000	$900	$0	$40,900
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$114,700	$2,400	$0	$117,100
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	6	$274,700	$5,600	$0	$280,300
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$1,400	$100	$0	$1,500
TOTAL				**13**	**$3,344,600**	**$68,500**	**$0**	**$3,413,100**

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14689727315

(415)7707212489984(8020) 000001468972731 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 0 2 6 2 8 5 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 2 6 2 8 5 3	1 9 8 1 1 2 1 4

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio
COLOMBIA	1 6 9	Caldas 1 7	Manizales 0 0 1

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
CORREA	MONSALVE	CESAR	AUGUSTO

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal: CR 20 40 39 OF 202

42. Correo electrónico: ingeniero.correa@hotmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
1 1 1 3 1 1	2 8 5 0 6 5 6	3 2 1 6 0 4 8 6 6 8

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código 1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	1 9 9 2 1 1 0 3	4 3 3 0	1 9 9 2 1 1 1 1	4 2 2 0	4 1 1 2	2 1 4 2	

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 4 2 4 8 5 2

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

Obligados aduaneros	Exportadores
54. Código	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 [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2020 - 04 - 12

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 CORREA MONSALVE CESAR AUGUSTO
985. Cargo CONTRIBUYENTE

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 14689727315

(415)7707212489984(8020) 000001468972731 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
1 0 2 6 2 8 5 3	6	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza		63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 9	
72. Número		
73. Fecha		
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 0 4 0 9 2 9	
77. No. Matrícula mercantil	2 5 8	
78. Departamento	1 7	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde		
81. Hasta		

Composición del Capital

82. Nacional ____ %

83. Nacional público ____ %

84. Nacional privado ____ %

85. Extranjero ____ %

86. Extranjero público ____ %

87. Extranjero privado ____ %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Item	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1	8 0	2 0 1 6 0 1 0 1		-
2				-
3				-
4				-
5				-

Vinculación económica

93. Vinculación económica	94. Nombre del grupo económico y/o empresarial	95. Número de Identificación Tributaria (NIT) de la Matriz o Controlante	96. DV.

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

170. Número de identificación tributaria otorgado en el exterior	171. País	172. Número de identificación tributaria sociedad o natural del exterior con EP	

173. Nombre o razón social de la sociedad o natural del exterior con EP

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA NRO TRES (03) AL CONTRATO DE OBRA NRO. 19102022-1557

RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 19102022-1557

Secretaria : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta FEBRERO 08 DE 2023

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	19102022-1557	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500021943			
NIT o RUT:	901042344-7			
Contratista:	JEMAG INGENIERIA S.A.S			
Representante Legal:	LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ			
Valor del Contrato ($):	$ 366.849.990,00	Aporte Departamento		
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades		
Objeto del contrato	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS DEPARTAMENTO DE CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500020945	FONDO	0 - 0001	
Duración del contrato (Plazo):	DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA ACTUAL VIGENCIA			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 31 DE 2022	Fecha de terminación	DICIEMBRE 30 DE 2022	
Prorroga 01 (plazo)	DOS (2) MESES	Nueva fecha terminacion	FEBRERO 28 DE 2023	
Supervisor Departamento	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO

NRO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
	GENERAL	PARTIC.					
8	630.4.1.A		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	19,21	969.472,00	18.623.557,00
16	0621.1.1		PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	ML	29,50	263.988,00	7.787.646,00
						VALOR TOTAL INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)	**26.411.203,00**

MAYORES CANTIDADES DE OBRA

NRO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
	GENERAL	PARTIC.					
2	0600.1.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	211,10	37.663,00	7.950.659,00
7	623.1A		ANCLAJE PASIVO	ML	148,00	212.066,00	31.385.768,00
						VALOR TOTAL INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)	**39.336.427,00**

Valor Acta PARCIAL	X	TOTAL	$65.747.630,00
Amortización Anticipo			$0,00
Valor Ordenación del Gasto:			$65.747.630,00

RESUMEN DEL CONTRATO		
Valor Inicial del Contrato		366.849.990,00
Valor adicional		
Valor Acta No. 1:	189.901.674,00	
Valor Acta No. 2:	109.294.818,00	
Valor Acta No. 3:	65.747.630,00	
Saldo del contrato	1.905.868,00	
Sumas Iguales	**366.849.990,00**	**366.849.990,00**

RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Anticipo:		0,00
Amortización del Anticipo Acta 1:	0,00	
Amortización del Anticipo Acta 2:	0,00	
Amortización del Anticipo Acta 3:	0,00	
Saldo por amortizar:	0,00	
Sumas Iguales:	**0,00**	**0,00**

SE HACE CONSTAR

Que **JEMAG INGENIERIA S.A.S**, representada legalmente por **LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ**, ejecuta parcialmente para el Departamento de Caldas el, **OBJETO DE ESTE CONTRATO DE OBRA A ENTERA SATISFACCION Y DENTRO DEL PLAZO PREVISTO.**

Dando cumplimiento al artículo 50 de la ley 789 de 2.002, modificado por el Articulo 1° de la ley 828 de 2.003 y al Articulo 27 del Decreto 2170 de 2.002, la suscrita Interventoría verificó el cumplimiento de éstas obligaciones por parte del contratista

Firma_____
CESAR ALBERTO GOMEZ BUENO
Secretaria de Infraestructura
Ordenador del Gasto

Firma_____
JEMAG INGENIRIA SAS
R.Legal: Luz Mary Castaño Gonzalez
Contratista

Firma_____
JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
Supervisor Depto

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA Y OBRA ADICIONAL NO PREVISTA
AL ACTA NRO TRES (03) CONTRATO DE OBRA NRO. 19102022-1557

Secretaría : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta FEBRERO 08 DE 2023

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	19102022-1557	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500021943			
NIT o RUT:	901042344-7			
Contratista:	JEMAG INGENIERIA S.A.S			
Representante Legal:	LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ			
Valor del Contrato ($):	$ 366.849.990,00	Aporte Departamento		
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades		
Objeto del contrato	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500020945	FONDO	0 - 0001	
Duración del contrato (Plazo):	DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA ACTUAL VIGENCIA			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 31 DE 2022	Fecha de terminación	DICIEMBRE 30 DE 2022	
Prorroga 01 (plazo)	DOS (2) MESES	Nueva fecha terminacion	FEBRERO 28 DE 2023	
Supervisor Departamento	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ			

