GOBIERNO DE CALDAS	ACTA DE ORDENACIÓN DEL GASTO No. 03	Código: FO-GD-02-018 Versión: 1 Fecha de Modificacion: 20/11/2021

SECRETARÍA	INFRAESTRUCTURA	FECHA ACTA	jueves, 2 de mayo de 2024
Número Radicado en SECOP: Contrato, Convenio, Proceso o Constancia Art 19 Decreto 1510/2013	SECOP II: LP-SI-004-2023 CO1.PCCNTR.5268825	Número Radicado Interno del Contrato:	29092023-1456
Numero de identificacion del contratista - NIT	901.740.908-5	No. Ficha BPIN (**Solo para proyectos Regalias Anexar copia**)	
CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)		
CONTRATO CEDIDO A:	N/A		
CODIGO VIA	5602	NOMBRE DE LA VIA	**LA DORADA - SONSON, MUNICIPIO DE LA DORADA, CALDAS**
Actividad Económica	4290	Tipo de Contrato	OBRA PUBLICA
Objeto del Contrato:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS		

Valor del Contrato	Valor Adición	Valor Anticipo
$ 93.499.614.647,00	N/A	$ 9.349.961.464,00

APORTANTES	%	VALOR	TIPO DE ENTIDAD
Aporte Departamento:	100%	$ 93.499.614.647	DEPARTAMENTAL
Aporte Convenio No			
Aporte Convenio No			

Duración Contrato: SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO	Fecha de Iniciación	12/10/2023
	Fecha de Terminación de ejecución	11/10/2028
	Prórrogas	

N° PEDIDO - RPC	VALOR ORDENADO	AMORTIZACIÓN	VALOR NETO	FONDO
4500024051	$ 443.810.818,00	$ 44.381.082,00	$ 399.429.736	6 - 0408
			$ -	
			$ -	
VALOR ACTA	$ 443.810.818,00	$ 44.381.082,00	$ 399.429.736,00	

RESUMEN DEL CONTRATO			RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Contrato:		93.499.614.647,00	Valor del Anticipo:		9.349.961.464,00
Adición del Contrato					
Valor Acta Nro. 1	436.314.891,00		Amortización Acta 1	43.631.489,00	
Valor Acta Nro. 2	553.009.669,00		Amortización Acta 2	55.300.967,00	
Valor Acta Nro. 3	443.810.818,00		Amortización Acta 3	44.381.082,00	
Saldo del Contrato:	92.066.479.269,00		Saldo por Amortizar:	9.206.647.926,00	
Sumas iguales	93.499.614.647,00	93.499.614.647,00	Sumas iguales	9.349.961.464,00	9.349.961.464,00

OBSERVACION:

Nota: 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 artículo 23 del Decreto 1703/2003 Cotizaciones en contratación no laboral para efectos de lo establecido en el artículo 271 de la Ley 100 de 1993, todos contratos en donde este involucrada la ejecución de un servicio por una persona natural en favor de una persona natural o persona jurídica de derecho publico o privado, la parte contratante deberá verificar la afiliación y pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social

Firma

Nombre: CRISTIAN ALEXANDER ROYAVE RAMIREZ
Ordenador del Gasto

Nombre: JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA
Supervisor

Firma

Nombre: ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR

DIAN

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

Representación Gráfica

Datos del Documento

Código Único de Factura - CUFE :
0dc86570a8f907c8182f2cc82bfba23df03417e4f4867d961c8ffc97b30698c5e09942c6f64e9cc666bec30cc8e5cb88

Número de Factura: FSMC-5
Fecha de Emisión: 02/05/2024
Fecha de Vencimiento: 02/05/2024
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: CONSORCIO SAN MIGUEL
Nombre Comercial: CONSORCIO SAN MIGUEL
Nit del Emisor: 901740908
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen Fiscal:R-99-PN
Responsabilidad tributaria: 01 - IVA
Actividad Económica: 4290

País: Colombia
Departamento: Antioquia
Municipio / Ciudad: Envigado
Dirección: CR 48 48 SUR 75 163
Teléfono / Móvil: 6044483012
Correo: analistacontable@intramaq.co

Datos del Adquiriente / Comprador

Nombre o Razón Social: DEPARTAMENTO DE CALDAS
Tipo de Documento: NIT
Número Documento: 890801052
Tipo de Contribuyente: Persona Jurídica
Régimen fiscal: R-99-PN
Responsabilidad tributaria: ZZ - No aplica

País: Colombia
Departamento: Antioquia
Municipio / Ciudad: Caldas
Dirección: CR 21 CL 22 23
Teléfono / Móvil: 8982444
Correo: Aocampo@caldas.gov.co

Detalles de Productos

								IMPUESTOS				
Nro.	Código	Descripción	U/M	Cantidad	Precio unitario	Descuento detalle	Recargo detalle	IVA	%	INC	%	Precio unitario de venta
1		Acta Parcial N°03 Según Radicado Contrato de Obra 29092023-1456 MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	94	1,00	$ 342.208.922,62	$ 0,00	$ 0,00					$ 342.208.922,62
2	002	ADMINISTRACION 26%	94	1,00	$ 85.214.492,90	$ 0,00	$ 0,00					$ 85.214.492,90
3	003	UTILIDAD 5 %	94	1,00	$ 16.387.402,48	$ 0,00	$ 0,00					$ 16.387.402,48

Notas Finales

CONSORCIADOS: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S NIT. 901.262.851-3 (10% PARTICIPACION) E INGENIERIA TRANSPORT E Y MAQUIN ARIA S.A.S NIT. 900.102.268 (45% PARTICIPACION) GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S A S (45% PARTICIPACION)
Linea de negocio:

Datos Totales



Documento validado por la DIAN 2024-05-02 08:11:05
Documento generado el: 2024-05-02 08:11:05
Generado por: Solución Gratuita DIAN
Nit:800197268

MONEDA	COP
TASA DE CAMBIO	

Subtotal			443.810.818,00
Descuento detalle			0,00
Recargo detalle			0,00
Total Bruto Factura			443.810.818,00
IVA			0,00
INC			0,00
Bolsas			0,00
Otros impuestos			0,00
Total impuesto (=)			0,00
Total neto factura (=)			443.810.818,00
Descuento Global (-)			0,00
Recargo Global (+)			0,00
Total factura (=)	**COP $**	$	443.810.818,00

Valores informativos

ANTICIPOS	
Anticipos	0,00

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

Numero de Autorización: 18764057552447 Rango desde: 1 Rango hasta: 50 Vigencia: 2024-10-06

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificacion	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901740908	5	CONSORCIO SAN MIGUEL CALDAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	Carrera 48 No 48 Sur -75 B0161	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4483012	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Límite	Pago	Banco	Días Mora	Valor
2024-03	2024-04	552109379	96632811163	E	2024/04/03	2024/04/02	BANCOLOMBIA	0	$39,330,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																					PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación	Nombre	Ingreso	ST	SLN	IGE	LMA	VAC-LR	VAC-R	SLP	IRL	VSP	VST	SUS	INC-EG	INC-AT	LMA	AVP	VCT	VTE	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Tarifa	Aporte	Días	IBC	Aporte	Exonerado SENA e ICBF	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (70 Afiliados)																							$129,341,840	$20,723,000			$129,341,840	$5,158,700			$129,331,468	$5,158,200			$129,341,840		$8,390,200		$0	$0		$39,330,100
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 1 (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001		$5,900		$0	$0		$318,200
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001		$5,900		$0	$0		$318,200
3	CC	1059232896	ESPINOSA IVAN											X							23030	4	$173,334	$27,800	EPS037	4	$173,334	$7,000	CCF13	4	$173,334	$7,000	14-25	4	$173,334	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$41,800
3	CC	1059232896	ESPINOSA IVAN																		23030	26	$1,126,667	$180,300	EPS037	26	$1,126,667	$45,100	CCF13	26	$1,126,667	$45,100	14-25	26	$1,126,667	0.522%	$5,900	26	$0	$0	SI	$276,400
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 2 (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001		$11,800		$0	$0		$324,100
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (1 Afiliados)																							$1,300,001	$208,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001	$52,100			$1,300,001		$11,800		$0	$0		$324,100
3	CC	6800452	PULGARIN YULIETH											X							23100	4	$173,334	$27,800	EPS002	4	$173,334	$7,000	CCF13	4	$173,334	$7,000	14-25	4	$173,334	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$41,800
4	CC	6800452	PULGARIN YULIETH																		23100	26	$1,126,667	$180,300	EPS002	26	$1,126,667	$45,100	CCF13	26	$1,126,667	$45,100	14-25	26	$1,126,667	1.344%	$15,800	26	$0	$0	SI	$286,300
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 3 (3 Afiliados)																							$7,304,707	$1,168,900			$7,304,707	$292,300			$7,304,707	$292,300			$7,304,707		$517,900		$0	$0		$2,271,400
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (3 Afiliados)																							$7,304,707	$1,168,900			$7,304,707	$292,300			$7,304,707	$292,300			$7,304,707		$517,900		$0	$0		$2,271,400
5	CC	1128024571	GRACIANO DAVISON							X											25-14	25	$1,631,209	$261,400	EPS001	25	$1,631,209	$65,400	CCF13	25	$1,631,209	$65,400	14-25	25	$1,631,209	4.350%	$71,100	25	$0	$0	SI	$463,300
6	CC	1077915...	JAIMES JOSE							X	X										25-14	30	$2,924,787	$468,000	EPS037	30	$2,924,787	$117,000	CCF13	30	$2,924,787	$117,000	14-25	30	$2,924,787	4.350%	$127,200	30	$0	$0	SI	$829,200
7	CC	1045...662	VALENCIA ANDRES							X											25030	30	$2,746,711	$439,500	EPS037	30	$2,746,711	$109,900	CCF13	30	$2,746,711	$109,900	14-25	30	$2,746,711	4.350%	$119,500	30	$0	$0	SI	$778,800
Centro de Trabajo: CENTRO TRABAJO 5 (65 Afiliados)																							$119,337,131	$19,127,900			$119,337,131	$4,763,200			$119,426,759	$4,761,700			$119,337,131		$7,954,600		$0	$0		$36,616,400
Ciudad: MANIZALES Depto: CALDAS (58 Afiliados)																							$84,319,040	$13,534,400			$84,319,040	$3,360,900			$84,370,700	$3,354,800			$84,319,040		$5,551,900		$0	$0		$25,802,000
8	CC	1054654059	ARMADA JHONATHAN											X							25030	4	$307,272	$49,100	EPS037	4	$307,272	$12,300	CCF13	4	$240,900	$9,600	14-25	4	$307,272	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$71,100
9	CC	1054654059	ARMADA JHONATHAN								X										25030	26	$2,345,533	$375,300	EPS037	26	$2,345,533	$93,900	CCF13	26	$2,345,533	$93,900	14-25	26	$2,345,533	6.960%	$156,300	26	$0	$0	SI	$606,400
10	CC	1128024523	ALVAREZ CRISTIAN											X							25030	4	$220,834	$35,400	EPS001	4	$173,334	$7,000	CCF13	4	$173,334	$7,000	14-25	4	$220,834	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$49,300
11	CC	1128024523	ALVAREZ CRISTIAN								X										25030	26	$1,338,954	$214,300	EPS001	26	$1,338,954	$53,600	CCF13	26	$1,338,954	$53,600	14-25	26	$1,338,954	6.960%	$93,200	26	$0	$0	SI	$414,700
12	CC	1193911147	MUNERA JUAN							X											23030	12	$551,117	$88,200	EPS037	12	$551,117	$22,100	CCF13	12	$551,117	$22,100	14-25	12	$551,117	6.960%	$38,400	12	$0	$0	SI	$170,800
13	CC	1214617949	MUNERA JUAN							X											23030	12	$547,663	$87,700	EPS037	12	$547,663	$21,900	CCF13	12	$547,663	$22,000	14-25	12	$547,663	6.960%	$38,100	12	$0	$0	SI	$169,900
14	CC	1128027179	NIÑO LUIS							X											23030	30	$1,724,574	$276,000	EPS001	30	$1,724,574	$69,000	CCF13	30	$1,724,574	$69,000	14-25	30	$1,724,574	6.960%	$120,100	30	$0	$0	SI	$534,100
15	CC	1193974151	OCHOA NORMAN							X											23030	30	$1,410,638	$225,800	EPS037	30	$1,410,638	$56,500	CCF13	30	$1,410,638	$56,500	14-25	30	$1,410,638	6.960%	$98,100	30	$0	$0	SI	$437,000
16	CC	1193974151	OCHOA NORMAN							X											25-14	30	$5,500,000	$825,000	EPS037	30	$5,500,000	$220,000	CCF13	30	$5,500,000	$220,000	14-25	30	$5,500,000	6.960%	$382,800	30	$0	$0	SI	$1,767,800
17	CC	1117808817	CAMACHO JHON												X						23030	2	$112,898	$18,100	EPS037	2	$112,898	$4,500	CCF13	2	$86,667	$3,500	14-25	2	$112,898	0.000%	$0	2	$0	$0	SI	$26,600
18	CC	1117808817	CAMACHO JHON							X											23030	28	$2,080,461	$333,300	EPS037	28	$2,080,461	$83,300	CCF13	28	$2,080,461	$83,300	14-25	28	$2,080,461	6.960%	$144,900	28	$0	$0	SI	$644,400
19	CC	7696...	CARDONA NELSON							X											23030	30	$2,128,618	$341,100	EPS037	30	$2,128,618	$85,200	CCF13	30	$2,128,618	$85,200	14-25	30	$2,128,618	6.960%	$148,200	30	$0	$0	SI	$659,700
20	CC	9855748	CORTES HERNANDO											X							25-14	4	$292,376	$46,800	EPS037	4	$292,376	$11,700	CCF13	4	$226,667	$9,100	14-25	4	$292,376	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$67,600
21	CC	9855748	CORTES HERNANDO							X											25-14	26	$1,782,590	$285,300	EPS037	26	$1,782,590	$71,400	CCF13	26	$1,782,590	$71,400	14-25	26	$1,782,590	6.960%	$124,100	26	$0	$0	SI	$552,200
22	CC	1031126656	DIAZ YAIER											X							23030	4	$198,334	$30,500	EPS001	4	$198,334	$7,900	CCF13	4	$173,334	$7,000	14-25	4	$198,334	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$45,200
23	CC	1031126656	DIAZ YAIER							X											23030	26	$1,342,412	$214,800	EPS001	26	$1,342,412	$53,700	CCF13	26	$1,342,412	$53,700	14-25	26	$1,342,412	6.960%	$93,500	26	$0	$0	SI	$415,700
24	CC	1038...19	DUQUE ELDER											X							23030	4	$249,986	$39,900	EPS037	4	$249,986	$9,900	CCF13	4	$173,334	$7,000	14-25	4	$249,986	0.000%	$0	4	$0	$0	SI	$56,800

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

| | | |

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Telefono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901140908	5	CONSORCIO SAN MIGUEL CALDAS	A - 200 O MAS COTIZANTES	PRINCIPAL	Carrera 48 No 48 Sur - 75 BG163	MEDELLIN-ANTIOQUIA	4483012	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	59028379	96538183	E	2024/04/03	2024/04/02	BANCOLOMBIA	0	$39,330,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				70	$20,723,000	$0	$0	$20,723,000
COLFONDOS	23I001	800,227,940	6	2	$762,100	$0	$0	$762,100
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	10	$3,140,500	$0	$0	$3,140,500
PORVENIR	230301	800,224,808	8	47	$13,452,200	$0	$0	$13,452,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	11	$3,368,200	$0	$0	$3,368,200
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				70	$8,290,200	$0	$0	$8,290,200
COLMENA	14-25	800,226,175	3	70	$8,290,200	$0	$0	$8,290,200
CCF (ADMINISTRADORAS: 2)				70	$5,158,200	$0	$0	$5,158,200
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	15	$1,406,900	$0	$0	$1,406,900
CONFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	55	$3,751,300	$0	$0	$3,751,300
EPS (ADMINISTRADORAS: 9)				70	$5,158,700	$0	$0	$5,158,700
COOSALUD MOVILIDAD	EPSC24	900,226,715	3	1	$83,400	$0	$0	$83,400
EPS MUTUAL SER	EPS048	806,008,394	7	1	$28,900	$0	$0	$28,900
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	6	$563,500	$0	$0	$563,500
FAMISANAR	EPS017	830,003,564	7	2	$127,700	$0	$0	$127,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	40	$2,781,600	$0	$0	$2,781,600
NUEVA EPS MOVILIDAD	EPS041	900,156,264	2	2	$146,800	$0	$0	$146,800
S.O.S.! SERVICIO OCCIDENTAL DE SALUD S.A.	EPS018	805,001,157	2	1	$86,700	$0	$0	$86,700
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	12	$752,900	$0	$0	$752,900
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	5	$587,200	$0	$0	$587,200
TOTAL				**70**	**$39,330,100**	**$0**	**$0**	**$39,330,100**

PLANILLA PAGADA PLANILLA PAGADA PLANILLA PAGADA

2024/04/02 03:58 PM

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 900102268	1	INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75 BG161	ENVIGADO-ANTIOQUIA	4483012	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	570011295	9465493916	E	2024/04/15	2024/04/11	BANCO CAJA SOCIAL	0	$312,222,100

