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

SECRETARÍA	INFRAESTRUCTURA	FECHA ACTA	martes, 01 de abril de 2025

Número Radicado en SECOP: Contrato, Convenio, Proceso o Constancia Art 19 Decreto 1510/2013	SECOP: LP-SI-024-2023 (ID:CO1.PCCNTR.6640146	Número Radicado Interno del Contrato:	18092024-1275
Numero de identificacion del contratista - NIT	901.866.571-9	No. Ficha BPIN (**Solo para proyectos Regalias Anexar copia**)	
CONTRATISTA	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)		
CONTRATO CEDIDO A:	N/A		
CODIGO VIA	N/A	NOMBRE DE LA VIA	N/A
Actividad Económica	4290	Tipo de Contrato	OBRA PUBLICA
Objeto del Contrato:	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)		

Valor del Contrato	Valor Adición	Valor Anticipo
$ 1.421.240.244,00	N/A	$ 284.248.049,00

APORTANTES	%	VALOR	TIPO DE ENTIDAD
Aporte Departamento:	100%	$ 1.421.240.244	PÚBLICA
Aporte Convenio No			
Aporte Convenio No			

N° PEDIDO - RPC	VALOR ORDENADO	AMORTIZACIÓN	VALOR NETO	FONDO
4500026149	$ 236.806.808,00	$ 105.654.690,00	$ 131.152.118,0	6 - 0384
VALOR ACTA	$ 236.806.808,00	$ 105.654.690,00	$ 131.152.118,0	

Duración Contrato:SIETE (07) MESES,		
	Fecha de Iniciación	OCTUBRE 03 DE 2024
	Fecha de Terminación de ejecución	DICIEMBRE 31 DE 2024
	Prorrogas plazo	HASTA FEBRERO 15 DE 2025
	Suspensiones	VER OBSERVACIONES

RESUMEN DEL CONTRATO			RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Contrato:		$ 1.421.240.244	Valor del Anticipo:		$ 284.248.049,00
Adición del Contrato					
Valor Acta Nro. 1	$ 98.040.706,00		Amortización Acta 1	$ 19.608.141,00	
Valor Acta Nro. 2	$ 236.806.808,00		Amortización Acta 2	$ 105.654.690,00	
Valor Acta Nro. 3	$ 0,00		Amortización Acta 3	$ 0,00	
Valor Acta Nro. 4	$ 0,00		Amortización Acta 4	$ 0,00	
Valor Acta Nro. 5	$ 0,00		Amortización Acta 5	$ 0,00	
Saldo del Contrato:	$ 1.086.392.730,00		Saldo por Amortizar:	$ 158.985.218,00	
Sumas iguales	$ 1.421.240.244,00	$ 1.421.240.244	Sumas iguales	$ 284.248.049,00	$ 284.248.049,00

OBSERVACION: El contrato 18092024-1275, se encuentra suspendido en su plazo de jecucion desde el 14 de enero de 2025. El valor de la presente acta corresponde a obra ejecutada hasta el 28 de diciembre de 2024, antes de la suspension temporal de obras.

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

Firma

Nombre: JORGE RICARDO GUTIERREZ CARDONA

Ordenador del Gasto

Firma

Nombre: JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA

Supervisor contrato

Firma

Nombre

CB INGENIEROS SAS

Rep. Legal: Miguel Salcedo Pacheco

Interventor externo

Espacio para
Logo Corporativo

CONSORCIO LR
NIT 901.866.571-9
Calle 64 A 21 50 Of1305
Tel: (606) 8987097
Manizales - Colombia
lrambientalsas@gmail.com