MAYORES CANTIDADES DE OBRA

NRO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
	GENERAL	PARTIC.					
2	0600.1.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	211,10	37.663,00	7.950.659,00
7	623.1A		ANCLAJE PASIVO	ML	148,00	212.066,00	31.385.768,00
						VALOR TOTAL INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)	**39.336.427,00**

JUSTIFICACION DE LAS MODIFICACIONES: Fue necesario realizar las mayores cantidades de obra aqui relacionada debido la distribucion final de cada anclaje, quedando con una separacion de 1,50 metros entre cada anclaje con el fin de optimizar y mejorar la estabilidad totl del terreno.. Con respecto a la obra adicional no prevista,

Por lo tanto,. Se autoriza la inclusion del acta de mayores cantidades de obra y obra aadicional no prevista aquí relacionadas

Firma
CESAR ALBERTO GOMEZ BUENO
Secretaria de Infraestructura
Ordenador del Gasto

Firma
JEMAG INGENIERIA SAS
Rep. Legal: Luz Mary Castaño Gonzalez
Contratista

Firma
JORGE HERNAN NEIR DIAZ
Supervisor Depto

GOBIERNO DE CALDAS

RESUMEN DE ACTIVIDADES 03 PARCIAL

CONTRATO DE OBRA NRO: 19102022-1557

OBJETO: CONSTRUCCION OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA-AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA DIAZ

OBRA CIVIL CONTRATADA SEGÚN PROPUESTA Y ESTUDIO PREVIO									
								OBRAS DEL ADICIONAL	
OBRA CIVIL CONTRATADA CONTRATO INICIAL									
NRO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTIC.	DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
1	201.7		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	46,00	185.223,00	8.520.258,00		
2	0600.1.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	88,00	37.663,00	3.314.344,00		
3	630.7		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	M3	70,00	308.303,00	21.581.210,00		
4	100.7A		RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	M3	115,00	34.792,00	4.001.080,00		
5	0610.3.2		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO SBG-38	M3	10,00	128.616,00	1.286.160,00		
6	0330.3.2		BASE GRANULAR CLASE C GRADACION GRUESA	M3	120,00	132.296,00	15.875.520,00		
7	623.1A		ANCLAJE PASIVO	ML	415,00	212.066,00	88.007.390,00		
8	630.4.1.A		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	55,00	969.472,00	53.320.960,00		
9	640.1		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	6.296,00	7.503,00	47.238.888,00		
10	640.2		MALLA DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	300,00	8.234,00	2.470.200,00		
11	674.1		DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MENOR O IGUAL A DIEZ (10) METROS	ML	245,00	121.916,00	29.869.420,00		
12	100.1P		ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	M2	3,00	18.550,00	55.650,00		
13	671.3		CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	17,00	631.743,00	10.739.631,00		
14	672.1		BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	111,00	46.058,00	5.112.438,00		
15	670.5		DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	M3	3,00	386.891,00	1.160.673,00		
16	0621.1.1		PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	ML	134,00	263.988,00	35.374.392,00		
17	0673.1.1		GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	1.635,00	9.896,00	16.179.960,00		
18	673.2		MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	42,00	70.117,00	2.944.914,00		
19	662.2A		TUBERÍA DE DRENAJE CON FILTRO (65MM)	ML	67,00	21.200,00	1.420.400,00		
20	420.2		RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	M2	280,00	3.447,00	965.160,00		
21	450.2P		MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	15,00	1.055.422,00	15.831.330,00		
22	661.1		TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	ML	2,00	790.006,00	1.580.012,00		
VALOR TOTAL INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)							366.849.990,00		

OBRA CIVIL EJECUTADA+ MAYOR CANTIDAD+OBRA NO PEVISTA EJECUTADA													
ACTA Nº 01		MAYOR CANTIDAD		ACTA Nº 02		MAYOR CANTIDAD		ACTA Nº 03		MAYOR CANTIDAD		TOTAL ACTAS	EJECUTADO
OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR
CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
												0,00	0,00
52,60	1.981.074,00			35,40	1.333.270,00	52,56	1.979.567,00			211,10	7.950.659,00	351,66	13.244.570,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
415,00	88.007.390,00	241,28	51.167.284,00			415,35	88.081.613,00			148,00	31.385.768,00	1.219,63	258.642.055,00
6,50	6.301.568,00			0,90	872.525,00			19,21	18.623.557,00			26,61	25.797.650,00
4.006,84	30.063.321,00											4.006,84	30.063.321,00
												0,00	0,00
				89,00	10.850.524,00							89,00	10.850.524,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
46,90	12.381.037,00			23,40	6.177.319,00			29,50	7.787.646,00			99,80	26.346.002,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
												0,00	0,00
	138.734.390,00		51.167.284,00		19.233.638,00		90.061.180,00		26.411.203,00		39.336.427,00		364.944.122,00

VALOR ACTA TRES PARCIAL	$	65.747.630
AMORTIZACION ANTICIPO	$	0
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	$	65.747.630

LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
Rep. Legal JEMAG INGENIERIA S.A.S
CONTRATISTA

JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
SUPERVISOR CONTRATO

GOBIERNO DE CALDAS

PREACTA NRO TRES (03) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA NRO. 19102022-1557
RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 19102022-1557

Secretaría : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta FEBRERO 08 DE 2023

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	19102022-1557	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500021943			
NIT o RUT:	901042344-7			
Contratista:	JEMAG INGENIERIA S.A.S			
Representante Legal:	LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ			
Valor del Contrato ($):	$ 366.849.990,00	Aporte Departamento		
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades		
Objeto del contrato	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500020945	FONDO	0 - 0001	
Duración del contrato (Plazo):	DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA ACTUAL VIGENCIA			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 31 DE 2022	Fecha de terminación	DICIEMBRE 30 DE 2022	
Prorroga 01 (plazo)	DOS (2) MESES	Nueva fecha terminacion	FEBRERO 28 DE 2023	
Supervisor Departamento	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO + MAYORES CANTIDADES DE OBRA

NRO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANT	MEDIDAS
	GENERAL	PARTIC.				
2	0600.1.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	211,10	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
7	623.1A		ANCLAJE PASIVO	ML	148,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
8	630.4.1.A		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	M3	19,21	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
11	674.1		DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MENOR O IGUAL A DIEZ (10) METROS	ML	-	0,00
16	0621.1.1		PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	ML	29,50	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)

JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
Supevisor Depto

JEMAG INGENIERIA SAS
Rep. Legal: Luz Mary Castaño Gonzalez
Contratista

BALANCE

CONTRATO 19102022-1557

CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRACTUAL							MODIFICACIÓN		CONDICIONES ACTUALIZADAS		
Nº	ITEM DE PAGO	DESCRIPCION	UND.	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	+	-	CANT.	VALOR TOTAL	ADICIÓN
1	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	46,00	$ 185.223	$ 8.520.258		(46,00)		$ 0	($ 8.520.258)
2	0600.1.1	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	88,00	$ 37.663	$ 3.314.344	123,00		211,10	$ 7.950.659	$ 4.636.315
3	630.7	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3	70,00	$ 308.303	$ 21.581.210		(70,00)	-	$ 0	($ 21.581.210)
4	100.7A	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	m3	115,00	$ 34.792	$ 4.001.080	(115,00)			$ 0	($ 4.001.080)
5	0610.3.2	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO SBG-38	m3	10,00	$ 128.616	$ 1.286.160		(10,00)	-	$ 0	($ 1.286.160)
6	0330.3.2	BASE GRANULAR CLASE C GRADACION GRUESA	m3	120,00	$ 132.296	$ 15.875.520		(120,00)		$ 0	($ 15.875.520)
7	623.1A	ANCLAJE PASIVO	m	415,00	$ 212.066	$ 88.007.390	(267,00)		148,00	$ 31.385.768	($ 56.621.622)
8	630.4.1.A	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	55,00	$ 969.472	$ 53.320.960	(36,00)		19,21	$ 18.623.557	($ 34.697.403)
9	640.1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	6.296,00	$ 7.503	$ 47.238.888		(6.296,00)		$ 0	($ 47.238.888)
10	640.2	MALLA DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	300,00	$ 8.234	$ 2.470.200		(300,00)	-	$ 0	($ 2.470.200)
11	674.1	DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MENOR O IGUAL A DIEZ (10) METROS	m	245,00	$ 121.916	$ 29.869.420		(245,00)	-	$ 0	($ 29.869.420)
12	100.1P	ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	m2	3,00	$ 18.550	$ 55.650		(3,00)	-	$ 0	($ 55.650)
13	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	17,00	$ 631.743	$ 10.739.631		(17,00)		$ 0	($ 10.739.631)
14	672.1	BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m	111,00	$ 46.058	$ 5.112.438		(111,00)	-	$ 0	($ 5.112.438)
15	670.5	DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	m3	3,00	$ 386.891	$ 1.160.673	(3,00)			$ 0	($ 1.160.673)
16	0621.1.1	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÀMETRO 0.4 m	m	134,00	$ 263.988	$ 35.374.392		(104,50)	29,50	$ 7.787.646	($ 27.586.746)
17	0673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MINIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	1.635,00	$ 9.896	$ 16.179.960		(1.635,00)	-	$ 0	($ 16.179.960)
18	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	42,00	$ 70.117	$ 2.944.914		(42,00)	-	$ 0	($ 2.944.914)
19	662.2A	TUBERÍA DE DRENAJE CON FILTRO (65MM)	m	67,00	$ 21.200	$ 1.420.400		(67,00)	-	$ 0	($ 1.420.400)
20	420.2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m2	280,00	$ 3.447	$ 965.160		(280,00)	-	$ 0	($ 965.160)
21	450.2P	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	15,00	$ 1.055.422	$ 15.831.330		(15,00)	-	$ 0	($ 15.831.330)
22	661.1	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	m	2,00	$ 790.006	$ 1.580.012		(2,00)		$ 0	($ 1.580.012)
					SUBTOTAL OBRAS	$ 366.849.990				$ 65.747.630	-$ 301.102.360

GOBIERNO DE CALDAS

CONTROL CANTIDADES DE OBRA

PREACTA NRO 3. (MEMORIAS DE CALCULO)

CONTRATO No. 19102022-1557

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA

ITEM:	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	UNIDAD:	m3

LOCALIZACION	Medidas				Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
	Longitud	Altura	Ancho	Unidad			
K3+200	26,00	1,00	0,50	m3	13,00	13,00	VIGA DE CIMENTACIÓN-PAGADO EN EL ACTA No.1
	26,00	5,00	0,20	m3	26,00	39,00	PANTALLA-PAGADO EN EL ACTA No.1
K5+400	8,00	1,00	0,50	m3	4,00	43,00	VIGA DE CIMENTACIÓN-PAGADO EN EL ACTA No.1
	8,00	6,00	0,20	m3	9,60	52,60	PANTALLA-PAGADO EN EL ACTA No.1
	8,60	2,40	2,00	m3	20,64	73,24	AREA DE TRABAJO PAGADO EN EL ACTA No.2
K8+500	18,70	3,60	2,00	m3	67,32	**140,56**	AREA DE TRABAJO-PAGADO EN EL ACTA No.2
K3+200	-5,00	1,00	0,50	m3	-2,50	-2,50	VIGA DE CIMENTACIÓN-CORRECIÓN LONGITUD
	21,00	-0,50	0,50	m3	-5,25	-7,75	VIGA DE CIMENTACIÓN-CORRECIÓN ALTURA
	-5,00	5,00	0,20	m3	-5,00	-12,75	PANTALLA-CORRECIÓN LONGITUD
	-21,00	2,13	0,20	m3	-8,95	-21,70	PANTALLA-CORRECCIÓN ALTURA
	21,00	3,47	2,00	m3	72,87	51,17	AREA DE TRABAJO
K5+400	-0,10	1,00	0,50	m3	-0,05	51,12	VIGA DE CIMENTACIÓN-CORRECIÓN LONGITUD
	7,90	-0,50	0,50	m3	-1,98	49,14	VIGA DE CIMENTACIÓN-CORRECIÓN ALTURA
	-0,10	6,00	0,20	m3	-0,12	49,02	PANTALLA-CORRECIÓN LONGITUD
	-7,90	3,55	0,20	m3	-5,61	43,41	PANTALLA-CORRECCIÓN ALTURA
	-0,70	2,40	2,00	m3	-1,68	41,73	AREA DE TRABAJO-CORRECCIÓN LONGITUD
K8+500	-0,50	3,60	2,00	m3	-1,80	39,93	AREA DE TRABAJO-CORRECCIÓN LONGITUD
	18,20	0,50	0,50	m3	4,55	44,48	VIGA DE CIMENTACIÓN
K9+700	23,50	3,80	3,60	m3	160,74	205,22	EXCAVACIÓN EN EL AREA DE TRABAJO
	23,50	0,50	0,50	m3	5,88	211,10	VIGA DE CIMENTACIÓN
TOTAL ACTA NRO 3.					***211,10***		