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO				NOVEDADES																PENSION				SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES				
No.	Identificación		Nombre	ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	lge	lma	vac	avp	vct	irl	vip	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Codigo	Dias	IBC	Aporte	Dias	IBC	Aporte	Total Aportes
SUCURSAL: PRINCIPAL (8 Afiliados)																						**$35,135,673**	**$5,779,600**			**$35,135,673**	**$1,406,100**			**$35,280,685**	**$1,412,100**			**$35,135,673**	**$2,038,200**		**$0**	**$0**	**$10,636,000**
Centro de Trabajo: OBRA AMALFI (4 Afiliados)																						$23,494,534	$3,916,600			$23,494,534	$940,100			$23,878,258	$955,600			$23,494,534	$1,497,900		$0	$0	$7,310,200
Ciudad: ENVIGADO Depto: ANTIOQUIA (2 Afiliados)																						$11,649,560	$1,941,000			$11,649,560	$466,100			$11,649,560	$466,100			$11,649,560	$774,300		$0	$0	$3,647,500
1	CC	1106779466	BARRAGAN PAULO																	231001	26	$3,422,952	$547,700	EPS037	26	$3,422,952	$137,000	CCF03	26	$3,422,952	$137,000		26	$3,422,952	$238,300	26	$0	$0	$1,060,000
2	CC	1106779466	BARRAGAN PAULO													X				231001	4	$526,608	$84,300	EPS037	4	$526,608	$21,100	CCF03	4	$526,608	$21,100		4	$526,608	$53	4	$0	$0	$126,500
3	CC	79088803	GARCIA RODRIGO																	25-14	30	$7,700,000	$1,309,000	EPS037	30	$7,700,000	$308,000	CCF03	30	$7,700,000	$308,000		30	$7,700,000	$536,000	30	$0	$0	$2,461,000
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (2 Afiliados)																						$11,844,974	$1,975,600			$11,844,974	$474,000			$12,228,698	$489,500			$11,844,974	$723,600		$0	$0	$3,662,700
4	CC	15539545	BEDOYA ,HON																	25-14	27	$7,200,000	$1,224,000	EPS010	27	$7,200,000	$288,000	CCF03	27	$7,733,333	$309,400		27	$7,200,000	$501,200	27	$0	$0	$2,322,600
5	CC	15539545	BEDOYA ,HON													X				25-14	2	$533,334	$90,800	EPS010	2	$533,334	$21,400	CCF03	2	$533,334	$21,400		2	$533,334	$53	2	$0	$0	$133,600
6	CC	15539545	BEDOYA ,HON													X				25-14	1	$266,667	$45,500	EPS010	1	$266,667	$10,700	CCF03	1	$266,667	$10,700		1	$266,667	$53	1	$0	$0	$66,900
7	CC	98661977	VERA HECTOR										X							25-14	25	$3,195,132	$511,300	EPS010	25	$3,195,132	$127,900	CCF03	25	$3,195,132	$127,900		25	$3,195,132	$222,400	25	$0	$0	$989,500
8	CC	98661977	VERA HECTOR													X				25-14	5	$649,841	$104,000	EPS010	5	$649,841	$26,000	CCF03	5	$500,232	$20,100		5	$649,841	$53	5	$0	$0	$150,100
Centro de Trabajo: OBRA DONMATIAS (1 Afiliados)																						$3,840,425	$614,600			$3,840,425	$153,700			$3,736,258	$149,500			$3,840,425	$232,000		$0	$0	$1,149,800
Ciudad: ENVIGADO Depto: ANTIOQUIA (1 Afiliados)																						$3,840,425	$614,600			$3,840,425	$153,700			$3,736,258	$149,500			$3,840,425	$232,000		$0	$0	$1,149,800
9	CC	71684578	MARIN ALBEIRO											X						25-14	26	$3,332,276	$533,200	EPS002	26	$3,332,276	$133,300	CCF03	26	$3,332,276	$133,300		26	$3,332,276	$232,000	26	$0	$0	$1,031,800
10	CC	71684578	MARIN ALBEIRO													X				25-14	4	$508,149	$81,400	EPS002	4	$508,149	$20,400	CCF03	4	$403,982	$16,200		4	$508,149	$53	4	$0	$0	$118,000
Centro de Trabajo: OPERADORES, CONDUCTORES, M/O (3 Afiliados)																						$7,800,714	$1,248,400			$7,800,714	$312,300			$7,666,169	$307,000			$7,800,714	$308,300		$0	$0	$2,176,000
Ciudad: MEDELLIN Depto: ANTIOQUIA (3 Afiliados)																						$7,800,714	$1,248,400			$7,800,714	$312,300			$7,666,169	$307,000			$7,800,714	$308,300		$0	$0	$2,176,000
11	CC	98503235	ESCOBAR JOSE											X						231001	26	$2,280,741	$365,000	EPS037	26	$2,280,741	$91,300	CCF03	26	$2,280,741	$91,300		26	$2,280,741	$99,300	26	$0	$0	$646,900
12	CC	98503235	ESCOBAR JOSE													X				231001	4	$357,227	$57,200	EPS037	4	$357,227	$14,300	CCF03	4	$293,489	$11,800		4	$357,227	$53	4	$0	$0	$83,300
13	CC	98503857	JIMENEZ MIGUEL											X						25-14	26	$2,235,465	$357,700	EPS037	26	$2,235,465	$89,500	CCF03	26	$2,235,465	$89,500		26	$2,235,465	$97,300	26	$0	$0	$634,000
14	CC	98503857	JIMENEZ MIGUEL													X				25-14	4	$360,866	$57,800	EPS037	4	$360,866	$14,500	CCF03	4	$290,059	$11,700		4	$360,866	$53	4	$0	$0	$84,000
15	CC	15322099	LONDOÑO HERNAN											X						25-14	30	$2,566,415	$410,700	EPS010	30	$2,566,415	$102,700	CCF03	30	$2,566,415	$102,700		30	$2,566,415	$111,700	30	$0	$0	$727,800
Total	**Afiliados(8)**																					$35,135,673	$5,779,600			$35,135,673	$1,406,100			$35,280,685	$1,412,100			$35,135,673	$2,038,200		$0	$0	$10,636,000

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 900102268	1	INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75 BG161	ENVIGADO-ANTIOQUIA	4483012	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	570011295	9465493916	E	2024/04/15	2024/04/11	BANCO CAJA SOCIAL	0	$312,222,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
AFP (ADMINISTRADORAS: 2)				8	$5,779,600
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	2	$1,054,200
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	6	$4,725,400
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$2,038,200
COLMENA	14-25	800,226,175	3	8	$2,038,200

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 900102268	1	INGENIERIA, TRANSPORTE Y MAQUINARIA SAS	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CARRERA 48 48SUR -75 BG161	ENVIGADO-ANTIOQUIA	4483012	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-03	2024-04	570011295	94654939 16	E	2024/04/15	2024/04/11	BANCO CAJA SOCIAL	0	$312,222,100

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				8	$1,412,100
COMFENALCO ANTIOQUIA	CCF03	890,900,842	6	8	$1,412,100
EPS (ADMINISTRADORAS: 3)				8	$1,406,100
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	3	$576,700
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	4	$675,700
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	1	$153,700
TOTAL				**8**	**$10,636,000**

2024/04/11 04:01 PM

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA Nro. TRES (03) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA Nro. 29092023-1456

RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 29092023-1456

Secretaría :	**INFRAESTRUCTURA**			
Fecha acta	**2/05/2024**			
Concepto	**Descripción**			
No. Radicado Contrato de Obra	29092023-1456	Acto Administrativo:		
No. Pedido en SAP:	4500024051			
NIT o RUT:	901.740.908-5			
Contratista:	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)			
Representante Legal:	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA			
Valor del Contrato ($):	$ 93.499.614.647,00	Aporte Departamento	$ 93.499.614.647,00	
Valor Adición	N/A	Aporte otras entidades		
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500021700-3500021701	FONDO	2-0408 - 0-0408	
Duración del contrato (Plazo):	Duración Contrato: SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO			
Fecha de iniciación	12/10/2023	Fecha de terminación	11/10/2028	
Interventor Externo	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)			
Supervisor Departamento	JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO OBRA CIVIL

ITEM	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/PARCIAL
C1		**Capitulo 1. Actividades Preliminares**				
600.2.3	11601	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN	M3	-	$ 43.112,00	$ -
210.2.1	11601	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	170,80	$ 54.578,00	$ 9.321.922,00
201.7	11601	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	-	$ 213.374,00	$ -
220.1	11601	TERRAPLENES	M3	-	$ 16.687,00	$ -
200.2	11601	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	HA	-	$ 1.064.469,00	$ -
C2		**Capitulo 2. Estructura de Pavimento**				
341.2 T1	11603	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA	M3	-	$ 329.188,00	$ -
341.2 T4	11603	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA	M3	-	$ 474.867,00	$ -
310.1	11602	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	-	$ 1.743,00	$ -
320.3.1 T4	11602	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	M3	-	$ 354.604,00	$ -
420.2	11603	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSION ASFÁLTICA	M2	-	$ 3.945,00	$ -
450.2P T1	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.297.314,00	$ -
450.2P T3	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.443.147,00	$ -
450.2P T4	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.443.147,00	$ -
C3		**Capitulo 3. Estructuras de Drenaje**				
201.7	11604	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	128,00	$ 213.374,00	$ 27.311.872,00
201.15	11604	REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	ML	21,00	$ 104.053,00	$ 2.185.113,00
600.2.3	11604	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	766,80	$ 43.112,00	$ 33.058.279,00
610.1	11604	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	60,00	$ 79.074,00	$ 4.744.440,00
630.3.2	11604	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	25,50	$ 1.381.981,00	$ 35.240.516,00
630.4.2 T1	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.023.749,00	$ -
630.4.2 T3	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.146.249,00	$ -
630.4.2 T4	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.146.249,00	$ -
630.6 T1	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	0,90	$ 585.165,00	$ 526.649,00
630.6 T3	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	-	$ 756.665,00	$ -
630.6 T4	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	-	$ 756.665,00	$ -
630.5	11604	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	M3	-	$ 965.074,00	$ -
663.1	11604	TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	ML	16,30	$ 2.481.462,00	$ 40.447.831,00
640.1 T1	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	659,00	$ 8.763,00	$ 5.774.817,00
640.1 T3	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	-	$ 8.763,00	$ -
640.1 T4	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	-	$ 8.763,00	$ -
812.2P	11604	MALLA ELECTROSOLDADA e= 15cm	M2	-	$ 13.853,00	$ -
671.1 T1	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	-	$ 709.340,00	$ -
671.1 T3	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	-	$ 827.172,00	$ -
671.1 T4	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	-	$ 827.172,00	$ -
673.2 T1	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	720,00	$ 157.554,00	$ 113.438.880,00
673.2 T3	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	-	$ 281.220,00	$ -
673.2 T4	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	-	$ 281.220,00	$ -
673.3.3 T1	11604	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C	M3	110,00	$ 188.848,00	$ 20.773.280,00
673.3.3 T3	11604	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C	M3	-	$ 334.680,00	$ -
673.1.1	11604	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	3.907,00	$ 11.416,00	$ 44.602.312,00
663.1.1	11604	TUBERIA DE PVC 4"	ML	1.220,80	$ 47.301,00	$ 57.745.061,00
672.2	11605	BORDILLO DE PIEZA PREFABRICADA DE CONCRETO; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	-	$ 50.240,00	$ -
C4		**Capitulo 4. Obras de Estabilización**				
600.2.3	11606	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	88,30	$ 43.112,00	$ 3.806.790,00
610.1	11606	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	-	$ 79.074,00	$ -
630.3.2	11606	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.381.981,00	$ -
630.4.2 T3	11606	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.146.249,00	$ -
630.4.2 T4	11606	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	-	$ 1.146.249,00	$ -
630.6 T3	11606	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	-	$ 756.665,00	$ -
630.6 T4	11606	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	-	$ 756.665,00	$ -
640.1 T3	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	-	$ 8.763,00	$ -
640.1 T4	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	-	$ 8.763,00	$ -
673.2 T3	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	-	$ 281.220,00	$ -
673.2 T4	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	-	$ 281.220,00	$ -
673.1.1	11606	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	-	$ 11.416,00	$ -
663.1.1	11606	TUBERÍA DE PVC 4"	ML	-	$ 47.301,00	$ -
621.1.2	11606	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	ML	-	$ 4.215.765,00	$ -

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA Nro. TRES (03) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA Nro. 29092023-1456

RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 29092023-1456

Secretaría : INFRAESTRUCTURA
Fecha acta 2/05/2024

623.1.2	11606	ANCLAJE PARA REALCE	ML	-	$	45.881,00	$	-
623.1	11606	ANCLAJE TIPO pasivos con acero #6, inyección de mortero perforación D=7.5cm perforación en material común	ML	-	$	156.255,00	$	-
C5		**Capitulo 5. Señalización y Demarcación Vial**						
700.1	11607	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	ML	-	$	2.880,00	$	-
701.1.2	11607	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	UND	-	$	10.626,00	$	-
710.1.1	11607	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm)	UND	-	$	752.731,00	$	-
710.1.5	11607	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO PREVENTIVA DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL SP-75. REFLECTIVO TIPO IV (75X60cm).	UND	-	$	668.368,00	$	-
C6		**Capitulo 6. Transportes**						
900.2.1	11608	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	517,00	$	1.536,00		794.112,00
C7		**Capitulo 7 Obras estabilización tramo 1**						
201.7	11606	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	-	$	213.374,00		-
630.4.2 T1	11606	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	20,00	$	1.023.749,00		20.474.980,00
630.6 T1	11606	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	1,30	$	585.165,00		760.715,00
640.1 T1	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	952,00	$	8.763,00		8.342.376,00
673.2 T1	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	-	$	157.554,00		-

TOTAL COSTOS DE OBRA	**429.349.945,00**
REAJUSTES DE OBRA	**14.460.873,00**
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	
PAGA	
AJUSTE A DISEÑOS	**-**
VALOR TOTAL EJECUTADO	**443.810.818,00**

Valor Acta PARCIAL	X	TOTAL	$443.810.818,00
Amortización Anticipo			$0,00
Valor Ordenación del Gasto			$443.810.818,00

RESUMEN DEL CONTRATO		
Valor Inicial del Contrato		93.499.614.647,00
Valor adicional		0,00
Valor Acta No. 1:	436.314.891,00	
Valor Acta No. 2:	553.009.669,00	
Valor Acta No. 3:	443.810.818,00	
Saldo del contrato	92.066.479.269,00	
Sumas Iguales	93.499.614.647,00	93.499.614.647,00

RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Anticipo:		9.349.961.464,00
Amortización del Anticipo Acta 1:	43.631.489,00	
Amortización del Anticipo Acta 2:	55.300.987,00	
Amortización del Anticipo Acta 3:	44.381.082,00	
Saldo por amortizar:	9.206.647.926,00	
Sumas Iguales:	9.349.961.464,00	9.349.961.464,00

SE HACE CONSTAR

Que el CONSORCIO SAN MIGUEL, representado legalmente por el ingeniero **CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA**, ejecutó parcialmente para el Departamento de Caldas el **OBJETO DE ESTE CONTRATO DE OBRA A ENTERA SATISFACCIÓN Y DENTRO DEL PLAZO PREVISTO.**

Dando cumplimiento al artículo 50 de la ley 789 de 2.002, modificado por el Artículo 1° de la ley 828 de 2.003 y al Artículo 27 del Decreto 2170 de 2002, la suscrita Interventoría verificó el cumplimiento de éstas obligaciones por parte del contratista.

Los valores correspondientes al costo del impuesto de las diferentes actas serán descontados de la presente acta por parte de la Secretaría de Hacienda del Departamento.