Factura electrónica de venta
No. CSLR 2

Señores	Departamento de Caldas		
NIT	890.801.052-1	**Teléfono**	(606) 8982444 - Ext. 000
Dirección	Cr 21 entre Calles 22 y 23 Palacio Amarillo	**Ciudad**	Manizales - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	01/04/2025, 08:14
Expedición	01/04/2025, 08:15
Vencimiento	30/05/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Total
1	Contrato N°18092024-1275 objeto Atención de puntos de corredores rurales en los resguardos que hacen parte del Consejo regional indígena - CRIDEC - (Enmarcado en el programa Colombia Rural), en el departamento de Caldas, municipio de Riosucio, de la comunidad indígena: SAN LORENZO (Lote 3).	1.00	169,773,929.23
2	Administración del 25%	1.00	42,443,482.31
3	Revisión y/o ajuste de diseños base cartilla de la Colombia Rural(INMODIFICABLE)	1.00	13,530,000.00
4	Utilidad del 5%	1.00	8,488,696.46
5	Valor del IVA 19% (Ajuste y/o actualización y/o modificación y/o complementación de estudios y diseños INMODIFICABLE)	1.00	2,570,700.00

Total items: 5

Total Bruto	236,806,808.00
Total a Pagar	236,806,808.00

Valor en Letras:
Doscientos treinta y seis millones ochocientos seis mil ochocientos ocho pesos m/cte

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-05-30 por $ 236,806,808.00

Observaciones:
Acta Parcial N°02.
Favor efectuar el pago a nombre de CONSORCIO LR. cuenta N°086100227999 Ahorros Davivienda Oficina El Cable Sucursal -Manizales.

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Número Autorización Electrónica 18764084713342 aprobado en 20241203 prefijo CSLR desde el número 1 al 50 Vigencia: 24 Meses Meses**
Responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa 5 por mil
CUFE: 7728819b4edf898d6410e1342685d2bf02b7713d0fde0219c4f909c8d09530cd2ad059173a6c9be6786b2ceddd b9d886

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

DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.

CERTIFICACION

MANIZALES, CALDAS, 31/03/2025

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **CONSORCIO LR** con **NIT 901.866.571-9** posee en el Banco Davivienda:

CUENTA DE AHORROS DAMAS

Número 086100227999

Cordialmente,

BANCO DAVIVIENDA

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 2 5 Solicitud de inscripción Unión temporal y/o Consorcio

4. Número de formulario 141121473344

(415)7707212489984(8020) 000014112147334 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 6 6 5 7 1	9	Impuestos y Aduanas de Manizales 1 0	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	27. Fecha expedición
Persona jurídica 1			

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
CONSORCIO LR

36. Nombre comercial

37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Caldas 1 7	Manizales 0 0 1

41. Dirección principal
CL 64 A 21 50 TO EMPRESARIAL PORTAL DEL CABLE OF 13 05

42. Correo electrónico irambientalsas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
	3 1 0 4 3 9 1 7 9 6	

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 2 4 0 8 1 3	7 1 1 2	2 0 2 4 0 8 1 3					

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código 7 14 48 55

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

54. Código

Exportadores

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

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2024 - 09 - 03 / 16 : 27: 21

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre CAÑAS ORTIZ HERNAN

985. Cargo Representante Legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141121473344

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 6 6 5 7 1	9	Impuestos y Aduanas de Manizales	1 0

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas		64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica	3	69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

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

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Vigencia

80. Desde	2 0 2 4 0 8 1 3
81. Hasta	2 0 9 9 1 2 3 1

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

Ítem	89. Estado actual	90. Fecha cambio de estado	91. Número de Identificación Tributaria (NIT)	92. DV
1				
2				
3				
4				
5				

Vinculación económica

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

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

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

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141121473344

(415)7707212489984(8020) 000014112147334 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 6 6 5 7 1	9	Impuestos y Aduanas de Manizales	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 4 0 8 1 3

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadani 1 3	4 4 4 6 6 2 5		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CAÑAS	ORTIZ	HERNAN	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 4 0 8 1 3

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 2 3 3 3 2 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
RIOS	CARVAJAL	HERNAN	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141121473344

(415)7707212489984(8020) 000014112147334 4

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 6 6 5 7 1	9	Impuestos y Aduanas de Manizales	1 0

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	8 1 0 0 0 0 2 4 3 4	0	COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social: L.R. AMBIENTAL S.A.S.