SUPERVISOR

CONTRATISTA

GOBIERNO DE CALDAS

CONTROL CANTIDADES DE OBRA

PREACTA NRO 3. (MEMORIAS DE CALCULO)

CONTRATO No. 19102022-1557

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA

ITEM:	ANCLAJE PASIVO	UNIDAD:	m

LOCALIZACION	Medidas				Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
	Longitud	Ancho	Profundidad	Unidad			
K8+500	14,85			1,00	14,85	14,85	Punto 20
	14,75			1,00	14,75	29,60	Punto 21
	14,95			1,00	14,95	44,55	Punto 22
	14,65			1,00	14,65	59,20	Punto 23
	14,85			1,00	14,85	74,05	Punto 24
	14,85			1,00	14,85	88,90	Punto 25
	14,80			1,00	14,80	103,70	Punto 26
	14,75			1,00	14,75	118,45	Punto 27
	14,85			1,00	14,85	133,30	Punto 28
	14,70			1,00	14,70	148,00	Punto 29
TOTAL ACTA NRO 3.					***148,00***		

SUPERVISOR

CONTRATISTA

GOBIERNO DE CALDAS

CONTROL CANTIDADES DE OBRA

PREACTA NRO 3. (MEMORIAS DE CALCULO)

CONTRATO No. 19102022-1557

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA

ITEM:	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	UNIDAD:	m3

LOCALIZACION	Medidas				Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
	Longitud	Altura	Espesor	Unidad			
K3+200	26,00	0,50	0,50		6,50	6,50	VIGA DE CIMENTACIÓN-COBRADA EN EL ACTA No.1
K5+400	3,60	0,50	0,50		0,90	0,90	VIGA DE CIMENTACIÓN-COBRADA EN EL ACTA No.1
K3+200	-5,00	0,50	0,50		-1,25	-1,25	VIGA DE CIMENTACIÓN-CORRECCION LONGITUD
	21,00	3,47	0,20		14,56	13,31	PANTALLA
K5+400	4,30	0,50	0,50		1,08	14,39	VIGA DE CIMENTACIÓN
	7,90	3,05	0,20		4,82	19,21	PANTALLA
TOTAL ACTA NRO 3					***19,21***		

SUPERVISOR

CONTRATISTA

GOBIERNO DE CALDAS

CONTROL CANTIDADES DE OBRA

PREACTA NRO 3. (MEMORIAS DE CALCULO)

CONTRATO No. 19102022-1557

OBJETO: CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA

ITEM:	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	UNIDAD:	m

LOCALIZACION	Medidas				Total medidas	Acumulado medidas	Observaciones
	Longitud		Profundidad	Unidad			
K8+500			5,90	1,00	5,90	5,90	Pilote 1
			5,90	1,00	5,90	11,80	Pilote 2
			5,90	1,00	5,90	17,70	Pilote 3
			5,90	1,00	5,90	23,60	Pilote 4
			5,90	1,00	5,90	29,50	Pilote 5
TOTAL ACTA NRO 3					***29,50***		

SUPERVISOR

CONTRATISTA

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DE INTERVENTORIA/SUPERVISION CONTRATO	Código: FO-FT-02-005 Versión: 07 Fecha de modificación: 19/01/2016

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME DE SUPERVISION 03 PARCIAL

CONTRATO	19102022-1557	RADICADO JURID. NRO		19102022-1557	
OBJETO:	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE. VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS				
NOMBRE DEL CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S				
NOMBRE DEL SUPERVISOR	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ				
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA ACTUAL VIGENCIA			MODIFICATORIO 01	N/A
VALOR DEL CONTRATO INCLUIDO A.U (30%)	$ 366.849.990	PORCENTAJE AU %	30		
VALOR TOTAL	$ 366.849.990				

OBRA CONTRATADA				DIFER.	OBRA EJECUTADA		
DESCRIPCION	**CANT.**	**VALOR**	**PESO %**	**%**	**CANT.**	**VALOR**	**PESO %**
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	46,00	8.520.258	2,32%	-2,32%	0,00	0	0,00%
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	88,00	3.314.344	0,90%	2,71%	351,66	13.244.570	3,61%
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	70,00	21.581.210	5,88%	-5,88%	0,00	0	0,00%
RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	115,00	4.001.080	1,09%	-1,09%	0,00	0	0,00%
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO SBG-38	10,00	1.286.160	0,35%	-0,35%	0,00	0	0,00%
BASE GRANULAR CLASE C GRADACION GRUESA	120,00	15.875.520	4,33%	-4,33%	0,00	0	0,00%
ANCLAJE PASIVO	415,00	88.007.390	23,99%	46,51%	1.219,63	258.642.055	70,50%
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	55,00	53.320.960	14,53%	-7,50%	26,61	25.797.650	7,03%
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	6.296,00	47.238.888	12,88%	-4,68%	4.006,84	30.063.321	8,19%
MALLA DE REFUERZO Fy 4200 MPa	300,00	2.470.200	0,67%	-0,67%	0,00	0	0,00%
DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MENOR O IGUAL A DIEZ (10) METROS	245,00	29.869.420	8,14%	-5,18%	89,00	10.850.524	2,96%
ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	3,00	55.650	0,02%	-0,02%	0,00	0	0,00%
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	17,00	10.739.631	2,93%	-2,93%	0,00	0	0,00%
BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	111,00	5.112.438	1,39%	-1,39%	0,00	0	0,00%
DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	3,00	1.160.673	0,32%	-0,32%	0,00	0	0,00%
PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	134,00	35.374.392	9,64%	-2,46%	99,80	26.346.002	7,18%
GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	1.635,00	16.179.960	4,41%	-4,41%	0,00	0	0,00%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	42,00	2.944.914	0,80%	-0,80%	0,00	0	0,00%
TUBERÍA DE DRENAJE CON FILTRO (65MM)	67,00	1.420.400	0,39%	-0,39%	0,00	0	0,00%
RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	280,00	965.160	0,26%	-0,26%	0,00	0	0,00%
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	15,00	15.831.330	4,32%	-4,32%	0,00	0	0,00%
TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	2,00	1.580.012	0,43%	-0,43%	0,00	0	0,00%
VALOR INCLUIDO AU 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)		**366.849.990**	**100,00%**			**364.944.122,00**	**99,48%**

INFORMACIÓN DE CONTRATO	
CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S
VALOR DEL CONTRATO	$ 366.849.990
VALOR ADICIONAL	$ 0
VALOR TOTAL	$ 366.849.990
PLAZO INICIAL	DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA ACTUAL VIGENCIA
FECHA INICIACION	OCTUBRE 31 DE 2022
FECHA TERMINACION	DICIEMBRE 30 DE 2022
PRORROGA 01 (PLAZO)	DOS (2) MESES
FECHA TERMINACION	FEBRERO 28 DE 2023