CRISTIAN ALEXANDER ARROYAVE RAMIREZ
Secretario de Infraestructura
EL DEPARTAMENTO

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
CONSORCIO SAN MIGUEL
Contratista

JUAN DAVID DUQUE PEDROZA
SUPERVISOR
EL DEPARTAMENTO

ARIEL ALBERTO CORREDOR GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR

GOBIERNO DE CALDAS

RESUMEN DE ACTIVIDADES ACTA 03 PARCIAL

CONTRATO NRO: 2903/2023-1456

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PERIODO: 1 AL 31 DE MARZO DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN MIGUEL
SUPERVISOR: JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA
INTERVENTOR: MAS INGENIERIA DE VALOR

OBRA CIVIL CONTRATADA SEGÚN PROPUESTA Y ESTUDIO PREVIO									OBRA CIVIL EJECUTADA+ MAYOR CANTIDAD+OBRA NO PREVISTA EJECUTADA															
							OBRAS DEL ADICIONAL		ACTA N° 01		ACTA N° 02		MAYOR CANTIDAD ACTA 02		TOTAL EJECUTADO ACTA N° 02		ACTA N° 03		MAYOR CANTIDAD ACTA 03		TOTAL EJECUTADO ACTA N° 03		TOTAL EJECUTADO	
OBRA CIVIL Y PUESTOS DE TRABAJO CONTRATADOS CONTRATO INICIAL									OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR
NRO.	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCION	UND	CANT.	VR.UNITARIO	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
C1		**Capítulo 1. Actividades Preliminares**																						
600.2.3	11601	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	109.621,00	43.112,00	4.724.669.352,00																		
210.2.1	11601	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	M3	31.135,00	54.578,00	1.699.286.030,00			55,10	3.007.248,00	166,20	9.070.864,00			166,20	9.070.864,00	170,60	9.311.922,00			170,60	9.311.922,00	392,10	21.490.034
201.7	11601	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	342,00	213.314,00	72.973.908,00																		
220.1	11601	TERRAPLENES	M3	53.499,00	16.687,00	892.737.813,00																		
200.2	11601	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	HA	5,00	1.064.468,00	5.322.345,00																		
C2		**Capítulo 2. Estructura de Pavimento**																						
341.2 T1	11603	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL SEMAN	M3	13.260,00	329.188,00	4.365.032.880,00																		
341.2 T4	11603	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL SEMAN	M3	8.400,00	474.667,00	3.988.802.800,00																		
210.1	11602	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	M2	88.200,00	1.743,00	153.732.600,00																		
320.3.1 T4	11602	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-3D	M3	13.545,00	354.664,00	4.803.111.180,00																		
420.2	11603	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	M2	215.000,00	3.949,00	852.120.000,00																		
450,2P T1	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	2.520,00	1.297.314,00	3.269.231.280,00																		
450,2P T3	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	6.720,00	1.443.147,00	9.697.947.840,00																		
450,2P T4	11603	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	M3	5.880,00	1.443.147,00	8.485.704.360,00																		
C3		**Capítulo 3. Estructuras de Drenaje**																						
201.7	11604	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	M3	330,00	213.374,00	49.078.020,00			135,00	28.805.490,00	95,00	20.270.530,00	83,00	17.710.042,00	178,00	37.980.572,00			128,00	27.311.872,00	128,00	27.311.872,00	441,00	94.097.934
201.15	11604	REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	ML	397,00	104.553,00	41.309.841,00			69,00	7.179.657,00	90,00	9.364.770,00			90,00	9.364.770,00	21,00	2.185.113,00			21,00	2.185.113,00	180,00	18.729.540
600.2.3	11604	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	37.882,00	43.112,00	1.631.875.424,00			512,50	22.094.860,00	920,00	39.663.040,00			920,00	39.663.040,00	786,80	33.958.279,00			786,80	33.958.279,00	2.199,30	94.816.219
610.1	11604	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	9.583,00	19.874,00	757.766.142,00			322,50	25.532.895,00	211,90	16.755.781,00			211,90	16.755.781,00	60,00	4.744.440,00			60,00	4.744.440,00	594,80	47.033.219
630.3.2	11604	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	1.269,00	1.381.881,00	1.775.645.565,00					15,30	21.144.309,00			15,30	21.144.309,00	29,50	38.240.516,00			29,50	38.240.516,00	45,80	56.384.825
630.4.2 T1	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	621,00	1.023.749,00	640.497.929,00																		
630.4.2 T3	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	665,00	1.146.249,00	762.355.585,00																		
630.4.2 T4	11604	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	1.588,00	1.146.249,00	1.820.243.412,00																		
630.6 T1	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	489,00	565.195,00	284.390.190,00					1,90	1.111.814,00			1,90	1.111.814,00	0,90	526.649,00			0,90	526.649,00	2,80	1.638.463
630.6 T3	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	568,00	756.885,00	426.272.390,00																		
630.6 T4	11604	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	57,00	756.885,00	43.129.905,00																		
630.5	11604	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	M3	864,00	965.974,00	833.823.936,00																		
663.1	11604	TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	ML	1.359,00	2.461.462,00	3.372.306.858,00			74,10	183.574.334,00	87,10	216.135.340,00			87,10	216.135.340,00	16,30	40.447.831,00			16,30	40.447.831,00	177,50	440.459.505
640.1 T1	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	5.684,00	8.763,00	49.808.892,00					1.975,00	17.306.925,00			1.975,00	17.306.925,00	659,00	5.774.817,00			659,00	5.774.817,00	2.634,00	23.081.742
640.1 T3	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	56.280,00	8.763,00	493.181.640,00																		
640.1 T4	11604	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	157.143,00	8.763,00	1.377.044.109,00																		
812.2P	11604	MALLA ELECTROSOLDADA e= 15cm	M2	667,00	13.863,00	7.719.121,00																		
671.1 T1	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	2.142,00	709.340,00	1.519.436.280,00																		
671.1 T3	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	5.120,00	827.172,00	4.235.120.640,00																		
671.1 T4	11604	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU, NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	1.340,00	827.172,00	1.108.610.280,00																		
673.2 T1	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	3.154,00	197.504,00	496.929.319,00			139,00	21.960.008,00	545,00	85.906.930,00			545,00	85.906.930,00	720,00	113.436.880,00			720,00	113.436.880,00	1.404,00	221.295.818
673.2 T3	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	10.368,00	281.220,00	2.915.688.960,00																		
673.2 T4	11604	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	9.228,00	281.220,00	2.595.598.160,00																		
673.3.3 T1	11604	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-2D	M3	394,00	188.848,00	74.406.112,00					104,00	19.640.192,00			104,00	19.640.192,00	110,00	20.773.280,00			110,00	20.773.280,00	214,00	40.413.472
673.3.3 T3	11604	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-2D	M3	1.688,00	334.680,00	631.875.840,00																		
673.1.1	11604	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB MINIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	88.433,00	11.416,00	1.009.551.128,00			752,00	8.584.832,00	2.961,00	33.802.776,00			2.961,00	33.802.776,00	3.907,00	44.602.312,00			3.907,00	44.602.312,00	7.620,00	86.989.920
663.1.1	11604	TUBERIA DE PVC 4"	ML	37.594,00	47.301,00	1.778.063.094,00			235,00	11.115.735,00	830,20	43.999.390,00			830,20	43.999.390,00	1.220,80	57.746.041,00			1.220,80	57.746.041,00	2.388,80	112.860.166
672.2	11605	BORDILLO DE PIEZA PREFABRICADA DE CONCRETO, NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	ML	14.590,00	50.248,00	733.303.043,00																		
C4		**Capítulo 4. Obras de Estabilización**																						
600.2.3	11605	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	5.268,00	43.112,00	227.114.016,00											88,30	3.806.790,00			88,30	3.806.790,00	88,30	3.806.790
610.1	11605	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	4.707,00	79.074,00	372.201.318,00																		
630.3.2	11605	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	516,00	1.381.881,00	713.102.196,00																		
630.4.2 T3	11605	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	1.396,00	1.146.249,00	1.600.456.102,00																		
630.4.2 T4	11605	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	101,00	1.146.249,00	115.771.149,00																		
630.6 T3	11605	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	182,00	756.665,00	137.713.030,00																		
630.6 T4	11605	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	M3	29,00	756.665,00	21.943.285,00																		

GOBIERNO DE CALDAS

RESUMEN DE ACTIVIDADES ACTA 03 PARCIAL

CONTRATO NRO: 29092023-1456

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL REMACHEMENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PERIODO: 1 AL 31 DE MARZO DE 2024

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN MIGUEL
SUPERVISOR: JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA
INTERVENTOR: MAB INGENIERIA DE VALOR

OBRA CIVIL CONTRATADA SEGÚN PROPUESTA Y ESTUDIO PREVIO									OBRA CIVIL EJECUTADA= MAYOR CANTIDAD+OBRA NO PEVISTA EJECUTADA															
							OBRAS DEL ADICIONAL		ACTA N°01		ACTA N°02		MAYOR CANTIDAD ACTA 02		TOTAL EJECUTADO ACTA N°02		ACTA N°03		MAYOR CANTIDAD ACTA 03		TOTAL EJECUTADO ACTA N°03		TOTAL EJECUTADO	
OBRA CIVIL Y PUESTOS DE TRABAJO CONTRATADOS CONTRATO INICIAL									OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR	OBRA	VALOR
NRO.	GRUPO DE AJUSTE	DESCRIPCION	UND	CANT	VR.UNITARIO	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
640.1 T3	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	84.693,00	8.763,00	742.164.759,00																		
640.1 T4	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	KG	29.806,00	8.763,00	261.978.648,00																		
673.2 T3	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	516,00	281.220,00	145.109.520,00																		
673.2 T4	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	191,00	281.220,00	53.713.020,00																		
673.1.1	11606	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MINIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	5.128,00	11.416,00	58.541.248,00																		
663.1.1	11606	TUBERIA DE PVC 4"	ML	216,00	47.301,00	10.217.016,00																		
621.1.2	11606	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIAMETRO 1,2 m, INCLUYE EXCAVACION EN ROCA, BAJO AGUA	ML	364,00	4.215.786,00	1.534.545.740,00																		
623.1.2	11606	ANCLAJE PARA REALCE	ML	579,00	46.881,00	31.953.199,00																		
623.1	11606	ANCLAJE TIPO pasivos con acero #6, inyección de mortero perforación D=7,5cm perforación en material comun	ML	4.313,00	156.255,00	673.927.815,00																		
CS		Capitulo 5. Señalización y Demarcación Vial																						
708.1	11607	LINEA DE DEMARCACION CON PINTURA EN FRIO	ML	130.000,00	2.880,00	374.400.000,00																		
701.1.3	11607	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	UND	16.642,00	10.826,00	168.211.892,00																		
715.1.1	11607	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm)	UND	305,00	752.731,00	229.582.955,00																		
715.1.5	11607	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO PREVENTIVA DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL SP-TE, REFLECTIVO TIPO IV (75X80cm),	UND	1.302,00	668.368,00	870.215.136,00																		
CM		Capitulo 6. Transportes																						
900.2.1	11608	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACION, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	M3/KM	1.047.841,00	1.536,00	1.609.483.776,00			72,00	110.592,00	223,00	342.528,00			223,00	342.528,00	517,00	794.112,00			517,00	794.112,00	812,00	1.247.232
CT		Capitulo 7 Obras estabilización tramo 1																						
673.2 T1	11606	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	-	213.374,00	0,00																		
201.7	11606	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	-	1.022.749,00	0,00													20,00	20.474.860,00	20,00	20.474.860,00	20,00	20.474.983
630.4.2 T1	11606	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	-	585.165,00	0,00													1,30	760.715,00	1,30	760.715,00	1,30	760.715
630.8 T1	11606	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	-	8.763,00	0,00													952,00	8.342.376,00	952,00	8.342.376,00	952,00	8.342.376
640.1 T1	11606	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	-	157.554,00	0,00																		
		TOTAL COSTOS DE OBRA				$4.547.074.637,00				$12.207.789,00		$24.475.189,00		$7.710.342,00		$52.185.231,00		$72.460.002,00		$6.889.843,00		$29.349.845,00		$1.293.742.963,00
		REAJUSTES DE OBRA				$7.572.940.907,00				$0,00		$24.439,00		$0,00		$24.439,00		$0,00		$0,00		$14.460.875,00		$15.295.311,00
		PLAN DE MANEJO DE TRANSITO				$35.052.250,00				$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00
		PAGA				$55.310.280,00				$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00
		AJUSTE A DISEÑOS				$88.449.173,00				$124.107.102,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$0,00		$124.107.102,00
		VALOR TOTAL OBRA CONTRATADA				$91.499.014.647,00				$136.314.891,00		$24.499.627,00		$0,00		$52.209.669,00		$72.460.002,00		$0,00		$443.810.810,00		$1.433.135.376,00

VALOR ACTA 02 PARCIAL	$ 663.810.810,00
AMORTIZACIÓN ANTICIPO	$ 64.381.082,00
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	$ 399.429.736,00

JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA
SUPERVISOR
GOBERNACIÓN DE CALDAS

ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR S.A.S.

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO SAN MIGUEL

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA DE MAYORES CANTIDADES DE OBRA Y OBRA ADICIONAL NO PREVISTA AL
ACTA DE OBRA NRO TRES (03) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA NRO. 29092023-1456
RADICADO SECRETARIA JURÍDICA NRO 29092023-1456

Secretaría : INFRAESTRUCTURA
Fecha acta mayores cantidades 2/05/2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	29092023-1456	Acto Administrativo:		
No. Pedido en SAP:	4500024051			
NIT ó RUT:	901.740.908-5			
Contratista:	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)			
Contrato Cedido a:				
Representante Legal:	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA			
Valor del Contrato ($):	$ 93.499.614.647,00	Aporte Departamento:		$ 93.499.614.647
Valor Adición 1	$ 0,00	Aporte otras entidades:	N/A	
Valor Adición 2	$ 0,00			
Valor Adición 3	$ 0,00			
Objeto del contrato de Obra:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS			
Compromiso Presupuestal:	3500021700-3500021701	FONDO	2-0406 - 0-0406	
Duración del contrato (Plazo):	Duración Contrato: SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO			
Prorroga				
Fecha de iniciación	12-oct.-23	Fecha de terminación	11-oct.-28	
Fecha de Reiniciación 1				
Supervisor Departamento	Ing. Juan David Duque Pedraza			
Interventro externo	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)			

MAYORES CANTIDADES DE OBRA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/PARCIAL
C3	**Capitulo 3. Estructuras de Drenaje**				
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	128,00	213.374	27.311.872,00
c7	**Capitulo 7 Obras estabilización tramo 1**				
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	0,00	213.374	0,00
630.4.2 T1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa ID) - COMPRA DE MEZCLA	m3	20,00	1.023.749	20.474.980,00
630.6 T1	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	1,30	585.165	760.714,50
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	952,00	8.763	8.342.376,00
673.2 T1	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	157.554	0,00
				TOTAL COSTOS DE OBRA	**$ 56.889.943**

OBRA NO PREVISTA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/PARCIAL
				TOTAL COSTOS DE OBRA	**$ -**

Justificación: Para el reemplazo de las alcatarillas existentes se ha requerido la demolición de las estructuras existentes, adicional para la construcción del filtro longitudinal se requiere la demolición de la cuneta existente lo cual a generado mayores cantidades de obra para el item 201.7 DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS

Debido a que entre el K33+000 al K33+790 se encuentran varios sitios puntuales que presentan perdidas de banca es necesario ejecutar mayores cantidades de obra en los items relacionados con la construcción de muros de contención y la inclusión de estos en un nuevo capitulo denominado Capitulo 7 Obras de estabilización tramo 1

CRISTIAN ALEXANDER ARROYAVE RAMIREZ
Secretario de Infraestructura
EL DEPARTAMENTO

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
CONSORCIO SAN MIGUEL
Contratista

JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA
SUPERVISOR
EL DEPARTAMENTO

ARIEL ALBERTO CORREDOR GOMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR

GOBIERNO DE CALDAS

GOBERNACIÓN DE CALDAS

ACTA DE AJUSTE

PÁGINA 1

FECHA 02/05/2024 (Día / Mes / Año)

SECRETARIA: INFRAESTRUCTURA

DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No. _____ (P)

ACTA DE AJUSTE FINAL: SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 2

MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA: FEBRERO

ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No. 2 (D)

(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 29092023-1456 (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VIA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

CONTRATISTA: CONSORCIO SAN MIGUEL

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1071-2022 (Indique número y año)

INTERVENTOR: MAB INGENIERIA DE VALOR S.A

PLAZO INICIAL: 60 (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 12/10/2023 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 93.499.614.647,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 93.499.614.647,00

PLAZO ACUMULADO: 60 (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 11/10/2028 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA):

DATOS ESPECÍFICOS

INVERSION PROGRAMADA ACUMULADA: $ 553.908.865,66

INVERSION EJECUTADA ACUMULADA: $ 864.475.403,27

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Julio 2023	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Febrero 2024	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA FEB 2024	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	P=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po	
11601	120,71	125,44	1,03918	$9.070.864,00	$907.086,00	$8.163.778,00	$8.483.674,00	$319.896,00	$364.335,00
11602	121,78	127,23	1,04475	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11603	134,18	140,02	1,04352	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604	124,87	128,48	1,02891	$542.771.839,00	$54.277.184,00	$488.494.655,00	$502.617.068,00	$14.122.413,00	$14.898.640,00
11605	125,69	134,15	1,06731	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606	127,04	131,14	1,03227	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11607	132,76	141,36	1,06478	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608	116,41	123,42	1,06022	$342.528,00	$34.253,00	$308.275,00	$325.839,00	$18.564,00	$22.336,00
			TOTALES	$ 552.185.231,00	$ 55.218.523,00	$ 496.966.708,00	$ 511.427.581,00	$ 14.460.873,00	$ 15.285.311,00
							VALOR AJUSTE	$ 14.460.873,00	$ 15.285.311
							VALOR IVA	$ -	$ -
							VALOR TOTAL	$ 14.460.873,00	$ 15.285.311

PORCENTAJE AMORTIZADO: 10 (%) (tres decimales)

NOTA: En el evento que se requiera identificar Acta de ajuste provisional o Acta de Ajuste negativa se debe diligenciar el siguiente cuadro resumen.