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	7 5	2 0 2 4 0 8 1 3	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 0 2 3 3 3 2 3		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
RIOS	CARVAJAL	HERNAN	

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
	2 5	2 0 2 4 0 8 1 3	

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141146408457

(415)7707212489984(8020) 000014114640845 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 1 0 0 0 2 4 3 4	0	Impuestos y Aduanas de Manizales	0

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación
Persona jurídica 1		

Lugar de expedición	28. País	29. Departamento	30. Ciudad/Municipio

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres

35. Razón social
L.R. AMBIENTAL S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla
L.R. AMBIENTAL S.A.S.	

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Caldas 1 7	Manizales 0 0 1

41. Dirección principal
CL 64 A 21 50 ED TORRE EMPRESARIAL PORTAL DEL CABLE OF 1305

42. Correo electrónico lrambientalsas@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
1 7 0 0 0 2	3 1 0 4 1 5 2 8 6 4	3 1 0 4 3 9 1 7 9 6

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	1 9 9 7 1 1 1 1	7 1 1 2	1 9 9 7 1 1 1 1		4 1 1 2	7 1 1 1		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 7 8 9 14 42 48 52 55

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a titulo de rent
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
14- Informante de exogena
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Usuarios aduaneros

54. Código

Exportadores

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

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre CAÑAS ORTIZ HERNAN

985. Cargo Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 22-01-2025 02:59:11PM

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141146408457

(415)7707212489984(8020) 000014114640845 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 1 0 0 0 2 4 3 4	0	Impuestos y Aduanas de Manizales	1 0

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 2	64. Entidades o institutos de derecho público de orden nacional, departamental, municipal y descentralizados	
65. Fondos		66. Cooperativas		67. Sociedades y organismos extranjeros	
68. Sin personería jurídica		69. Otras organizaciones no clasificadas		70. Beneficio	1

Constitución, Registro y Última Reforma

Documento	1. Constitución	2. Reforma
71. Clase	0 4	0 1
72. Número	0 0 0	0 0 2
73. Fecha	1 9 9 7 1 1 1 0	2 0 0 4 0 6 0 4
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	0 3
76. Fecha de registro	1 9 9 7 1 1 1 1	2 0 0 4 0 6 0 7
77. No. Matrícula mercantil	7 7 2 7 9	4 6 5 5 7
78. Departamento	1 7	1 7
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	0 0 1

Vigencia

80. Desde	1 9 9 7 1 1 1 0
81. Hasta	2 0 1 7 1 1 1 0

Composición del Capital

82. Nacional	1 0 0 %
83. Nacional público	0 . 0 %
84. Nacional privado	1 0 0 . 0 %
85. Extranjero	0 %
86. Extranjero público	0 . 0 %
87. Extranjero privado	0 . 0 %

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

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

Vinculación económica

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

97. Nombre o razón social de la matriz o controlante

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

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

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 5 Hoja 3

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141146408457

(415)7707212489984(8020) 000014114640845 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 1 0 0 0 2 4 3 4	0	Impuestos y Aduanas de Manizales	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 1 3 0 1 2 2

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadani 1 3	4 4 4 6 6 2 5		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CAÑAS	ORTIZ	HERNAN	

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 1 3 0 1 2 2

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	1 0 2 4 6 4 1 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
ROBLEDO	SANCHEZ	JOSE	LEONIDAS

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

3

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

4

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

5

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres

108. Número de Identificación Tributaria (NIT)	109. DV	110. Razón social representante legal

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141146408457

(415)7707212489984(8020) 000014114640845 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 1 0 0 0 2 4 3 4	0	Impuestos y Aduanas de Manizales 1 0	

Socios y/o Miembros de Juntas Directivas, Consorcios, Uniones Temporales

1

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	1 0 2 4 6 4 1 2		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
ROBLEDO	SANCHEZ	JOSE	LEONIDAS

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
		1 9 9 7 1 1 1 0	2 0 1 6 0 3 3 1

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

4

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

5

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Página 5 de 5 Hoja 5

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141146408457

(415)7707212489984(8020) 000014114640845 7

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 1 0 0 0 2 4 3 4	0	Impuestos y Aduanas de Manizales	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres

132. Número de Identificación Tributaria (NIT)	133. DV	134. Sociedad o firma designada

135. Fecha de nombramiento

Revisor fiscal suplente

136. Tipo de documento	137. Número de identificación	138. DV	139. Número de tarjeta profesional

140. Primer apellido	141. Segundo apellido	142. Primer nombre	143. Otros nombres

144. Número de Identificación Tributaria (NIT)	145. DV	146. Sociedad o firma designada

147. Fecha de nombramiento

Contador

148. Tipo de documento	149. Número de identificación	150. DV	151. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 2 5 9 1 6 8		1 0 3 8 7 0 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
OCAMPO	TRUJILLO	JORGE	DORIAN

156. Número de Identificación Tributaria (NIT)	157. DV	158. Sociedad o firma designada

159. Fecha de nombramiento
2 0 1 3 0 1 2 2

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141149704578

(415)7707212489984(8020) 000014114970457 8

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

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona natural o sucesión ilíquida 2	Cédula de Ciudadanía 1 3	1 0 2 3 3 3 2 3	

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

31. Primer apellido	32. Segundo apellido	33. Primer nombre	34. Otros nombres
RIOS	CARVAJAL	HERNAN	

35. Razón social

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Caldas 1 7	Manizales 0 0 1

41. Dirección principal: BRR VILLA PILAR CEL 12 N 3 AP ESPECIAL 03

42. Correo electrónico: hernanrioscarvajal@gmail.com

43. Código postal	44. Teléfono 1	45. Teléfono 2
1 7 0 0 0 1	6 0 6 8 7 3 1 8 3 3	3 1 4 8 1 2 6 6 4 5

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1	2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 9 0	2 0 0 8 0 7 3 0	4 2 2 0	2 0 0 8 0 7 3 0		4 2 1 0	7 1 1 2	2 1 4 2	

Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 4 8 5 2

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar

48 - Impuesto sobre las ventas - IVA

52 - Facturador electrónico

Usuarios aduaneros

54. Código

Exportadores

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

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre: RIOS CARVAJAL HERNAN

985. Cargo: CONTRIBUYENTE

Fecha generación documento PDF: 04-03-2025 10:28:46AM

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

aportes en línea

Resumen General de Pago

DATOS GENERALES DEL APORTANTE							
Identificación	dv	Razon Social	Clase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SENA e ICBF
NIT 901866571	9	CONSORCIO LR	B - MENOS DE 200 COTIZANTES	PRINCIPAL	CALLE 64 A 21 50	MANIZALES-CALDAS	8877245	SI

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION									
Periodo		Clave		Tipo	Fecha		Pago		
Pensión	Salud	Pago	Planilla	Planilla	Limite	Pago	Banco	Dias Mora	Valor
2024-12	2025-01	1207168854	94804555849	E	2025/01/20	2025/01/20	BANCO DAVIVIENDA	0	$9,261,400