INTERVENTORIA/SUPERVISION
EL CONTRATO NO CONTO CON INTERVENTORIA EXTERNA. LA SUPERVISION ESTA A A CARGO DEL ING. JORGE HERNAN NEIRA DIAZ PROFESIONAL ESPECIALIZADO, ADSCRITO A LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

ACTIVIDADES REALIZADAS

DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO (ACTAS 01 Y 02 PARCIALES), SE HAN REALIZADO ACTIVIDADES TALES COMO: EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR, ANCLAJE PASIVO, CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU, ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa, PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m, ADEMAS D EOBRA ADICIONAL NO PREVISTA COMO RECICLADO GRANULARES MAS PAVIMENTO EXISTENTE INCLUYE FRESADO, MEZCLADO DE BASE CON MOTONIVELADORA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCAVACION EN ROCA SOBRE CAUCE (INCLUYE RETIRO), SUMINISTRO MEZCLA MDC-2, SUMINISTRO EMULSION ASFALTICA CON UNA INVERSION DE $ 364.944.122,00 EQUIVALENTE AL 99,48% DE EJECUCION DEL CONTRATO, INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - UTILIDAD: 5%)

JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
Supervisor Depto

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DE INTERVENTORIA/SUPERVISION 03 PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA 19102022-1557 SIG	Código: FO-FT-02-005 Versión: 07 Fecha de Modificación: 19/01/2016

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

FECHA
FEBRERO 08 DE 2023

ACTA NRO. **03 PARCIAL** **INFORME AMBIENTAL DE INTERVENTORIA**

CONTRATO	**19102022-1557**	**CONSULTORIA**		**OBRA:**	X
Nro. CONTRATO RADICADO:					

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS
CONTRATISTA:	JEMAG INGENIERIA S.A.S
SUPERVISOR	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ

PREGUNTAS	SI	NO	N/A	OBSERVACIONES
El personal que labora en la obra utiliza uniformes y equipos de protección personal	X			
Los vehículos que transportan los sobrantes y escombros de construcción cuentan con el distintivo en las puertas laterales donde se indica el nombre de contratista, la entidad contratante y la obra para la cual labora			X	
La vía en el sector donde se realizan las obras se encuentran libres de escombros	X			
Se acumulan escombros, sobrantes de excavación y materiales en zonas verdes o sobre las cunetas.		X		
Los escombros de construcción permanecen en la obra por más de 24 horas		X		
Se cubren los materiales almacenados temporalmente con un material impermeable	X			
Existe un cerramiento con malla fina sintética o doble cinta reflectiva para los materiales almacenados temporalmente en la obra	X			
Se lleva a cabo una recolección periódica de basuras y desperdicios	X			
Existe un cerramiento del frente de la obra con malla fina sintética o cinta reflectiva	X			
La obra cuenta con valla publicitaria	X			
Se instalaron vallas informativas al transito vehicular 100 metros antes de la llegada a la obra	X			
La disolución de la liga asfáltica se realiza con calentadores portátiles que utilicen gas como combustible o por el contrario debidamente adecuados con resistencias eléctricas			X	
En la obra se realizan quemas a cielo abierto		X		
Se mezclan concretos en plataformas metálicas o geotextil			X	
Las baterías de las máquinas son reemplazadas en un taller autorizado	X			
El cambio de aceites se realiza en la obra		X		
Se utilizan compresores neumáticos para la limpieza de la superficie de la obra		X		
El establecimiento de la maquinaria o el almacenamiento de combustibles se realizó en zonas públicas		X		
Las labores de reparación y mantenimiento de maquinaria se realiza en centros autorizados	X			
Se usan baños portátiles			X	
Se entrega volantes informativos para la comunidad			X	
Se tiene el manual de mínimas implicaciones ambientales en la obra			X	
Se afectan corredores de fauna nativa		X		
Se afecta el hábitat de fauna y flora propia de la región		X		
Se hace control de emisión de gases a equipos mecánicos utilizados en obra			X	
Se hace control a la posible quema de desechos de materiales provenientes de la obra	X			
Se hace control en vaciados de concreto (esparcimiento de particulas de cemento)			X	
Se hace control de desechos tóxicos que puedan generar contaminación del aire			X	
Se hace control de desechos orgánicos que puedan producir CO2 por descomposición			X	
se requiere concesión de aguas para aprovechamiento en la obra		X		
Se alteran los valores escénicos de la unidad paisajística de la región		X		

OBSERVACIONES:

JORGE HERNAN NEIRA DIAZ
SUPERVISOR CONTRATO

GOBIERNO DE CALDAS	**INFORME DE INTERVENTORÍA/SUPERVISION CONTRATOS**	Código: FO-FT-02-005 Versión: 07 Fecha de modificación: 19/01/2016

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

FECHA:	**FEBRERO 08 DE 2023**

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES: DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO (ACTAS 01 Y 02 PARCIALES), SE HAN REALIZADO ACTIVIDADES TALES COMO: EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR, ANCLAJE PASIVO, CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU, ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa, PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m, ADEMAS D EOBRA ADICIONAL NO PREVISTA COMO RECICLADO GRANULARES MAS PAVIMENTO EXISTENTE INCLUYE FRESADO, MEZCLADO DE BASE CON MOTONIVELADORA, EXTENDIDA Y COMPACTADA, EXCAVACION EN ROCA SOBRE CAUCE (INCLUYE RETIRO), SUMINISTRO MEZCLA MDC-2, SUMINISTRO EMULSION ASFALTICA CON UNA INVERSION DE $ 364.944.122,00 EQUIVALENTE AL 99,48% DE EJECUCION DEL CONTRATO, INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - UTILIDAD: 5%)

CONTRATO	19102022-1557	**CONSULTORIA**		**OBRA**	19102022-1557

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCIÓN DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS
CONTRATISTA	JEMAG INGENIERIA S.A.S
SUPERVISOR (A)	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ

FIANZAS (POLIZAS) NRO. 42-40-101041313 Y 42-44-101143552	**$ ASEGURADO**	**VIGENCIA**	**ASEGURADORA**
PENAL PECUNIARIA (RESPONSABILIDAD CIVIL)	$ 200.000.000,00	31/10/2022 A 31/12/2022	SEGUROS DEL ESTADO
CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES	$ 73.369.998,00	31/10/2022 A 01/05/2023	SEGUROS DEL ESTADO
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS	$ 110.054.997,00	CINCO AÑOS	SEGUROS DEL ESTADO
ANTICIPO Y CORRECTA INVERSION DEL MISMO	N/A	N/A	N/A
SALARIOS Y PRESTACIONES	$ 73.369.998,00	31/10/2022 A 31/12/2025	SEGUROS DEL ESTADO