RESUMEN ACTAS DE AJUSTE A COBRAR	
*VALOR AJUSTE	$ -
VALOR IVA	$ -
*VALOR TOTAL AJUSTE	$ -

* (Diligenciar el número del Acta correspondiente e indicar si es definitiva o provisional)

VALOR AJUSTE DEFINITIVO		
VALOR IVA		
VALOR TOTAL AJUSTE A PAGAR		

VALOR BASICO PRESENTE ACTA: $ 14.460.873

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 14.460.873 (Incluir el valor incluido IVA)

VALOR EN LETRAS: Catorce millones cuatrocientos sesenta mil ochocientos setenta y tres pesos M/L

NOTAS:

1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del Instituto dentro de los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección. En el evento en que el anticipo autorizado sea girado por el Instituto en varios desembolsos y el primer desembolso sea girado dentro del plazo previsto en el presente numeral y los desembolsos subsiguientes se efectúen por fuera de este plazo, aplica el formato MEPI-MN1-IN-5-FR-2 para los giros subsiguientes.
2. El formato MEPI-MN1-IN-5-FR-1 aplica igualmente para contratos sin anticipo.
3. El (I) "ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA" corresponde a los índices publicados por el DANE correspondientes al mes en el cual se ejecutaron las obras para cada grupo de ajuste, siempre y cuando cumpla con la cuota parte del Programa de Inversiones aprobado vigente, considerando el cumplimiento de la cuota parte para cada mes, de lo contrario el índice será el correspondiente al mes en que debió haberse ejecutado dicha cuota parte, según el Programa de Obra y Programa de Inversiones vigentes.
4. Los valores y los cálculos consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoría.
5. El acta de Ajuste debe elaborarse y presentarse de conformidad con lo establecido en el numeral III subnumerales 9 y 10 del Instructivo MEPI-MN1-IN-5.
6. El cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.
7. El interventor debe verificar la clasificación de los ítems de obra para cada grupo de ajuste presentados por el Contratista y que correspondan con los índices publicados por el DANE para el mes respectivo.
8. Cuando el valor total del ajuste sea negativo se debe elaborar el Acta correspondiente y en la siguiente acta de ajuste con valor total positivo se debe efectuar el respectivo descuento, valores que deben estar relacionados en la correspondiente factura. Si el valor total del acta de ajuste final es negativo se efectuará el descuento en el momento de facturar, con la última acta de recibo parcial de obra.

Firma
CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
Representante Legal o Apoderado
Contratista

Firma
ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
Representante Legal o Apoderado
Interventoría

GOBIERNO DE CALDAS

PREACTA NRO 03 PARCIAL CONTRATO DE OBRA Nro. 29092023-1456
RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 29092023-1456

Secretaria :	INFRAESTRUCTURA
Fecha Preacta	2/05/2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	29092023-1456	Acto Administrativo:		
No. Pedido en SAP:	4500024051			
NIT o RUT:	901740908-5			
Contratista:	CONSORCIO SAN MIGUEL			
Representante Legal:	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA			
Valor del Contrato ($):	$ 93.499.614.647,00	Aporte Departamento	$ 93.499.614.647,00	
Valor Adición	N/A	Aporte otras entidades	N/A	
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500021700-3500021701	FONDO	2-0408 - 0-0408	
Duración del contrato (Plazo):	Duración Contrato: SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION			
Fecha de iniciación	12/10/2023	Fecha de terminación	11/10/2028	
Interventor	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)			
Supervisor Departamento	JUAN DAVID SUQUE PEDRAZA			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO + MAYORES CANTIDADES DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	MEDIDAS
C1	Capitulo 1. Actividades Preliminares			
600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO
210.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	170,80	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO
220.1	TERRAPLENES	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO
200.2	DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	ha	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
C2	Capitulo 2. Estructura de Pavimento			
341.2 T1	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL BEMAN	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
341.2 T4	BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL BEMAN	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
310.1	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	m2	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
320.3.1 T4	SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
420.2	RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	m2	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
450.2P T1	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
450.2P T3	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
450.2P T4	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
C3	Capitulo 3. Estructuras de Drenaje			
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	128,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
201.15	REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	m	21,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3	766,80	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	60,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.3.2	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	m3	25,50	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T3	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T1	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	0,90	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T3	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T4	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.5	CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
663.1	TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	m	16,30	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	659,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T4	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
812.2P	MALLA ELECTROSOLDADA e= 15cm	m2	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
671.1 T1	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
671.1 T3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
671.1 T4	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T1	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	720,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T3	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T4	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.3.3 T1	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20	m3	110,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.3.3 T3	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	3907,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
663.1.1	TUBERÍA DE PVC 4"	m	1220,80	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
672.2	BORDILLO DE PIEZA PREFABRICADA DE CONCRETO; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)

GOBIERNO DE CALDAS

PREACTA NRO 03 PARCIAL CONTRATO DE OBRA Nro. 29092023-1456
RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 29092023-1456

Secretaria :	INFRAESTRUCTURA
Fecha Preacta	2/05/2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	29092023-1456	Acto Administrativo:		
No. Pedido en SAP:	4500034051			
NIT o RUT:	901740308-5			
Contratista:	CONSORCIO SAN MIGUEL			
Representante Legal:	CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA			
Valor del Contrato ($):	$ 93.499.614.647,00	Aporte Departamento	$ 93.499.614.647,00	
Valor Adición	N/A	Aporte otras entidades	N/A	
Objeto del contrato	MEJORAMIENTO DE LA VIA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS			
Disponibilidad presupuestal	3500021700-3500021701	FONDO	2-0408 - 0-0408	
Duración del contrato (Plazo):	Duración Contrato: SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION			
Fecha de Iniciación	12/10/2023	Fecha de terminación	11/10/2028	
Interventor	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)			
Supervisor Departamento	JUAN DAVID DUQUE PEDRAZA			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO + MAYORES CANTIDADES DE OBRA

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	MEDIDAS
C4	Capitulo 4. Obras de Estabilización			
600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3	88,30	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.3.2	CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T3	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T4	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T3	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T4	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T3	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T4	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T3	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T4	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
663.1.1	TUBERÍA DE PVC 4"	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
621.1.2	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
623.1.2	ANCLAJE PARA REALCE	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
623.1	ANCLAJE TIPO pasivos con acero #6, inyección de mortero perforación D=7.5cm perforación en material común	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
C5	Capitulo 5. Señalización y Demarcación Vial			
700.1	LÍNEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	m	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
701.1.2	TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	u	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
710.1.1	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETROREFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm)	u	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
710.1.5	SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO PREVENTIVA DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL SP-75. REFLECTIVO TIPO IV (75X60cm).	u	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
C6	Capitulo 6. Transportes			
900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km	517,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
c7	Capitulo 7 Obras estabilización tramo 1			
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.4.2 T1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3	20,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
630.6 T1	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3	1,50	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg	952,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
673.2 T1	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	0,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CÁLCULO)
	REAJUSTES DE OBRA	Global	$ 1.466.873,00	VER ACTA DE AJUSTES NRO 2A
	PLAN DE MANEJO DE TRANSITO			
	PAGA			
	AJUSTE A DISEÑOS			

ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTOR

CARLOS IGNACIO CADAVID MEJIA
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA No:	5,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATO DE INTERVENTORIA No.	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAR INGENIERIA DE VALOR

ITEM	2	UNIDAD
210.2.1	EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Margen	Total	Descripción
ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3							
AJUSTE DESCUENTO ACTA PARCIAL 1							
K27+200,00	K27+265,60	65,60	0,60	1,4	55,10	-55,10	FILTRO DRENANTE IZQUIERDA
K27+200,00	K27+265,60	65,60	0,60	1,23	48,41	48,41	FILTRO DRENANTE IZQUIERDA
DESCUENTO POR CORRECCION DE ALTURA DE EXCAVACION							
FILTROS DRENANTES							
K28+200,00	K28+240,00	32,00	0,60	1,23	IZQUIERDA	23,62	FILTRO DRENANTE IZQUIERDA
K28+241,00	K28+340,00	100,00	0,60	0,62	IZQUIERDA	37,20	FILTRO DRENANTE IZQUIERDA
K28+150,00	K28+240,00	84,60	0,60	0,62	DERECHA	31,47	FILTRO DRENANTE DERECHA
K28+244,00	K28+350,00	111,00	0,60	0,62	DERECHA	41,23	FILTRO DRENANTE DERECHA
ALCANTARILLAS							
K33+040,00		3,7	3,7	2,56	DERECHA	25,51	TUBERIA DESCOLE
DESCUENTO TUBO		3,7	3,141e	0,34		-3,34	TUBO EXISTENTE DE 24"
K33+040,00		4,6	3,93	2,4	IZQUIERDA	23,31	TUBERIA ENCOLE
DESCUENTO TUBO		4,6	3,141e	0,34		-3,67	TUBO EXISTENTE DE 24"
SUB TOTAL ACTA PARCIAL No. 3					170,75		

ACTA PARCIAL NO. 1	55,10
ACTA PARCIAL NO. 2	106,20
ACTA PARCIAL NO. 3	**170,80**
TOTAL ACUMULADO	332,1

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAR INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1891 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	14						UNIDAD
201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS						m3
Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE CORTE NO. 1							
AJUSTE A DESCUENTOS ALCANTARILLAS ACTA PARCIAL 1							
K32+556,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,35	0,10	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+556,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+694,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,40	0,11	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+694,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,40	-0,15	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+376,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,35	0,10	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+376,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+400,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,30	0,08	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+400,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,30	-0,11	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+400,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,30	0,08	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+400,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,30	-0,11	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+305,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,30	0,08	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+305,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,30	-0,11	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+305,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,25	0,07	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+305,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,25	-0,09	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO 1	0,3	3,14	0,35	0,10	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO 2	0,3	3,14	0,35	0,10	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO 1	0,3	3,14	0,35	0,10	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO 2	0,3	3,14	0,35	0,10	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+097,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+161,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,25	0,07	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+161,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,25	-0,09	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+161,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,35	0,10	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+161,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,35	-0,13	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+222,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,40	0,11	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+222,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,40	-0,15	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 24" ENCOLE
K32+222,00	DESCUENTO TUBO	0,3	3,14	0,50	0,14	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
K32+222,00	DESCUENTO TUBO	0,34	3,14	0,50	-0,18	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24" DESCOLE
AJUSTE POR CORRECCIÓN DE DESCUENTO, REALIZÁNDOSE CON EL DIÁMETRO EXTERNO							
ALCANTARILLAS							
K30+867,00		2,50	2,60	0,20	1,30	DERECHA	CABEZOTE DESCOLE
DESCUENTO TUBO		0,43	3,14	0,20	-0,12	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 30"
K30+867,00		1,70	1,00	0,20	0,34	DERECHA	ALETA DESCOLE 1
K30+867,00		1,70	1,00	0,20	0,34	DERECHA	ALETA DESCOLE 2
K30+867,00		3,15	0,90	0,20	0,57	DERECHA	LOSA ALETAS DESCOLE
K30+867,00		1,40	1,80	0,20	0,61	IZQUIERDA	CABEZOTE ENCOLE
DESCUENTO TUBO		0,43	3,14	0,20	-0,12	IZQUIERDA	TUBO EXISTENTE DE 30"
K30+867,00		1,10	1,50	0,20	0,33	IZQUIERDA	MURO LATERAL 1
K30+867,00		1,10	1,40	0,20	0,31	IZQUIERDA	MURO LATERAL 2
K30+867,00		1,40	1,40	0,20	0,56	IZQUIERDA	MURO POSTERIOR ENCOLE
K30+867,00		2,40	1,50	0,20	0,48	IZQUIERDA	LOSA ENCOLE
K29+355,00		1,40	1,80	0,20	0,58	DERECHA	CABEZOTE ENCOLE
DESCUENTO TUBO		0,43	3,14	0,20	-0,12	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 30"
K29+355,00		1,50	1,80	0,2	0,54	DERECHA	MURO LATERAL 1
K29+355,00		1,50	1,80	0,20	0,54	DERECHA	MURO LATERAL 2
K29+355,00		1,60	1,80	0,2	0,58	DERECHA	MURO POSTERIOR ENCOLE
K29+355,00		1,60	1,80	0,20	0,58	DERECHA	LOSA ENCOLE
K28+240,00		1,81	0,70	0,2	0,26	DERECHA	ALETA ENCOLE 1
K28+240,00		1,81	0,70	0,2	0,26	DERECHA	ALETA ENCOLE 2
K33+040,00		1,60	2,10	0,2	0,67		CABEZOTE DESCOLE
DESCUENTO TUBO		0,34	3,14	0,20	-0,07	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24"
K33+040,00		1,55	2,00	0,2	0,62		ALETA DESCOLE 1
K33+040,00		1,55	2,00	0,2	0,62		ALETA DESCOLE 2
K33+040,00		2,70	1,80	0,2	0,97		LOSA ALETAS DESCOLE
K33+040,00		1,60	1,45	0,2	0,46		CABEZOTE ENCOLE
DESCUENTO TUBO		0,34	3,14	0,20	-0,07	DERECHA	TUBO EXISTENTE DE 24"
K33+040,00		1,10	1,25	0,2	0,28		MURO LATERAL 1
K33+040,00		1,10	1,25	0,2	0,28		MURO LATERAL 2
K33+040,00		1,60	1,25	0,2	0,40		MURO POSTERIOR ENCOLE
K33+040,00		1,60	1,50	0,2	0,48		LOSA ENCOLE
CUNETAS EXISTENTES							
K27+924,00	K27+954,00	30,00	0,35	0,15	1,58	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K27+924,00	K27+954,00	30,00	0,75	0,10	2,25	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K28+180,00	K28+240,00	80,00	0,35	0,15	4,20	IZQUIERDA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K28+180,00	K28+240,00	80,00	0,75	0,10	6,00	IZQUIERDA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K28+243,00	K28+340,00	100,00	0,35	0,15	5,25	IZQUIERDA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K28+243,00	K28+340,00	100,00	0,75	0,10	7,50	IZQUIERDA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K28+365,00	K28+520,00	155,00	0,35	0,15	8,14	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K28+365,00	K28+520,00	155,00	0,75	0,10	11,63	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K28+831,00	K28+870,00	39,40	0,35	0,15	2,07	IZQUIERDA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K28+831,00	K28+870,00	39,40	0,75	0,10	2,96	IZQUIERDA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+170,00	K29+274,00	105,00	0,35	0,15	5,51	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+170,00	K29+274,00	105,00	0,75	0,10	7,88	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+271,00	K29+351,00	76,00	0,35	0,15	3,78	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+271,00	K29+351,00	76,00	0,75	0,10	5,40	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+352,00	K29+420,00	70,90	0,35	0,15	3,72	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+351,00	K29+420,00	70,90	0,75	0,10	5,32	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+423,00	K29+520,00	101,50	0,35	0,15	5,33	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+423,00	K29+520,00	101,50	0,75	0,10	7,61	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+523,00	K29+590,00	66,00	0,35	0,15	3,47	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+523,00	K29+590,00	66,00	0,75	0,10	4,95	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+593,00	K29+668,00	77,00	0,35	0,15	4,04	DERECHA	BORDILLO CUNETAS EXISTENTES
K29+593,00	K29+668,00	77,00	0,75	0,10	5,78	DERECHA	PLACA CUNETA EXISTENTE
K29+100,00		8,80	0,30	0,70	3,85	IZQUIERDA	GUARDAMOTOS EXISTENTE
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 1				178,93			

ACTA PARCIAL NO. 1	133,1
ACTA PARCIAL NO. 2	178,0
ACTA PARCIAL NO. 3	128,0
TOTAL ACUMULADO	441,1

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JUAN ALEJANDRO SORRANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaria de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-51-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	15						UNIDAD
201.15	REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS						m
Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
AJUSTE A LONGITUD ACTA PARCIAL 3							
K32+556,00		9,2			9,20		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+556,00		-8,95			-8,95		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+694,00		10,3			10,30		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+694,00		-9,9			-9,90		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+400,00		10,4			10,40		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+400,00		-10,1			-10,10		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+305,00		8,45			8,45		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+305,00		-7,9			-7,90		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+097,00		8,4			8,40		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+097,00		-7,25			-7,25		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+161,00		7,6			7,60		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+161,00		-7			-7,00		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+222,00		9,55			9,55		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+222,00		-8,4			-8,40		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+376,00		10,12			10,12		ALCANTARILLA EXISTENTE
K32+376,00		-9,1			-9,10		ALCANTARILLA EXISTENTE
SUBTOTAL AJUSTE ACTA PARCIAL 3				5,42			
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
K30+870,00		8,05			8,05		ALCANTARILLA EXISTENTE
K33+040,00		7,90			7,90		ALCANTARILLA EXISTENTE
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				21,37			

ACTA PARCIAL NO. 1	68,60
ACTA PARCIAL NO. 2	5,00
ACTA PARCIAL NO. 3	**21,00**
TOTAL ACUMULADO	94,6

ING. SEBASTIÁN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO SURBANO ORTIS
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-81-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	1071-08-2023	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	16	UNIDAD
600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3

AJUSTE ACTA PARCIAL NO. 1

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ALCANTARILLAS							
K32+556,00		4,3	2,25	2,025	19,59	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	4,3	3,1416	0,35	-1,65		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+556,00		4,3	1,81	2,16	17,00	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	4,3	3,1416	0,35	-1,65		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+694,00		4,5	2,1	2,57	24,29	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	4,5	3,1416	0,35	-1,73		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+694,00		5,4	2,17	2,72	31,87	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	5,4	3,1416	0,35	-2,08		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+400,00		5	2,14	2,71	29,00	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	5	3,1416	0,35	-1,92		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+400,00		5,1	2,08	2,77	27,97	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	5,1	3,1416	0,35	-1,96		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+305,00		3,70	2,35	2,30	20,00	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	3,7	3,1416	0,35	-1,42		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+305,00		4,2	2	2,4	20,16	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	4,2	3,1416	0,35	-1,62		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+097,00		3,2	2,7	2,28	19,78	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	3,2	3,1416	0,35	-1,23		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+097,00		4,5	3,13	2,02	28,45	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	4,5	3,1416	0,35	-1,73		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+161,00		3	2,4	2,3	16,56	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	3	3,1416	0,35	-1,15		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+161,00		4	2,25	2,35	21,15	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	4	3,1416	0,35	-1,54		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+222,00		3,3	2,44	2,05	26,51	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	3,3	3,1416	0,35	-2,04		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+222,00		1,1	1,95	2,25	13,00	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	1,1	3,1416	0,35	-1,13		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+376,00		6,6	1,97	2,3	29,90	DERECHA	ALCANTARILLA EXISTENTE DESCOLE
	DESCUENTO TUBO	6,6	3,1416	0,35	-2,54		TUBO EXISTENTE DE 24"
K32+376,00		6,2	2,07	2,4	30,80	IZQUIERDA	ALCANTARILLA EXISTENTE ENCOLE
	DESCUENTO TUBO	6,2	3,1416	0,35	-2,39		TUBO EXISTENTE DE 24"
SUBTOTAL EXCAVACIONES AJUSTADA POR DESCUENTO CON DIÁMETRO EXTERNO DE LA TUBERÍA					348,69		
PAGO EN ACTA PARCIAL 1					-370,19		

ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3

FILTROS DRENANATES							
K27+115,00	K27+200,00	85	0,6	1,4	-71,40	IZQUIERDA	PAGO EN ACTA 1
K27+265,60	K27+280,00	14,4	0,6	1,4	-12,10	IZQUIERDA	PAGO EN ACTA 1
K27+540,00	K27+610,00	70	0,6	1,4	-58,80	IZQUIERDA	PAGO EN ACTA 1
K27+115,00	K27+200,00	85	0,6	1,23	62,73	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+265,60	K27+280,00	14,4	0,6	1,23	10,63	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+540,00	K27+610,00	70	0,6	1,23	51,66	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
ALCANTARILLAS							
K30+867,00		5,70	2,00	2,45	27,93	IZQUIERDA	TUBERIA DESCOLE
DESCUENTO TUBO		5,7	3,1416	0,44	-7,91		TUBO EXISTENTE DE 30"
K30+867,00		2,80	2,00	2,40	13,44	DERECHA	TUBERIA ENCOLE
DESCUENTO TUBO		2,8	3,1416	0,44	-3,87		TUBO EXISTENTE DE 30"
FILTROS DRENANATES							
K28+030,00	K28+200,00	175,40	0,60	1,23	129,45	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+263,00	K28+340,00	100,00	0,60	0,62	37,20	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+831,00	K28+870,00	39,40	0,60	1,23	29,08	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+542,00	K27+570,00	31,00	0,60	1,23	22,88	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+150,00	K28+240,00	84,60	0,60	0,62	31,47	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+244,00	K28+350,00	111,00	0,60	0,62	41,29	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+365,00	K28+520,00	155,00	0,60	1,23	114,39	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+170,00	K29+274,00	105,00	0,60	1,23	77,49	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+277,00	K29+351,00	72,00	0,60	1,23	53,14	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+351,00	K29+420,00	70,90	0,60	1,23	52,32	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+423,00	K29+520,00	101,50	0,60	1,23	74,91	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+523,00	K29+590,00	66,00	0,60	1,23	48,71	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+593,00	K29+668,00	67,00	0,60	1,23	50,83	DERECHA	FILTRO DRENANTE
SUBTOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				1,6 30			

ACTA PARCIAL NO. 1	532,50
ACTA PARCIAL NO. 2	920,00
ACTA PARCIAL NO. 3	**766,80**
TOTAL ACUMULADO	2199,1

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	17	UNIDAD
610.1	RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ALCANTARILLAS							
K32+556,00	K32+556,00	8,43	2,25	2,025	20,18	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,43	3,1416	0,45	-2,82		
K32+556,00	K32+556,00	4	1,83	2,16	15,81	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4	3,1416	0,45	-2,54		
K32+694,00	K32+694,00	4,4	2,1	2,57	23,75	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,4	3,1416	0,45	-2,80		
K32+694,00	K32+694,00	3,3	2,17	2,72	19,48	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,3	3,1416	0,45	-2,10		
K32+400,00	K32+400,00	4,48	2,14	2,71	25,98	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,48	3,1416	0,45	-2,85		
K32+400,00	K32+400,00	4,2	1,98	2,77	23,04	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,2	3,1416	0,45	-2,67		
K32+305,00	K32+305,00	3,48	2,35	2,30	18,81	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,48	3,1416	0,45	-2,21		
K32+305,00	K32+305,00	3,8	2	2,4	18,24	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,8	3,1416	0,45	-2,42		
K32+097,00	K32+097,00	3,98	2,7	2,28	24,50	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,98	3,1416	0,45	-2,53		
K32+097,00	K32+097,00	4,8	3,13	2,02	30,35	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,8	3,1416	0,45	-3,05		
K32+161,00	K32+161,00	3,48	2,4	2,3	19,21	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,48	3,1416	0,45	-2,21		
K32+161,00	K32+161,00	3,8	2,25	2,35	20,09	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	3,8	3,1416	0,45	-2,42		
K32+222,00	K32+222,00	4,9	2,46	2,05	24,51	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,9	3,1416	0,45	-3,12		
K32+222,00	K32+222,00	4,1	1,95	2,25	17,99	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	4,1	3,1416	0,45	-2,61		
K32+376,00	K32+376,00	5,66	1,87	2,3	25,65	DERECHA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	5,66	3,1416	0,45	-3,60		
K32+376,00	K32+376,00	5,8	2,07	2,4	28,81	IZQUIERDA	SUELO SELECCIONADO - LA RESERVA
DESCUENTO TUBO	DESCUENTO TUBO	5,8	3,1416	0,45	-3,69		
EN ACTA PARCIAL 1 - SE AJUSTA DE ACUERDO A DESCUENTO DE TUBERÍA CON DIÁMETRO E					-322,90		
TOTAL A DESCONTAR DEL ACTA					-10,15		
ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3							
K30+870,00		3,68	2,30	2,45	16,03	DERECHA	DESCOLE
K30+870,00		3,68	3,1416	0,49	-2,78		
K30+870,00		4,00	2,00	2,40	19,20	IZQUIERDA	ENCOLE
K30+870,00		4	3,1416	0,49	-3,02		
K33+040,00		3,73	2,7	2,56	25,70	DERECHA	DESCOLE
K33+040,00		3,73	3,1416	0,49	-2,81		
K33+040,00		4,05	1,93	2,4	18,76	IZQUIERDA	ENCOLE
K33+040,00		4,05	3,1416	0,49	-3,05		
VAN SOBRE ACTA PARCIAL NO. 3				60,00			

ACTA PARCIAL NO. 1	322,90
ACTA PARCIAL NO. 2	211,90
ACTA PARCIAL NO. 3	**60,00**
TOTAL ACUMULADO	594,8

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN EDUARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSON, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:		3,00				FECHA:	31/03/2024
PERIODO:		1 AL 31 DE MARZO DE 2024					
CONTRATO DE OBRA No:		LP-SI-004-2023				CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:		1003 DE 2023				INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR
ITEM		18					UNIDAD
630.3.2		CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA					m3
Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ALCANTARILLAS							
ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3							
K28+750,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,41	0,87	DERECHA	CABEZAL ENCOLE
K28+750,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15		DESCUENTO TUBO
K28+750,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,59	0,93	DERECHA	MURO POSTERIOR
K28+750,00	ENCOLE	1,40	0,20	1,90	0,53	DERECHA	MURO LATERAL 1
K28+750,00	ENCOLE	1,4	0,2	1,94	0,54	DERECHA	MURO LATERAL 2
K28+750,00	ENCOLE	0,94	0,20	0,14	-0,03		DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K28+750,00	ENCOLE	1,80	1,80	0,25	0,81	DERECHA	LOSA ENCOLE
K28+750,00	DESCOLE	3,00	1,27	0,2	0,76	IZQUIERDA	LOSA DESCOLE
K28+750,00	DESCOLE	4,10	0,25	0,3	0,31	IZQUIERDA	DENTELLON
K28+830,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,66	0,94	DERECHA	CABEZAL ENCOLE
K28+830,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15		DESCUENTO TUBO
K28+830,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,65	0,95	DERECHA	MURO POSTERIOR
K28+830,00	ENCOLE	1,40	0,20	2,07	0,58	DERECHA	MURO LATERAL 1
K28+830,00	ENCOLE	1,4	0,2	2,07	0,58	DERECHA	MURO LATERAL 2
K28+830,00	ENCOLE	1,03	0,19	0,30	-0,06		DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K28+830,00	ENCOLE	1,80	1,80	0,25	0,81	DERECHA	LOSA ENCOLE
K28+830,00	DESCOLE	1,80	0,80	5,00	2,70	IZQUIERDA	CABEZAL DESCOLE
K28+830,00	DESCOLE	0,49	0,32	3,1416	-0,39	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K28+830,00	DESCOLE	1,80	0,40	2,27	1,63	IZQUIERDA	ALETA 1 DESCOLE
K28+830,00	DESCOLE	1,80	0,40	2,27	1,63	IZQUIERDA	ALETA 2 DESCOLE
K28+830,00	DESCOLE	3,07	1,27	0,2	0,78	IZQUIERDA	LOSA DESCOLE
K28+830,00	DESCOLE	4,36	0,25	0,3	0,33	IZQUIERDA	DENTELLON
K29+723,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,70	0,97	DERECHA	CABEZAL ENCOLE
K29+723,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15	DERECHA	DESCUENTO TUBO
K29+723,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,55	0,92	DERECHA	MURO POSTERIOR
K29+723,00	ENCOLE	1,10	0,20	2,12	0,47	DERECHA	MURO LATERAL 1
K29+723,00	ENCOLE	0,97	0,20	0,20	-0,04	DERECHA	DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K29+723,00	ENCOLE	1,1	0,2	1,95	0,43	DERECHA	MURO LATERAL 2
K29+723,00	ENCOLE	0,97	0,20	0,20	-0,04	DERECHA	DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K32+555,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,20	0,79	IZQUIERDA	CABEZAL ENCOLE
K32+555,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K32+555,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,43	0,87	IZQUIERDA	MURO POSTERIOR
K32+555,00	ENCOLE	1,00	0,20	1,68	0,34	IZQUIERDA	MURO LATERAL 1
K32+555,00	ENCOLE	1	0,2	1,68	0,34	IZQUIERDA	MURO LATERAL 2
K32+555,00	ENCOLE	0,68	0,30	0,20	-0,04	IZQUIERDA	DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K32+694,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,83	1,02	IZQUIERDA	CABEZAL ENCOLE
K32+694,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K32+694,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,7	0,97	IZQUIERDA	MURO POSTERIOR
K32+694,00	ENCOLE	1,40	0,20	2,23	0,62	IZQUIERDA	MURO LATERAL 1
K32+694,00	ENCOLE	1,4	0,2	2,18	0,61	IZQUIERDA	MURO LATERAL 2
K32+694,00	ENCOLE	0,86	0,12	0,20	-0,02	IZQUIERDA	DESCUENTO ENTRADA CUNETA
K32+305,00	ENCOLE	1,8	0,2	2,56	0,92	IZQUIERDA	CABEZAL ENCOLE
K32+305,00	ENCOLE	0,49	0,20	3,1416	-0,15	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K32+305,00	ENCOLE	1,80	0,20	2,7	0,97	IZQUIERDA	MURO POSTERIOR
K32+305,00	ENCOLE	1,40	0,20	1,93	0,54	IZQUIERDA	MURO LATERAL 1
K32+305,00	ENCOLE	1,4	0,2	1,96	0,55	IZQUIERDA	MURO LATERAL 2
K32+305,00	ENCOLE	0,92	0,16	0,20	-0,02	IZQUIERDA	DESCUENTO ENTRADA CUNETA

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	15,30
ACTA PARCIAL NO. 3	**25,50**
TOTAL ACUMULADO	40,8

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN LEONARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-31-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2023	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	22	UNIDAD
630.6 T1	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ALCANTARILLAS							
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
K28+830,00		1,95	0,73	0,05	0,07	DERECHA	ALETA 1
K28+830,00		1,95	0,73	0,05	0,07	DERECHA	ALETA 2
K28+830,00		1,80	0,80	0,05	0,07	DERECHA	CABEZAL
K28+830,00		3,07	1,27	0,05	0,19	DERECHA	SOLERA
K28+830,00		4,34	0,25	0,05	0,05	DERECHA	DENTELLON
K28+750,00		1,95	0,73	0,05	0,07	IZQUIERDA	ALETA 1
K28+750,00		1,50	0,73	0,05	0,05	IZQUIERDA	ALETA 2
K28+750,00		1,80	0,80	0,05	0,07	IZQUIERDA	CABEZAL
K28+750,00		3,07	1,27	0,05	0,19	IZQUIERDA	SOLERA
K28+750,00		4,34	0,25	0,05	0,05	IZQUIERDA	DENTELLON
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				0,45			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	1,90
ACTA PARCIAL NO. 3	**0,90**
TOTAL ACUMULADO	2,8

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

GOBERNACIÓN DE CALDAS

Secretaria de Infraestructura

Hoja No 1 de 1

MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-ST-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	26	UNIDAD
663.1	TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	m

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
AJUSTE COBRO ACTA PARCIAL 1							
K32+556,00		-9,35			-9,35	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		8,80			8,80		
K32+694,00		-7,90			-7,90	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		8,10			8,10		
K32+480,00		-9,40			-9,40	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		9,00			9,40		
K32+385,00		-8,00			-8,00	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		7,40			7,40		
K32+097,00		-9,50			-9,50	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		8,90			8,90		
K32+161,00		-8,00			-8,00	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		8,10			8,10		
K32+222,00		-9,70			-9,70	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		9,60			9,60		
K32+376,00		-12,10			-12,20	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
		13,10			13,10	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
K30+870,00		8,40			8,40	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
K33+040,00		8,50			8,50	I/D	TUBERIA PVC DE 36"
						I/D	TUBERIA PVC DE 36"
						I/D	TUBERIA PVC DE 36"
						I/D	TUBERIA PVC DE 36"
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				16,25			

ACTA PARCIAL NO. 1	24,10
ACTA PARCIAL NO. 2	87,10
ACTA PARCIAL NO. 3	16,30
TOTAL ACUMULADO	127,5

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

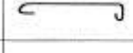
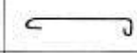
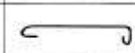
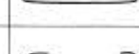
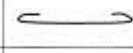
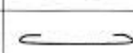
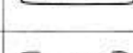
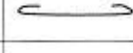
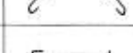
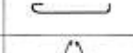
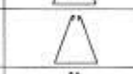
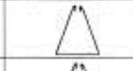
ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

MEJORAMIENTO DE LA VÍA DONADA – SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANA.