RECIBO DE PAGO ESTAMPILLAS	**NRO.**	N/A	**PLANILLAS SALUD**	X
RECIBO PAGO CAJA, SENA, ICBF		N/A	**PAZ Y SALVO MINTRAB.**	N/A
RECIBO PAGO SENA (FIC)		N/A	**INF. SUPERVISION**	N/A

NOTA: LOS PAZ Y SALVOS DE SENA, CONFAMILIARES, ICBF Y MINISTERIO DE TRABAJO SE PRESENTARAN A LA LIQUIDACION DEL CONTRATO DE IGUAL MANERA LA POLIZA DE ESTABILIDAD Y CALIDAD CON QUE SE AMPARO EL CONTRATO DEBIDAMENTE ACTUALIZADA

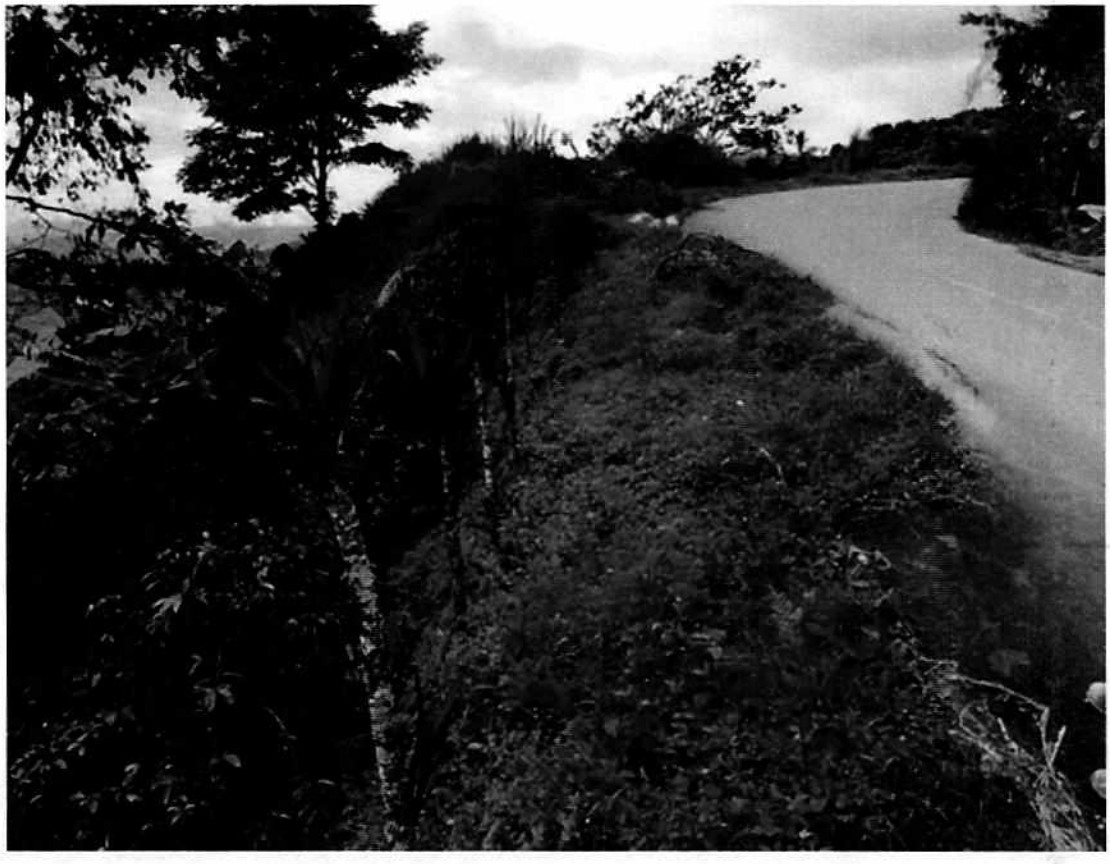
ESTADO DEL TIEMPO			
FECHA	**MES**	**ESTADO**	**OBSERVACIONES**
31 - 31	OCTUBRE	HUMEDO	LLUVIOSO
01 AL 30	NOVIEMBRE	HUMEDO	LLUVIOSO
01 AL 31	DICIEMBRE	SECO-HUMEDO	LLUVIAS MODERADAS
01 AL 31	ENERO	SECO-HUMEDO	LLUVIAS MODERADAS
01 AL 08	FEBRERO	SECO	DIAS SOLEDOS

OBSERVACIONES	**INTERVENTOR/SUPERVISOR**
	JORGE HERNAN NEIRA DIAZ

INFORME DE OBRA N°2

CONTRATO DE OBRA N° 19102022-1557

OBJETO: "CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS"



CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISIÓN: JORGE HERNAN NEIRA DIAZ.

FECHA PERIODO DE REPORTE: DICIEMBRE 13 DE 2022 AL 5 DE FEBRERO DE 2023

MANIZALES, CALDAS

FEBRERO 2023

1. GENERALIDADES DEL CONTRATO

CONTRATO DE OBRA: 19102022-1557

CONTRATANTE: GOBERNACIÓN DE CALDAS- SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

CONTRATISTA: JEMAG INGENIERIA S.A.S

SUPERVISOR: JORGE HERNAN NEIRA DIAZ

OBJETO: "CONSTRUCCION DE OBRAS DE MITIGACION PARA LA ATENCION DE SITIOS CRITICOS EN LA SUBREGION NORTE, VIA PACORA - AGUADAS, MUNICIPIO DE AGUADAS, DEPARTAMENTO DE CALDAS"

LOCALIZACIÓN: EL CONTRATO SE EJECUTA EN LOS MUNICIPIOS DE PACORA Y AGUADAS CALDAS.