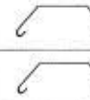
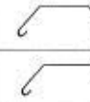
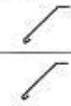
PREACTA DE OBRA No:	1,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-ST-004-2021	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAR INGENIERIA DE VALOR

ITEM	27						UNIDAD	
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa						kg	
Abscisa Inicial	ESTRUCTURA	CANTIDAD	LONGITUD	CALIBRE	PESO (KG-M)	PESO TOTAL	Descripción	
ALCANTARILLAS								
	ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 1							
K28+750,00	DESCOLE	10	1,95	1/2"	0,994	19,4		Vertical anterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	2	1,8	1/2"	0,994	3,6		Vertical posterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	1,45	1/2"	0,994	1,4		Vertical anterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	1,25	1/2"	0,994	1,2		Vertical posterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	1	1/2"	0,994	1,0		Horizontal bajo el tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	1,55	1/2"	0,994	1,5		Vertical anterior aleta 1
K28+750,00	DESCOLE	1	1,65	1/2"	0,994	1,6		Vertical posterior aleta 1
K28+750,00	DESCOLE	1	1,55	1/2"	0,994	1,5		Vertical anterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	1	1,5	1/2"	0,994	1,5		Vertical posterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	1	3,3	1/2"	0,994	3,3		Horizontal anterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	3,2	1/2"	0,994	3,2		Horizontalposterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	3	1/2"	0,994	3,0		Horizontal posterior aletas cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	2,8	1/2"	0,994	2,8		Horizontal anterior aletas cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	2,6	1/2"	0,994	2,6		Horizontal anterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,4	1/2"	0,994	5,4		Horizontalposterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	7,1	1/2"	0,994	7,1		Horizontal cabezal
K28+750,00	DESCOLE	5	0,9	1/2"	0,994	4,5		Longitudinal solera
K28+750,00	DESCOLE	1	5,17	1/2"	0,994	5,1		Transversal solera triangulo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,32	1/2"	0,994	5,3		Transversal solera rectangulo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,48	1/2"	0,994	5,4		Longitudinal dentellon
K28+750,00	DESCOLE	1	5,55	1/2"	0,994	5,5		Bombo tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,76	1/2"	0,994	5,7		Vertical anterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,9	1/2"	0,994	5,9		Vertical posterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	6,54	1/2"	0,994	6,5		Vertical anterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	6,84	1/2"	0,994	6,8		Vertical posterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	7,46	1/2"	0,994	7,4		Horizontal bajo el tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	7,8	1/2"	0,994	11,1		Vertical anterior aleta 1

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	27						UNIDAD	
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa						kg	
Abscisa Inicial	ESTRUCTURA	CANTIDAD	LONGITUD	CALIBRE	PESO (KG-M)	PESO TOTAL	Descripción	
K28+750,00	DESCOLE	1	7,7	1/2"	0,994	7,7		Vertical posterior aleta 1
K28+750,00	DESCOLE	1	4,15	1/2"	0,994	4,1		Vertical anterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	3	8	1/2"	0,994	23,9		Vertical posterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	2	3,4	1/2"	0,994	6,8		Horizontal anterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,92	1/2"	0,994	5,9		Horizontalposterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,72	1/2"	0,994	5,7		Horizontal posterior aletas cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,6	1/2"	0,994	5,6		Horizontal anterior aletas cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,5	1/2"	0,994	5,5		Horizontal anterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,4	1/2"	0,994	5,4		Horizontalposterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	5,3	1/2"	0,994	5,3		Horizontal cabezal
K28+750,00	DESCOLE	1	5,16	1/2"	0,994	5,1		Longitudinal solera
K28+750,00	DESCOLE	1	5,08	1/2"	0,994	5,0		Transversal solera triangulo
K28+750,00	DESCOLE	1	4,8	1/2"	0,994	4,8		Transversal solera rectangulo
K28+750,00	DESCOLE	2	1	1/2"	0,994	2,0		Longitudinal dentellon
K28+750,00	DESCOLE	2	1	1/2"	0,994	2,0		Rombo tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	2,6	1/2"	0,994	2,6		Vertical anterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	4	2,4	1/2"	0,994	9,5		Vertical posterior cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	2	2,1	1/2"	0,994	4,2		Vertical anterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	2	1,95	1/2"	0,994	3,9		Vertical posterior cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	4	5,24	1/2"	0,994	20,9		Horizontal bajo el tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	4,3	1/2"	0,994	4,3		Vertical anterior aleta 1
K28+750,00	DESCOLE	1	2,9	1/2"	0,994	2,9		Vertical posterior aleta 1
K28+750,00	DESCOLE	1	2,11	1/2"	0,994	2,1		Vertical anterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	1	2,41	1/2"	0,994	2,4		Vertical posterior aleta 2
K28+750,00	DESCOLE	1	2,43	1/2"	0,994	2,4		Horizontal anterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	2,48	1/2"	0,994	2,5		Horizontalposterior aletas cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	2,55	1/2"	0,994	2,5		Horizontal posterior aletas cabezal a tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	2,35	1/2"	0,994	2,3		Horizontal anterior aletas cabezal a tubo

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-ST-004-2021	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	27						UNIDAD	
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa						kg	
Abscisa Inicial	ESTRUCTURA	CANTIDAD	LONGITUD	CALIBRE	PESO (KG-M)	PESO TOTAL	Descripcion	
K28+750,00	DESCOLE	1	2,7	1/2"	0,994	2,7		Horizontal anterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	2,95	1/2"	0,994	2,9		Horizontalposterior aletas inclinada cabezal libre
K28+750,00	DESCOLE	1	9	1/2"	0,994	8,9		Horizontal cabezal
K28+750,00	DESCOLE	1	3,3	1/2"	0,994	3,3		Longitudinal solera
K28+750,00	DESCOLE	3	5,6	1/2"	0,994	16,7		Transversal solera triangulo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,1	1/2"	0,994	5,1		Transversal solera rectangulo
K28+750,00	DESCOLE	1	3,4	1/2"	0,994	3,4		Longitudinal dentellon
K28+750,00	DESCOLE	1	2,1	1/2"	0,994	2,1		Rombo tubo
K28+750,00	DESCOLE	1	5,05	1/2"	0,994	5,0		Transversal solera rectangulo
K28+750,00	DESCOLE	2	2,55	1/2"	0,994	5,0		Longitudinal dentellon
SUB TOTAL ACERO DE REFUERZO DESCOLE K28+750					347,60			
K28+830,00	DESCOLE	4	1,9	1/2"	0,994	7,6		
K28+830,00	DESCOLE	8	2	1/2"	0,994	15,9		
K28+830,00	DESCOLE	8	1	1/2"	0,994	8,0		
K28+830,00	DESCOLE	19	2,65	1/2"	0,994	50,0		
K28+830,00	DESCOLE	19	2,65	1/2"	0,994	50,0		
K28+830,00	DESCOLE	16	2,35	1/2"	0,994	37,4		
K28+830,00	DESCOLE	4	2,6	1/2"	0,994	10,3		
K28+830,00	DESCOLE	4	2,4	1/2"	0,994	9,5		
K28+830,00	DESCOLE	4	2,2	1/2"	0,994	8,7		
K28+830,00	DESCOLE	12	2,25	1/2"	0,994	26,8		
K28+830,00	DESCOLE	4	2,6	1/2"	0,994	10,3		
K28+830,00	DESCOLE	7	3,8	1/2"	0,994	26,4		

MEJORAMIENTO DE LA VIA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2021	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	27						UNIDAD	
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa						kg	
Abscisa Inicial	ESTRUCTURA	CANTIDAD	LONGITUD	CALIBRE	PESO (KG-M)	PESO TOTAL	Descripción	
K28+830,00	DESCOLE	6	1,55	1/2"	0,994	9,2		
K28+830,00	DESCOLE	13	2,05	1/2"	0,994	24,5		
K28+830,00	DESCOLE	2	4,76	1/2"	0,994	9,5		
K28+830,00	DESCOLE	2	2,45	1/2"	0,994	4,9		
SUB TOTAL ACERO DE REFUERZO DESCOLE K28+830					311,00			
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3					659,00			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	1475,00
ACTA PARCIAL NO. 3	659,00
TOTAL ACUMULADO	2634,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BORRANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	34						UNIDAD
673.2 T1	MATERIAL GRANULAR DRENANTE						m3
Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
AJUSTE DESCUENTO ACTA PARCIAL 1							
K27+115,00	K27+280,00	165,00	3,1416	0,05	1,30	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K27+115,00	K27+280,00	165,00	3,1416	0,055	-1,57	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO AJUSTADO
K27+540,00	K27+610,00	70,00	3,1416	0,05	0,55	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO
K27+540,00	K27+610,00	70,00	3,1416	0,055	-0,67	IZQUIERDA	DESCUENTO TUBO AJUSTADO
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 1							
K28+030,00	K28+200,00	175,40	0,60	1,00	105,24	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		175,40	3,1416	0,055	-1,67		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+200,00	K28+240,00	32,00	0,60	1,00	19,20	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		32,00	3,1416	0,055	-0,30		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+243,00	K28+340,00	100,00	0,60	1,00	60,00	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		100,00	3,1416	0,055	-0,95		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+831,00	K28+870,00	39,40	0,60	1,00	23,64	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		39,40	3,1416	0,055	-0,37		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K27+542,00	K27+570,00	31,00	0,60	1,00	18,60	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		31,00	3,1416	0,055	-0,29		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+150,00	K28+240,00	84,60	0,60	1,00	50,76	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		84,60	3,1416	0,055	-0,80		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+244,00	K28+350,00	111,00	0,60	1,00	66,60	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		111,00	3,1416	0,055	-1,05		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+365,00	K28+520,00	155,00	0,60	1,00	93,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		155,00	3,1416	0,055	-1,47		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K29+170,00	K29+274,00	105,00	0,60	1,00	63,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		105,00	3,1416	0,055	-1,00		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K29+277,00	K29+351,00	72,00	0,60	1,00	43,20	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		72,00	3,1416	0,055	-0,68		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K28+351,00	K29+420,00	70,90	0,60	1,00	42,54	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		70,90	3,1416	0,055	-0,67		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K29+423,00	K29+520,00	101,50	0,60	1,00	60,90	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		101,50	3,1416	0,055	-0,96		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K29+523,00	K29+590,00	66,00	0,6	1	39,60	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		66,00	3,1416	0,055	-0,63		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
K29+593,00	K29+668,00	77,00	0,6	1	46,20	DERECHA	FILTRO DRENANTE
DESCUENTO TUBO		77,00	3,1416	0,055	-0,73		TUBO PERFIRADO DE 4" (0,05M)
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				TOTAL			

ACTA PARCIAL NO. 1	139,20
ACTA PARCIAL NO. 2	545,00
ACTA PARCIAL NO. 3	**720,00**
TOTAL ACUMULADO	1404,2

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA – SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAR INGENIERIA DE VALOR

ITEM	37						UNIDAD
673.3.3 T1	MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20						m3
Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
FILTROS DRENTANTES							
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
K28+030,00	K28+200,00	175,40	0,60	0,15	15,79	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+200,00	K28+240,00	32,00	0,60	0,15	2,88	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+243,00	K28+340,00	100,00	0,60	0,15	9,00	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+831,00	K28+870,00	39,40	0,60	0,15	3,55	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+542,00	K27+570,00	31,00	0,60	0,15	2,79	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+150,00	K28+240,00	84,60	0,60	0,15	7,61	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+244,00	K28+350,00	112,00	0,60	0,15	9,99	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+365,00	K28+520,00	155,00	0,60	0,15	13,95	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+170,00	K29+274,00	105,00	0,60	0,15	9,45	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+277,00	K29+351,00	72,00	0,60	0,15	6,48	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+351,00	K29+420,00	70,90	0,60	0,15	6,38	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+423,00	K29+528,00	101,50	0,60	0,15	9,14	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+523,00	K29+590,00	66,00	0,60	0,15	5,94	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+593,00	K29+668,00	77,00	0,60	0,15	6,93	DERECHA	FILTRO DRENANTE
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				214,10			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	104,00
ACTA PARCIAL NO. 3	**110,00**
TOTAL ACUMULADO	214,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAR INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1011 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	39	UNIDAD
673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
K28+030,00	K28+200,00	175,40	3,20		561,28	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+200,00	K28+240,00	32,00	3,20		102,40	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+243,00	K28+340,00	100,00	3,20		320,00	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+831,00	K28+870,00	39,40	3,20		126,08	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+542,00	K27+573,00	31,00	3,20		99,20	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+150,00	K28+240,00	84,60	3,20		270,72	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+244,00	K28+350,00	111,00	3,20		355,20	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+365,00	K28+520,00	155,00	3,20		496,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+170,00	K29+276,00	105,00	3,20		336,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+277,00	K29+351,00	72,00	3,20		230,40	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+351,00	K29+420,00	70,90	3,20		226,88	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+423,00	K29+520,00	101,50	3,20		324,80	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+523,00	K29+590,00	66,00	3,20		211,20	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+593,00	K29+668,00	77,00	3,20		246,40	DERECHA	FILTRO DRENANTE
[illegible] ACTA PARCIAL NO. 3				3906,50			

ACTA PARCIAL NO. 1	752,00
ACTA PARCIAL NO. 2	2961,00
ACTA PARCIAL NO. 3	**3907,00**
TOTAL ACUMULADO	7620,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAS INGENIERIA DE VALOR

ITEM	40	UNIDAD
663.1.1	TUBERÍA DE PVC 4"	m

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE OBRA NO. 3							
K28+030,00	K28+200,00	175,40			175,40	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+200,00	K28+240,00	32,00			32,00	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+243,00	K28+340,00	100,00			100,00	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K28+831,00	K28+870,00	39,40			39,40	IZQUIERDA	FILTRO DRENANTE
K27+542,00	K27+570,00	31,00			31,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+150,00	K28+240,00	84,60			84,60	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+244,00	K28+350,00	111,00			111,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K28+365,00	K28+520,00	155,00			155,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+170,00	K29+274,00	105,00			105,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+277,00	K29+351,00	72,00			72,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+351,00	K29+420,00	70,90			70,90	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+423,00	K29+520,00	101,50			101,50	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+523,00	K29+590,00	66,00			66,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
K29+593,00	K29+668,00	77,00			77,00	DERECHA	FILTRO DRENANTE
[illegible]		[illegible]		1220,80			

ACTA PARCIAL NO. 1	235,80
ACTA PARCIAL NO. 2	930,20
ACTA PARCIAL NO. 3	1220,80
TOTAL ACUMULADO	2386,0

ING. SEBASTIÁN GOMEZ VERGARA
MAS INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaria de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2021	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	42	UNIDAD
600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE COBRO No. 3							
MURO EXISTENTE							
K29+100,00		9,20	3,20	3,00	88,32	IZQUIERDA	MURO
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3					88,32		

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	0,00
ACTA PARCIAL NO. 3	88,30
TOTAL ACUMULADO	88,3

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS — PRIMERO LA GENTE

GOBERNACIÓN DE CALDAS

Secretaría de Infraestructura

Hoja No 1 de 1

MEJORAMIENTO DE LA VIA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL REMACHIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ

PREACTA DE OBRA No:	5,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	SP-01-004-2021	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORIA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORIA:	MAS INGENIERIA DE VALOR

ITEM	62	UNIDAD
900.2.1	TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	m3/km

ABSCISA ZOOMS	K25+600,00							
ABSCISA INC	ABSCISA FIN	UNID/LONG/ KG	CENTRO DE GRAV	VOLUMEN BANCO (M3)	MARGEN	DISTANCIA (KM)	TRANSPORTE (M3/KM)	Descripción
FILTROS DRENTANTES								
	ACTA PARCIAL NO. 3							
AJUSTE DESCUENTO ACTA PARCIAL 1								
K27+200,00	K27+265,60	65,60	K27+232,80	-55,10	IZQUIERDA	1,30	-72,00	BOCA EN FILTROS DRENANTES
K27+200,00	K27+265,60	65,60	K27+232,80	48,41	IZQUIERDA	1,30	63,00	BOCA EN FILTROS DRENANTES
FILTROS DRENANTES								
K28+200,00	K28+240,00	32,00	K28+220,00	-23,62	IZQUIERDA	2,30	-54,00	BOCA EN FILTROS DRENANTES
K28+243,00	K28+380,00	100,00	K28+290,50	17,20	DERECHA	2,40	83,00	BOCA EN FILTROS DRENANTES
K28+150,00	K28+240,00	84,40	K28+195,00	11,47	DERECHA	2,30	12,00	BOCA EN FILTROS DRENANTES
ALCANTARILLAS								
K31+040,00			K33+040,00	29,57	DERECHA	7,10	182,00	BOCA EN ALCANTARILLAS
DESCUENTO TUBO			K33+040,00	-1,34		7,10	-10,00	BOCA EN ALCANTARILLAS
K31+040,00			K33+040,00	21,31	IZQUIERDA	7,10	151,00	BOCA EN ALCANTARILLAS
DESCUENTO TUBO			K33+040,00	-1,34		7,10	-22,00	BOCA EN ALCANTARILLAS
SUBTOTAL ACTA PARCIAL 3				517,00				

ACTA PARCIAL NO. 1	72,00
ACTA PARCIAL NO. 2	221,00
ACTA PARCIAL NO. 3	517,00
TOTAL ACUMULADO	810,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAS INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN EDUARDO BUSTAMANTE ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	64	UNIDAD
630.4.2 T1	CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
MURO							
K29+100,00		9,00	2,65	0,45	10,73	IZQUIERDA	ZARPA MURO
K29+100,00		9,14	0,35	2,90	9,28	IZQUIERDA	VASTAGO
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				20,01			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	0,00
ACTA PARCIAL NO. 3	20,00
TOTAL ACUMULADO	20,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ VARGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3,00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1071 DE 2022	INTERVENTORÍA:	MAB INGENIERIA DE VALOR

ITEM	65	UNIDAD
630.6 T1	CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	m3

Abscisa Inicial	Abscisa Final	Largo (m)	Ancho (m)	Alto (m)	Cantidad	Margen	Descripción
ACTA PARCIAL DE COBRO NO. 3							
MURO							
K29+100,00		9,20	2,80	0,05	1,29	IZQUIERDA	SOLADO ZARPA
K29+100,00			0,60			0,00	
			0,60			0,00	
			0,60			0,00	
SUB TOTAL ACTA PARCIAL NO. 3				1,29			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	0,00
ACTA PARCIAL NO. 3	1,30
TOTAL ACUMULADO	1,3

ING. SEBASTIAN GOMEZ VERGARA
MAB INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

Gobierno de CALDAS PRIMERO LA GENTE	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaría de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VIA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS	

PREACTA DE OBRA

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO Y PAVIMENTACION DE LAS VIAS QUE HACEN PARTE DEL HERMANAMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE CALDAS Y ANTIOQUIA (2022), MUNICIPIO DE SAMANÁ.

PREACTA DE OBRA No:	3.00	FECHA:	31/03/2024
PERIODO:	1 AL 31 DE MARZO DE 2024		
CONTRATO DE OBRA No:	LP-SI-004-2023	CONTRATISTA:	CONSORCIO SAN MARCOS
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No:	1073 DE 2023	INTERVENTORIA:	MAR INGENIERIA DE VALOR

ITEM	66	UNIDAD
640.1 T1	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	kg

FIGURA	ESTRUCTURA	CANTIDAD	LONGITUD	CALIBRE	PESO (KG-M)	PESO TOTAL	Descripción	
MURO K29+100								
	ZAPA	12	9,3	NO. 4	0,994	115,7	Longitudinal zarpa inferior Ref 7	C/0,25
	ZAPA	12	9,7	NO. 4	0,994	115,9	Longitudinal zarpa superior Ref 7	C/0,25
	ZAPA	51	2,9	NO. 4	0,994	147,0	Transversal superior	C/0,18
	ZAPA	37	2,9	NO. 4	0,994	106,7	Transversal inferior	C/0,25
	VASTAGO	17	3,65	NO. 4	0,994	61,7	Vertical vastago Ref 1	C/0,54
	VASTAGO	37	3,65	NO. 4	0,994	134,2	Vertical vastago posterior Ref 6	C/0,25
	VASTAGO	14	2,58	NO. 4	0,994	81,0	Vertical vastago Ref 4	C/0,54
	VASTAGO	10	1,48	NO. 4	0,994	38,0	Vertical vastago Ref 5	C/0,54
	VASTAGO	22	9,25	NO. 4	0,994	202,1	Horizontal inferior y posterior Ref 8	C/0,25
SUB TOTAL ACERO DE REFUERZO MURO K29+100					952,25			

ACTA PARCIAL NO. 1	0,00
ACTA PARCIAL NO. 2	0,00
ACTA PARCIAL NO. 3	952,00
TOTAL ACUMULADO	952,0

ING. SEBASTIAN GOMEZ JARAMA
MAR INGENIERIA DE VALOR
INTERVENTORIA

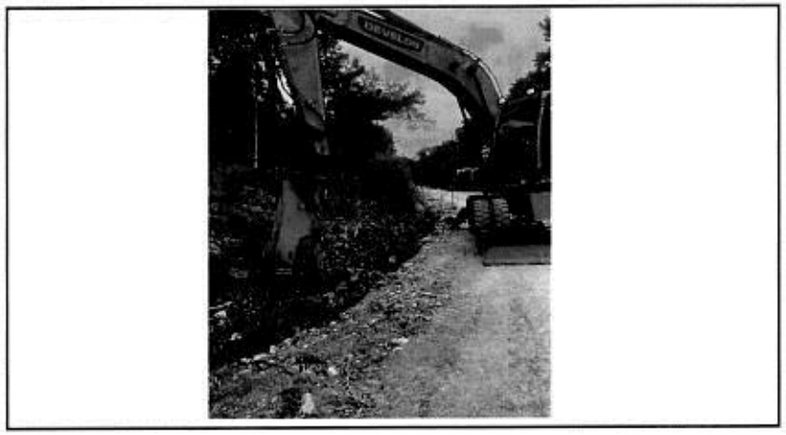
ING. JULIAN RICARDO BURBANO ORTIZ
CONSORCIO SAN MIGUEL
CONTRATISTA

GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

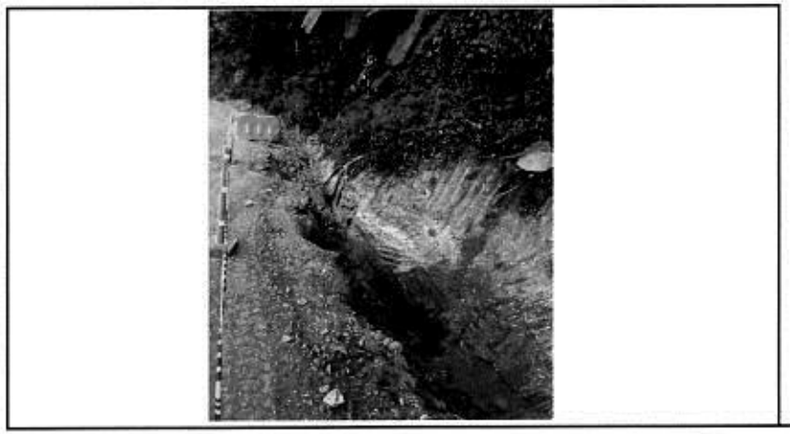
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Actividades Preliminares

210.2.1 Excavación en roca de la explanación y canales









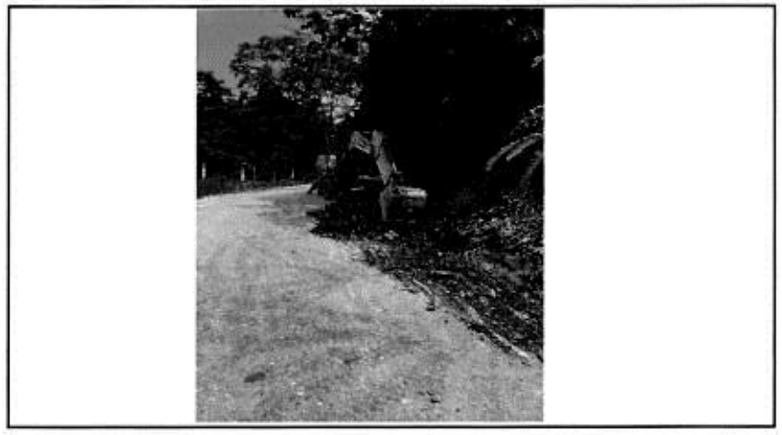
GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

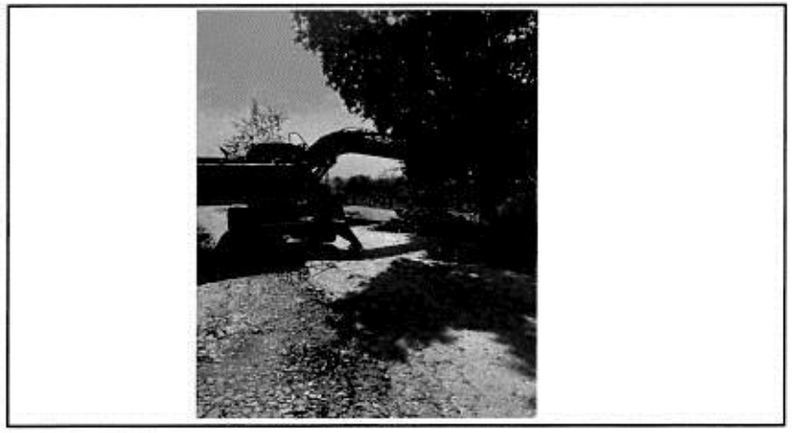
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Estructuras de drenaje

201.7 Demolición de estructuras









GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Estructuras de drenaje

201.15 Remoción de alcantarillas



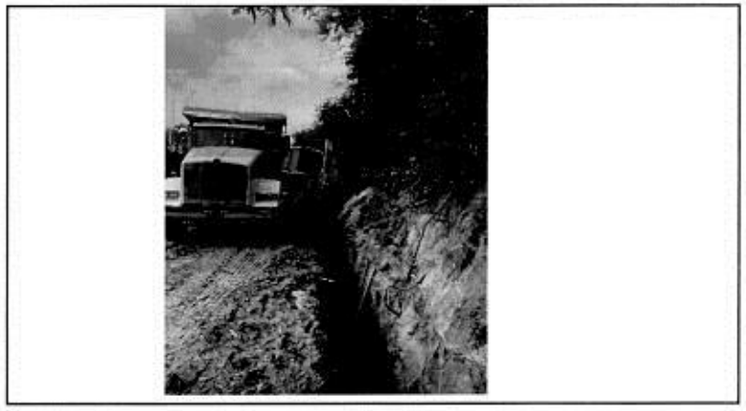


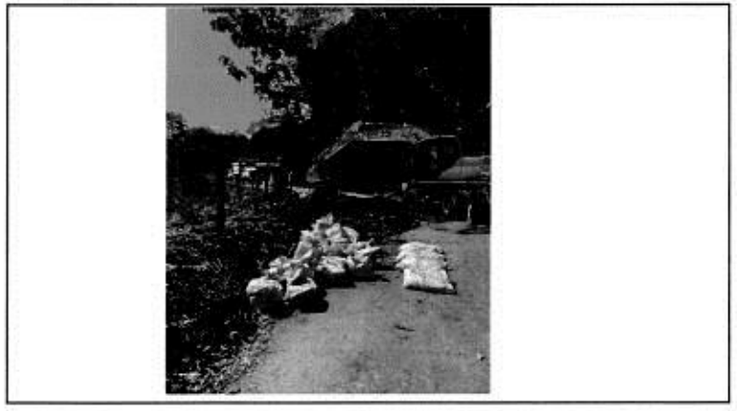
GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Estructuras de drenaje

600.2.3 Excavaciones varias en material comun en seco







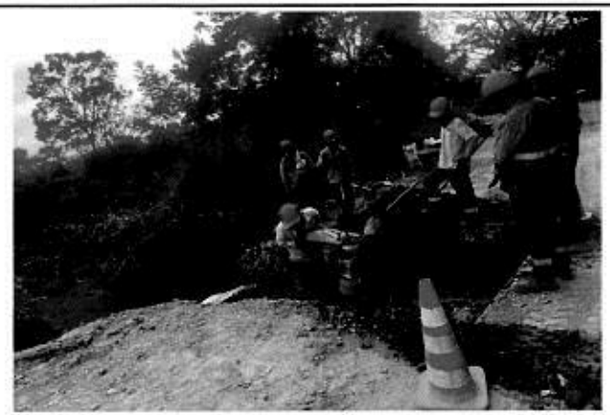


GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3		

Estructuras de drenaje

610.1 Relleno para estructuras con suelo









GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Estructuras de drenaje

630.3.2 CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA







GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	

REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3

Estructuras de drenaje

630.6 T1 CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)





GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
Secretaria de Infraestructura	
MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Estructuras de drenaje

663.1 Tubería de plastico tipo PVC norma NTC-5055 de diametro 900 mm







GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS Secretaria de Infraestructura	Hoja No 1 de 1
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3		

Estructuras de drenaje

640.1 T1 ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa



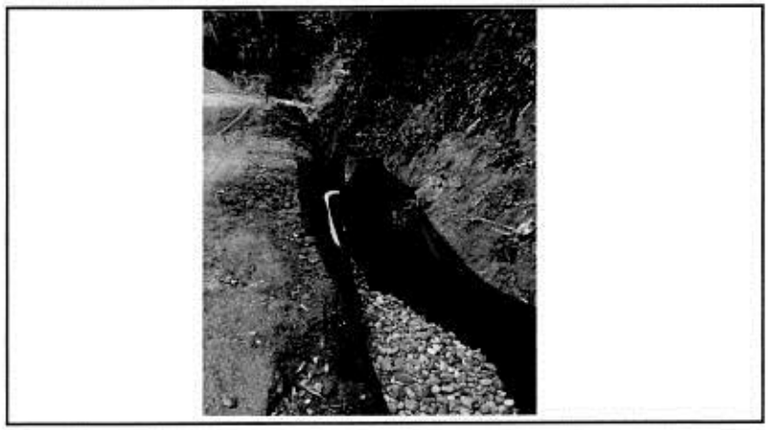




GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

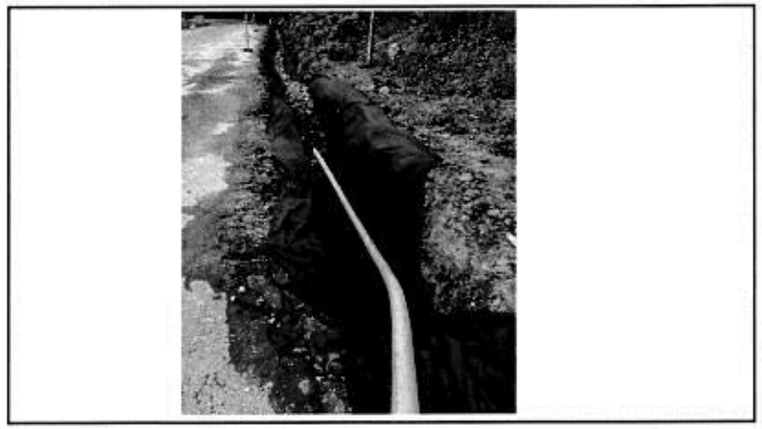
Estructuras de drenaje

673.2 Tl Material granular drenante





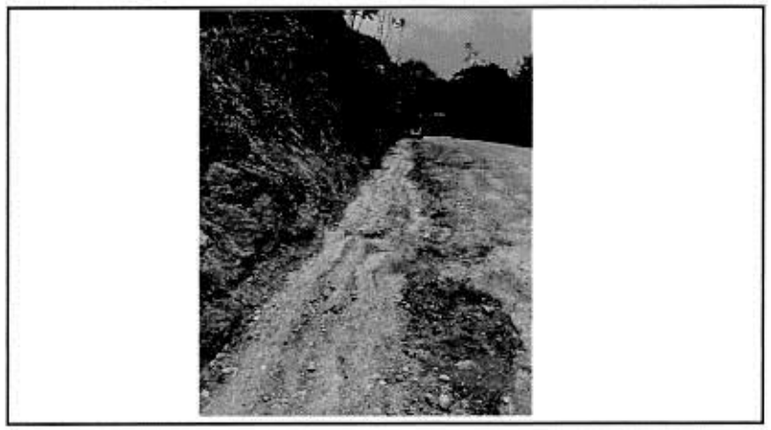




GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Estructuras de drenaje

673.3.3 T1 MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20





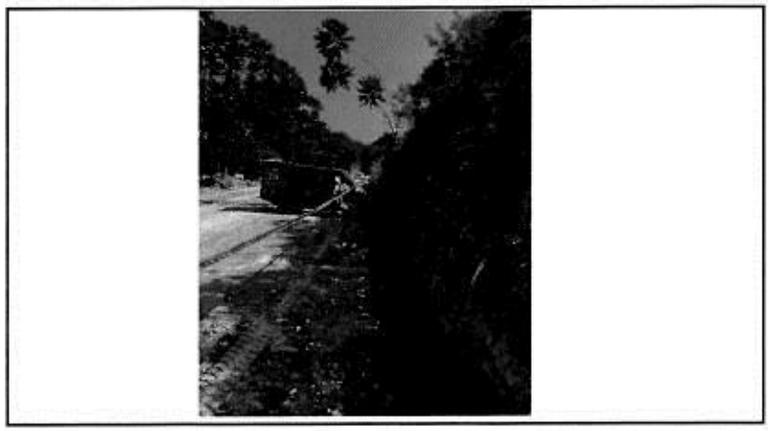


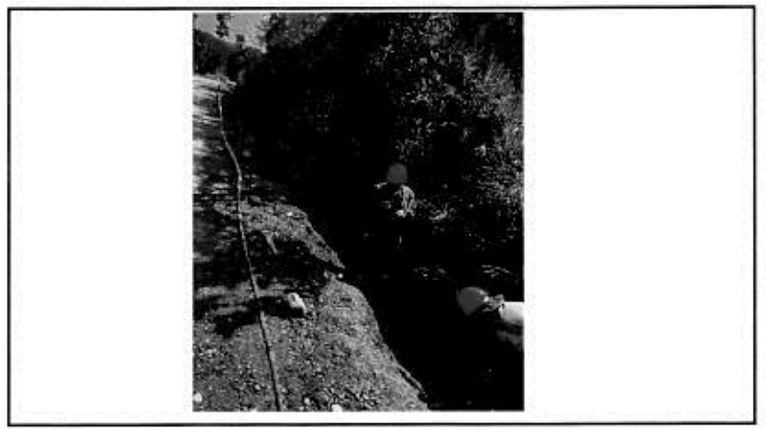


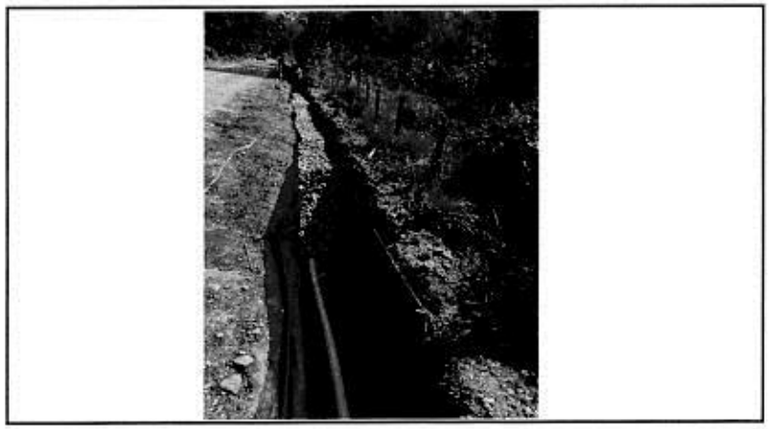
GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

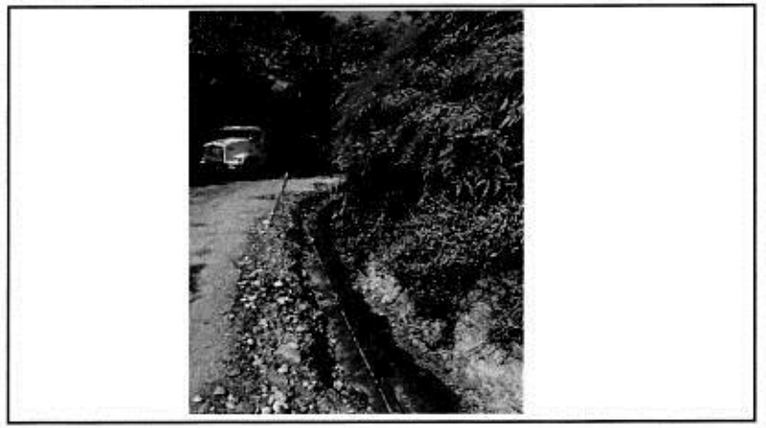
Estructuras de drenaje

673.1.1 Geotextil tipo no tejido con resistencia a la tension grab minima de 700 N aproximadamente









GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Estructuras de drenaje

663.1.1 TUBERIA PVC 4"









GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3		

Obras de estabilización

600.2.3 Excavaciones varias en material comun en seco







GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaría de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3		