VALOR DEL CONTRATO: TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA PESOS MCTE ($366.849.990)

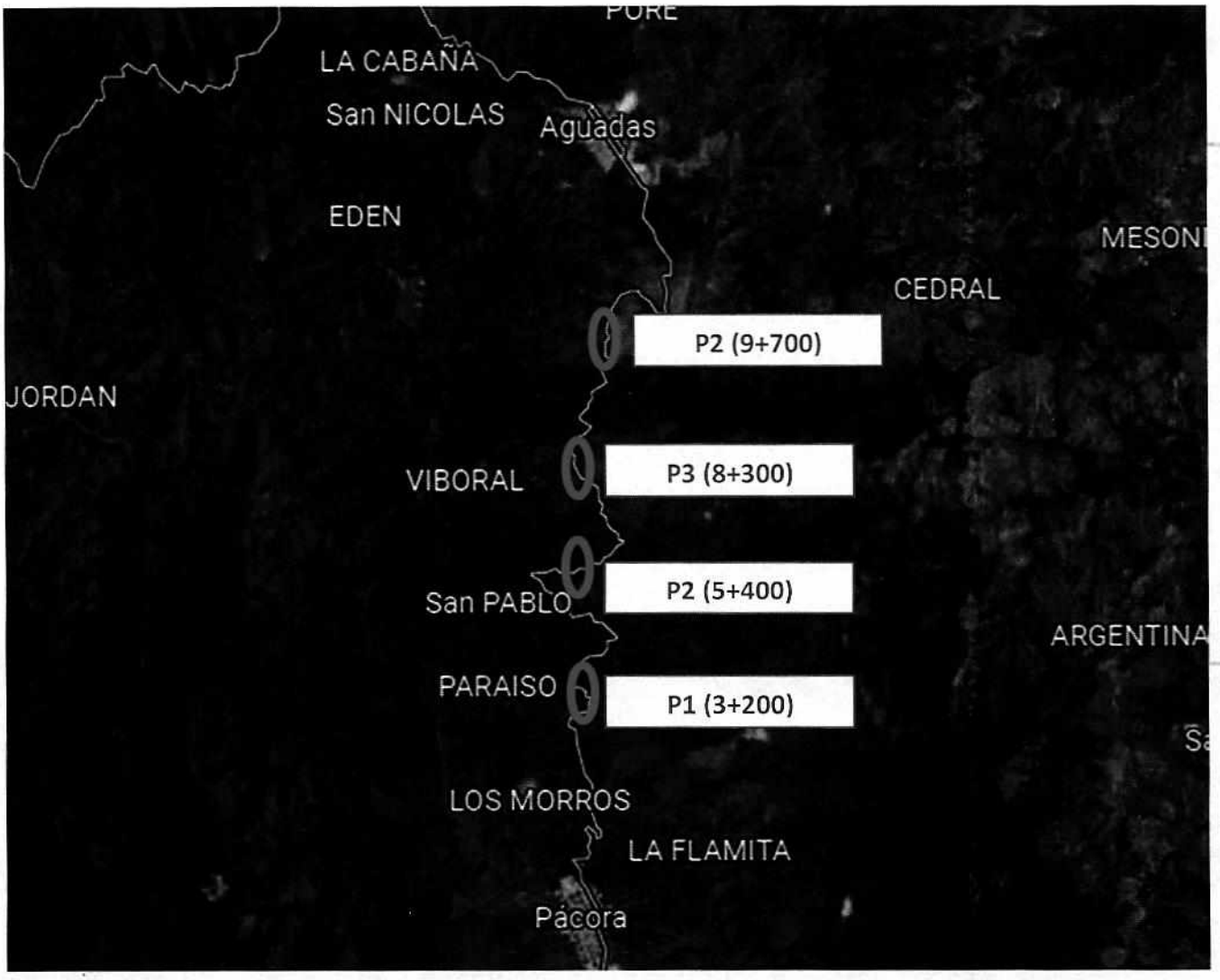
FECHA DE INICIO: 31 DE OCTUBRE DE 2022

DURACIÓN: DOS (2) MESES SIN SOBREPASAR LA PRESENTE VIEGENCIA.

FECHA DE FINALIZACION INICIAL: DICIEMBRE 30 DE 2022

PRORROGA: DOS MESES CONTADOS A PARTIR DEL TREINTA Y UNO (31) DE DICIEMBRE DE 2022 HASTA EL VEINTIOCHO (28) DE FEBRERO DE 2023

2. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO:



3. DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES REALIZADAS:

- **PUNTO K3+200**

- Construcción de la Pantalla en concreto de 3000 psi

- **PUNTO K5+400**

- Construcción de la Viga de cimentación
- Construcción de la Pantalla en Concreto de 3000 psi.

- **PUNTO K8+500**:

- Excavación de viga de cimentación.
- Excavación de Area de Intervención.
- Instalación de Anclajes del Punto 20 al 29.
- Pilote de concreto vaciado in situ pre excavado, de diámetro 0.4 m.

- **PUNTO K9+700:**

- Excavación en el Área de trabajo y en la viga de excavación.

4. ACTIVIDADES EJECUTADAS EN ESTE PERIODO.

Las siguientes actividades se realizaron durante el periodo comprendido entre el 13 de Diciembre de 2022 a Febrero 5 de 2023, con una ejecución para esta acta del 17.96% ($65.747.630) con una ejecución total del contrato del 99.50% ($365.032.448)

NRO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANT	V/UNITARIO	V/TOTAL
	GENERAL	PARTIC.					
1	201.7		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3		185.223,00	0,00
2	0600.1.1		EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	211,10	37.663,00	7.950.659,00
3	630.7		CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (G) - CICLÓPEO	m3		308.303,00	0,00
4	100.7A		RELLENO CON MATERIAL DE SITIO	m3		34.792,00	0,00
5	0610.3.2		RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON MATERIAL GRANULAR TIPO SBG-38	m3		128.616,00	0,00
6	0330.3.2		BASE GRANULAR CLASE C GRADACION GRUESA	m3		132.296,00	0,00
7	623.1A		ANCLAJE PASIVO	m	148,00	212.066,00	31.385.768,00
8	630.4.1.A		CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU	m3	19,21	969.472,00	18.623.557,00
9	640.1		ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg		7.503,00	0,00

10	640.2		MALLA DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg		8.234,00	0,00
11	674.1		DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MENOR O IGUAL A DIEZ (10) METROS	m		121.916,00	0,00
12	100.1P		ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	m2		18.550,00	0,00
13	671.3		CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3		631.743,00	0,00
14	672.1		BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m		46.058,00	0,00
15	670.5		DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	m3		386.891,00	0,00
16	0621.1.1		PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU PRE EXCAVADO, DE DIÁMETRO 0.4 m	m	29,50	263.988,00	7.787.646,00
17	0673.1.1		GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2		9.896,00	0,00
18	673.2		MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3		70.117,00	0,00
19	662.2A		TUBERÍA DE DRENAJE CON FILTRO (65MM)	m		21.200,00	0,00
20	420.2		RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m2		3.447,00	0,00
21	450.2P		MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3		1.055.422,00	0,00
22	661.1		TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO, CLASE II DE 600mm DE DIAMETRO INTERIOR	m		790.006,00	0,00
						VALOR TOTAL INCLUIDO AU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - U: 5%)	65.747.630,00

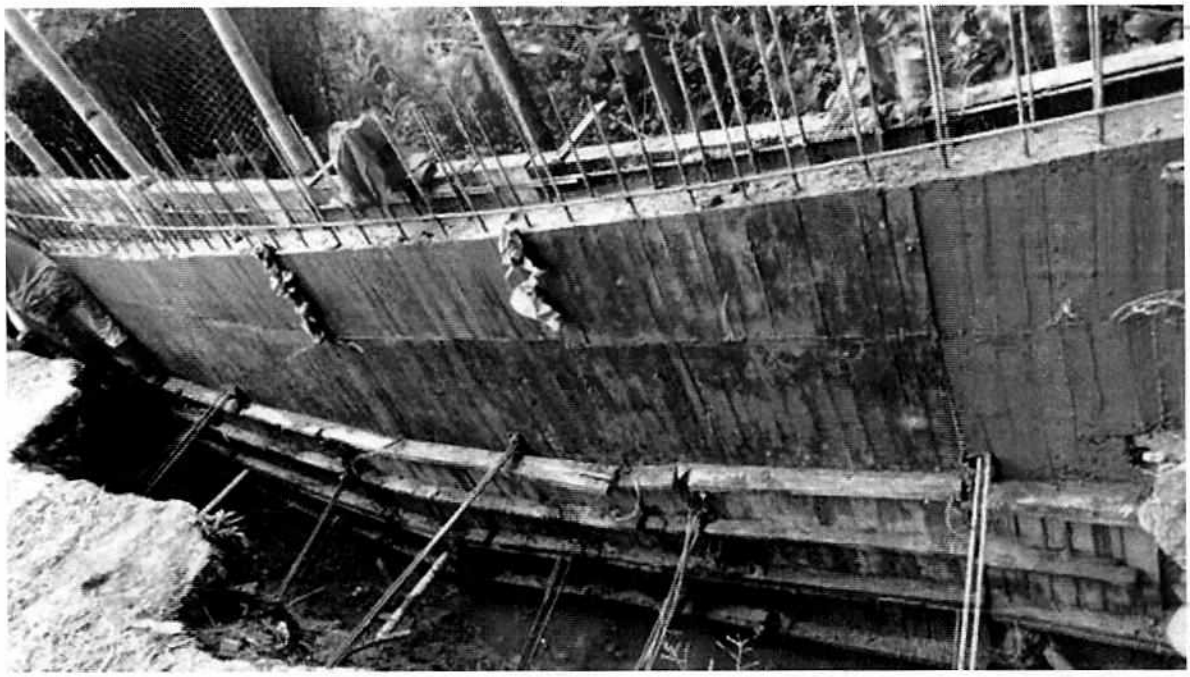
- **PUNTO K3+200 (PACORA-AGUADAS):**

8. CONSTRUCCIÓN PANTALLA EN CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU



- **PUNTO K5+400 (PACORA-AGUADAS):**

8. CONSTRUCCIÓN VIGA DE CIMENTACIÓN Y PANTALLA EN CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - MEZCLA IN SITU



- **PUNTO K8+500 (PACORA-AGUADAS):**

2. EXCAVACIÓN AREA DE TRABAJO.



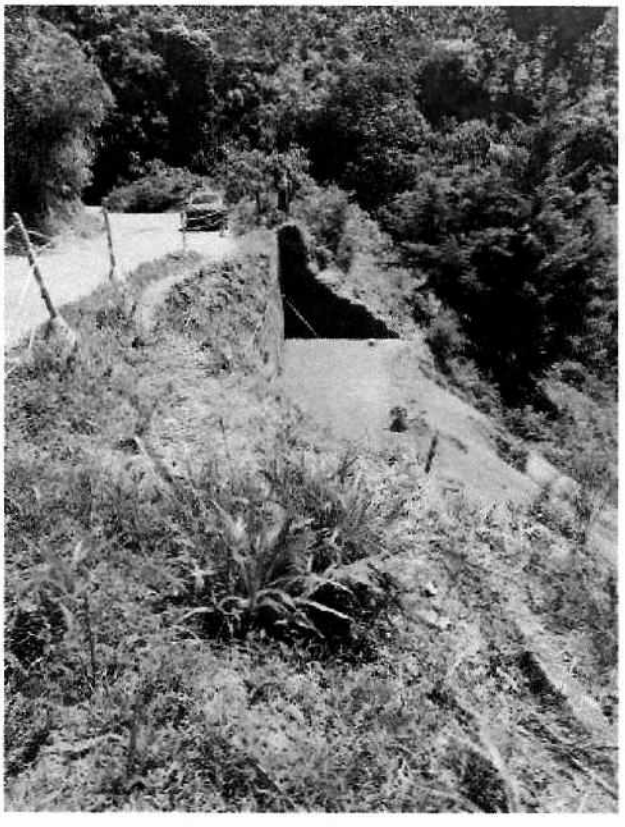


EXCAVACIÓN DE LA VIGA DECIEMNTACIÓN



INSTALACIÓN DE ANCLAJES DEL PUNTO 20 AL 29 Y EXCAVACIÓN DE PILOTES

- **PUNTO K9+700 (PACORA-AGUADAS):**



2. EXCAVACIÓN AREA DE TRABAJO

9. RECURSOS PARA LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

PERSONAL DE OBRA	CANTIDAD
Ingeniero residente de obra	1
Maestro de obra	1
Oficiales	2
Ayudantes	9

10. EQUIPO UTILIZADO



11. RESUMEN FINANCIERO

RESUMEN DEL CONTRATO		
Valor del Contrato:		$ 366.849.990
Adición del Contrato		
Valor Acta Nro. 1	$ 189.990.000	
Valor Acta Nro. 2	$ 109.294.818	
Valor Acta Nro. 3	$ 65.747.630	
Valor Acta Nro. 4		
Valor Acta Nro. 5		
Saldo del Contrato:	$ 1.817.542	
Sumas iguales	**$ 366.849.990**	**$ 366.849.990**

Cordialmente,

Luz Mary Castaño G

LUZ MARY CASTAÑO GONZALEZ
Representante Legal
JEMAG INGENIERIA S.A.S