Obras de estabilización

201.7 Demolición de estructuras







GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Obras de estabilización

630.4.2 T1 Concreto resistencia 21 Mpa (D) - Compra de mezcla









GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Obras de estabilización

630.6 T1 Concreto resistencia 14 Mpa (F)





GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3		

Obras de estabilización

640.1 Tl Acero de refuerzo Fy 4200 Mpa





GOBIERNO DE CALDAS	GOBERNACIÓN DE CALDAS	Hoja No 1 de 1
	Secretaria de Infraestructura	
	MEJORAMIENTO DE LA VÍA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS. CONTRATO - 29092023-1456	
	REGISTRO FOTOGRAFICO ACTA PARCIAL DE OBRA NRO 3	

Estructuras de drenaje

900.2.1 Transporte de materiales provenientes de la excavación de la explanación, canales y préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) medidos a partir de cien metros (100 m)









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

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO

INFORME DE INTERVENTORIA 03 PARCIAL

CONTRATO	29092023-1456	RADICADO JURID. NRO:	29092023-1456
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS		
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)		
NOMBRE DEL INTERVENTOR	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)		
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO		

VALOR DEL CONTRATO	$ 84.547.874.037	AJUSTES	$ 7.572.940.907	MANEJO TRANSITO	$ 235.032.250,00
VALOR TOTAL	$ 93.499.614.647	DISEÑOS	$ 688.449.173	PAGA	$ 455.318.280,00

OBRA CONTRATADA				DIFER.	OBRA EJECUTADA		
DESCRIPCION	CANT.	VALOR PARCIAL	PESO %	%	CANT.	VALOR	PESO %
Capitulo 1. Actividades Preliminares							
EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	109.521,00	4.721.669.352,00	5,58	-5,58	0,00	0,00	0,00
EXCAVACIÓN EN ROCA DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	31.135,00	1.699.286.030,00	2,01	-1,98	170,80	21.400.034,00	0,03
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	342,00	72.973.908,00	0,09	-0,09	0,00	0,00	0,00
TERRAPLENES	53.499,00	892.737.813,00	1,06	-1,06	0,00	0,00	0,00
DESMONTE Y LIMPIEZA EN ZONAS NO BOSCOSAS	5,00	5.322.345,00	0,01	-0,01	0,00	0,00	0,00
Capitulo 2. Estructura de Pavimento							
BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL BEMAN	13.260,00	4.365.032.880,00	5,16	-5,16	0,00	0,00	0,00
BASE ESTABILIZADA CON MEZCLA ASFALTICA NATURAL BEMAN	8.400,00	3.988.882.800,00	4,72	-4,72	0,00	0,00	0,00
CONFORMACIÓN DE LA CALZADA EXISTENTE	88.200,00	153.732.600,00	0,18	-0,18	0,00	0,00	0,00
SUBBASE GRANULAR CLASE C SBG-50	13.545,00	4.803.111.180,00	5,68	-5,68	0,00	0,00	0,00
RIEGO DE IMPRIMACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA CRL-1	216.000,00	852.120.000,00	1,01	-1,01	0,00	0,00	0,00
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	2.520,00	3.269.231.280,00	3,87	-3,87	0,00	0,00	0,00
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	6.720,00	9.697.947.840,00	11,47	-11,47	0,00	0,00	0,00
MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 - COMPRA DE MEZCLA	5.880,00	8.485.704.360,00	10,04	-10,04	0,00	0,00	0,00
Capitulo 3. Estructuras de Drenaje							
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	230,00	49.076.020,00	0,06	0,05	0,00	94.097.934,00	0,11
REMOCIÓN DE ALCANTARILLAS	397,00	41.309.041,00	0,05	-0,03	21,00	18.729.540,00	0,02
EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	37.852,00	1.631.875.424,00	1,93	-1,82	766,80	94.816.219,00	0,11
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	9.583,00	757.766.142,00	0,90	-0,84	60,00	47.033.215,00	0,06
CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	1.265,00	1.775.845.585,00	2,10	-2,03	25,50	56.384.825,00	0,07
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	821,00	840.497.929,00	0,99	-0,99	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	665,00	762.255.585,00	0,90	-0,90	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	1.588,00	1.820.243.412,00	2,15	-2,15	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	486,00	284.390.190,00	0,34	-0,33	0,90	1.638.462,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	566,00	428.272.390,00	0,51	-0,51	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	57,00	43.129.905,00	0,05	-0,05	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 17.5 MPa (E)	864,00	833.823.936,00	0,99	-0,99	0,00	0,00	0,00
TUBERIA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	1.359,00	3.372.306.858,00	3,99	-3,47	16,30	440.459.505,00	0,52
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	5.684,00	49.808.892,00	0,06	-0,03	659,00	23.081.742,00	0,03
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	56.280,00	493.181.640,00	0,58	-0,58	0,00	0,00	0,00
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	157.143,00	1.377.044.109,00	1,63	-1,63	0,00	0,00	0,00
MALLA ELECTROSOLDADA e= 15cm	557,00	7.716.121,00	0,01	-0,01	0,00	0,00	0,00
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	2.142,00	1.519.406.280,00	1,80	-1,80	0,00	0,00	0,00
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	5.120,00	4.235.120.640,00	5,01	-5,01	0,00	0,00	0,00
CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	1.240,00	1.025.693.280,00	1,21	-1,21	0,00	0,00	0,00
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	3.154,00	496.925.316,00	0,59	-0,33	720,00	221.205.816,00	0,26
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	10.368,00	2.915.688.960,00	3,45	-3,45	0,00	0,00	0,00

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

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO

INFORME DE INTERVENTORIA 03 PARCIAL

CONTRATO	29092023-1456	RADICADO JURID. NRO:	29092023-1456
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS		
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)		
NOMBRE DEL INTERVENTOR	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)		
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO		

VALOR DEL CONTRATO	$ 84.547.874.037	**AJUSTES**	$ 7.572.940.907	**MANEJO TRANSITO**	$ 235.032.250,00
VALOR TOTAL	$ 93.499.614.647	**DISEÑOS**	$ 688.449.173	**PAGA**	$ 455.318.280,00

OBRA CONTRATADA				DIFER.	OBRA EJECUTADA		
DESCRIPCION	**CANT.**	**VALOR PARCIAL**	**PESO %**	**%**	**CANT.**	**VALOR**	**PESO %**
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	9.228,00	2.595.098.160,00	3,07	-3,07	0,00	0,00	0,00
MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20	394,00	74.406.112,00	0,09	-0,04	110,00	40.413.472,00	0,05
MATERIAL DE COBERTURA TIPO SUB- BASE CLASE C SBG-20	1.888,00	631.875.840,00	0,75	-0,75	0,00	0,00	0,00
GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	88.433,00	1.009.551.128,00	1,19	-1,09	3.907,00	86.989.920,00	0,10
TUBERÍA DE PVC 4"	37.694,00	1.782.963.894,00	2,11	-1,98	1.220,80	112.860.186,00	0,13
BORDILLO DE PIEZA PREFABRICADA DE CONCRETO; NO INCLUYE LA PREPARACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	14.596,00	733.303.040,00	0,87	-0,87	0,00	0,00	0,00
Capitulo 4. Obras de Estabilización							
EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	5.268,00	227.114.016,00	0,27	-0,26	88,30	3.806.790,00	0,00
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	4.707,00	372.201.318,00	0,44	-0,44	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	516,00	713.102.196,00	0,84	-0,84	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	1.398,00	1.602.456.102,00	1,90	-1,90	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	101,00	115.771.149,00	0,14	-0,14	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	182,00	137.713.030,00	0,16	-0,16	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	29,00	21.943.285,00	0,03	-0,03	0,00	0,00	0,00
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	29.896,00	261.978.648,00	0,31	-0,31	0,00	0,00	0,00
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	516,00	145.109.520,00	0,17	-0,17	0,00	0,00	0,00
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	191,00	53.713.020,00	0,06	-0,06	0,00	0,00	0,00
GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	5.128,00	58.541.248,00	0,07	-0,07	0,00	0,00	0,00
TUBERÍA DE PVC 4"	216,00	10.217.016,00	0,01	-0,01	0,00	0,00	0,00
PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	364,00	1.534.545.740,00	1,82	-1,82	0,00	0,00	0,00
ANCLAJE PARA REALCE	679,00	31.153.199,00	0,04	-0,04	0,00	0,00	0,00
ANCLAJE TIPO pasivos con acero #6, inyección de mortero perforación D=7.5cm perforación en material común	4.313,00	673.927.815,00	0,80	-0,80	0,00	0,00	0,00
Capitulo 5. Señalización y Demarcación Vial							
LINEA DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRÍO	130.000,00	374.400.000,00	0,44	-0,44	0,00	0,00	0,00
TACHA REFLECTIVA - ADHESIVO EPÓXICO	15.642,00	166.211.892,00	0,20	-0,20	0,00	0,00	0,00
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO SR, SP Y/O SI, TABLERO EN LÁMINA CON LAMINA RETRORREFLECTIVA TIPO IV (75X75 cm)	305,00	229.582.955,00	0,27	-0,27	0,00	0,00	0,00
SEÑAL VERTICAL DE TRANSITO TIPO PREVENTIVA DELINEADOR DE CURVA HORIZONTAL SP-75. REFLECTIVO TIPO IV (75X60cm).	1.302,00	870.215.136,00	1,03	-1,03	0,00	0,00	0,00
Capitulo 6. Transportes							
TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 m) MEDIDOS A PARTIR DE CIEN METROS (100 m)	1.047.841,00	1.609.483.776,00	1,90	-1,90	517,00	1.247.232,00	0,00
Capitulo 7 Obras estabilización tramo 1							
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CONCRETO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	-	0,00	0,00	0,02	0,00	20.474.980,00	0,02
CONCRETO RESISTENCIA 14MPa (F)	-	0,00	0,00	0,00	0,00	760.715,00	0,00
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 MPa	-	0,00	0,00	0,01	0,00	8.342.376,00	0,01
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

TOTAL COSTOS DE OBRA	**84.547.874.037,00**	**$ 1.293.742.963,00**
REAJUSTES DE OBRA	**7.572.940.907,00**	**$ 15.285.311,00**
PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	**235.032.250,00**	**$ 0,00**
PAGA	**455.318.280,00**	**$ 0,00**
AJUSTE A DISEÑOS	**688.449.173,00**	**$ 124.107.102,00**
VALOR TOTAL	**93.499.614.647,00**	**$ 1.433.135.376,00**

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

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA DEL DEPARTAMENTO

INFORME DE INTERVENTORIA 03 PARCIAL

CONTRATO	29092023-1456		RADICADO JURID. NRO:		29092023-1456		
OBJETO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS						
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)						
NOMBRE DEL INTERVENTOR	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)						
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO						
VALOR DEL CONTRATO	$ 84.547.874.037		**AJUSTES**	$ 7.572.940.907	**MANEJO TRANSITO**	$ 235.032.250,00	
VALOR TOTAL	$ 93.499.614.647		**DISEÑOS**	$ 688.449.173	**PAGA**	$ 455.318.280,00	
OBRA CONTRATADA				**DIFER.**	**OBRA EJECUTADA**		
DESCRIPCION	**CANT.**	**VALOR PARCIAL**	**PESO %**	**%**	**CANT.**	**VALOR**	**PESO %**

INFORMACIÓN DE CONTRATO		INTERVENTORIA/SUPERVISION
CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)	LA INTERVENTORIA EXTERNA ES REALIZADA POR MAB INGENIERIA DE VALOR A CARGO DEL INVIAS
VALOR DEL CONTRATO	$ 93.499.614.647	
VALOR ADICIONAL	$ 0	
VALOR TOTAL	$ 93.499.614.647	
PLAZO INICIAL	SESENTA (60) MESES DESDE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE	
FECHA INICIACION	12/10/2023	
FECHA TERMINACION	11/10/2028	
FECHA DEL ACTA	2/05/2024	

ACTIVIDADES REALIZADAS

Las actividades realizadas a la fecha de la presente acta corresponden a: Ejecución de reemplazo de alcantarillas existentes de 24" a 36", instalación aceros y vaciado concretos cajas de encole alcantarillas, construcción de filtros longitudinales, y construcción de muros de contención.

ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR

GOBIERNO DE CALDAS	INFORME DE INTERVENTORIA CONTRATOS DE OBRA	Código: FO-FT-02-005 Versión: 07 Fecha de Modificación: 19/01/2016

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

FECHA
2/05/2024

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

CONTRATO	29092023-1456	**CONSULTORIA**		**OBRA:**	X
Nro. CONTRATO RADICADO:	29092023-1456				
OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS				
INTERVENTOR (EXTERNO)	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)				

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 realizan jornadas de recolección y posterior dispocición en los sitios autorizados
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 mas 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 maquinas 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 han divulgado los lineamientos ambientales de manera constante en los canales de información establecidos
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 partículas 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 CO_2 por descomposición			x	
Se requiere concesión de aguas para aprovechamiento en la obra	x			El abastecimiento del recurso se hace a través de un proveedor o tercero.
Se alteran los valores escénicos de la unidad paisajística de la región		x		

OBSERVACIONES:

ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ
REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO
MAB INGENIERIA DE VALOR

GOBIERNO DE CALDAS

INFORME DE INTERVENTORIA CONTRATOS DE OBRA

Código: FO-FT-02-005
Versión: 07
Fecha de modificación: 19/01/2016

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

FECHA:	2/05/2024

Las actividades realizadas a la fecha de la presente acta corresponden a: Ejecución de reemplazo de alcantarillas existentes de 24" a 36", instalación aceros y vaciado concretos cajas de encole alcantarillas, construcción de filtros longitudinales, y construcción de muros de contención.

TIPO DE CONTRATO	CONSULTORIA		OBRA	X

Nº CONTRATO RADICADO:	29092023-1456

OBJETO DEL CONTRATO:	MEJORAMIENTO DE LA VÍA LA DORADA - SONSÓN, RUTA DEL RENACIMIENTO ENTRE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA Y CALDAS
CONTRATISTA	CONSORCIO SAN MIGUEL CONFORMADO POR: HARINSA NAVASFALT CONSTRUCCIONES S.A.S (PARTICIPACIÓN 10%), GAMA INGENIEROS ARQUITECTOS S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%) Y INGENIERIA TRANSPORTE Y MAQUINARIA S.A.S. (PARTICIPACIÓN 45%)
INTERVENTOR EXTERNO	MAB INGENIERIA DE VALOR (A CARGO DE INVIAS)

FIANZAS (POLIZAS) NRO. 400050798 Y 400050802	$ ASEGURADO	VIGENCIA	ASEGURADORA
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$ 4.956.956.717,00	12/10/2023 A 12/10/2028	NACIONAL DE SEGUROS
CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	$ 18.699.922.929,40	12/10/2023 A11/04/2029	NACIONAL DE SEGUROS
ESTABILIDAD Y CALIDAD DE LAS OBRAS	$ 28.049.884.394,10	12/10/2028 A 12/10/2033	NACIONAL DE SEGUROS
BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 9.439.964,70	12/10/2023 A 11/04/2029	NACIONAL DE SEGUROS
PAGO DE SALARIOS	$ 18.699.922.929,40	12/10/2023 A 12/10/2031	NACIONAL DE SEGUROS
CALIDAD DEL SERVICIO	$ 208.192.182,00	12/10/2028 A 12/10/2033	NACIONAL DE SEGUROS

RECIBO DE PAGO ESTAMPILLAS	DESCONTADAS ACTAS	PLANILLAS SALUD	SI
RECIBO PAGO CAJA, SENA, ICBF	NO	PAZ Y SALVO MINTRAB.	NO
RECIBO PAGO SENA (FIC)	NO	INF. SUPERVISION	SI

NOTA: LOS PAZ Y SALVOS DE SENA, ICBF, CAJA COMNPENSACION FAMILIAR SE ANEXARAN A LA LIQUDIACION DEL CONTRATO. LOS VALORES CORRESPONDIENTES AL COSTO DEL IMPUESTO DE LAS DIFERENTES ESTAMPILLAS SERAN DESCONTADAS DE LA PRESENTE ACTA POR PARTE DE LA SECRETARIA DE HACIENDA DEL DEPARTAMENTO.

ESTADO DEL TIEMPO			
FECHA	MES	ESTADO	OBSERVACIONES
12 AL 31	OCTUBRE	HUMEDO	LLUVIAS FRECUENTES
01 AL 30	NOVIEMBRE	HUMEDO	LLUVIAS FRECUENTES
01 AL 31	DICIEMBRE	HUMEDO	LLUVIAS FRECUENTES
01 AL 31	ENERO	SECO	LLUVIAS POCO FRECUENTES
01 al 29	FEBRERO	SECO	LLUVIAS POCO FRECUENTES
01 AL 31	MARZO	HUMEDO	LLUVIAS FRECUENTES
01 AL 15	ABRIL	HUMEDO	LLUVIAS FRECUENTES

OBSERVACIONES	INTERVENTOR/SUPERVISOR
	ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ REPRESENTANTE LEGAL INTERVENTOR EXTERNO MAB INGENIERIA DE VALOR