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO					PENSION			SALUD				CCF				RIESGOS				PARAFISCALES		
No.	Identificación		Nombres	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Codigo	Días	IBC	Aporte	Días	IBC	Aporte
1	CC	1019914382	ARCILA BELLO ALEJANDRA	230201	29	$1,256,667	$201,100	EPS002	29	$1,256,667	$50,300	CCF11	29	$1,256,667	$50,300	14-11	29	$1,256,667	$87,500	29	$0	$0
2	CC	8900473?	ARICAFA BUENO LUIS ONDONEY	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
3	CC	15913690	ARROYAVE MORENO CARLOS AUGUSTO		0	$0	$0	EPS037	30	$3,000,000	$120,000	CCF11	30	$3,000,000	$120,000	14-11	30	$3,000,000	$208,800	30	$0	$0
4	CC	1059935461	BUENO BUENO LUIS OCTAVIO	231001	30	$1,300,000	$208,000	EPSIC3	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
5	CC	1088301974	BUENO LARGO MIGUEL ANGEL	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
6	CC	1059933676	BUENO MORALES YOLID SOLEDAD	230201	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
7	CC	24742122	CAÑAS ORTIZ NANCY ELENA		0	$0	$0	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
8	CC	1059739017	DIAZ BUENO SERGIO	230301	21	$910,000	$145,600	EPS037	21	$910,000	$36,400	CCF11	21	$910,000	$36,400	14-11	21	$910,000	$63,400	21	$0	$0
9	CC	10251876	GALLEGO BOTERO HECTOR	25-14	30	$2,800,000	$448,000	EPS002	30	$2,800,000	$112,000	CCF11	30	$2,800,000	$112,000	14-11	30	$2,800,000	$194,900	30	$0	$0
10	CC	1059899934	GAÑAN GAÑAN HECTOR MARIO	230301	22	$953,334	$152,600	EPSIC3	22	$953,334	$38,200	CCF11	22	$953,334	$38,200	14-11	22	$953,334	$66,400	22	$0	$0
11	CC	9911024	GAÑAN GAÑAN LUIS FERNEY	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
12	CC	75072316	GARCIA CAÑAS WILLIAM DE JESUS	25-14	29	$1,256,667	$201,100	EPS002	29	$1,256,667	$50,300	CCF11	29	$1,256,667	$50,300	14-11	29	$1,256,667	$87,500	29	$0	$0
13	CC	15923575	GONZALEZ MOTATO WILLIAM YOHANY	230301	22	$953,334	$152,600	EPS037	22	$953,334	$38,200	CCF11	22	$953,334	$38,200	14-11	22	$953,334	$66,400	22	$0	$0
14	CC	1060651718	HURTADO JARAMILLO SANTIAGO	230301	1	$43,334	$7,000	EPS005	1	$43,334	$1,800	CCF11	1	$43,334	$1,800	14-11	1	$43,334	$3,100	1	$0	$0
15	CC	1068338332	LARGO ROJAS DUVAN ENRIQUE	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
16	CC	1059710128	LENGUA ROJAS ALEIDA YANETH	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS037	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
17	CC	1053859751	MONTES GONZALEZ DANIELA	230301	30	$5,000,000	$800,000	EPS010	30	$5,000,000	$200,000	CCF11	30	$5,000,000	$200,000	14-11	30	$5,000,000	$348,000	30	$0	$0
18	CC	1000896312	NARANJO JARAMILLO WILDER CAMILO	230301	22	$953,334	$152,600	EPS037	22	$953,334	$38,200	CCF11	22	$953,334	$38,200	14-11	22	$953,334	$66,400	22	$0	$0
19	CC	1059708971	RIOS HERNANDEZ CARLOS ERNESTO	230301	22	$953,334	$152,600	EPS037	22	$953,334	$38,200	CCF11	22	$953,334	$38,200	14-11	22	$953,334	$66,400	22	$0	$0
20	CC	10233323	RIOS CARVAJAL HERNAN		0	$0	$0	EPS037	30	$3,250,000	$130,000	CCF11	30	$3,250,000	$130,000	14-11	30	$3,250,000	$226,200	30	$0	$0
21	CC	10139636	SALAZAR OSPINA NICOLAS EDGARDO	230301	18	$780,000	$124,800	EPSIC3	18	$780,000	$31,200	CCF11	18	$780,000	$31,200	14-11	18	$780,000	$54,300	18	$0	$0
22	CC	75081966	SANABRIANO CAMAYO JULIO CESAR	230301	30	$1,300,000	$208,000	EPS002	30	$1,300,000	$52,000	CCF11	30	$1,300,000	$52,000	14-11	30	$1,300,000	$90,500	30	$0	$0
Total			**Afiliados(22)**			$26,260,004	$4,202,000			$33,810,004	$1,352,800			$33,810,004	$1,352,800			$33,810,004	$2,353,800		$0	$0

aportes en línea

Resumen General de Pago

RESUMEN DE PAGO

RIESGO	CODIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES	VALOR A PAGAR
AFP (ADMINISTRADORAS: 4)				19	$4,202,000	$0	$0	$4,202,000
COLFONDOS	231001	800,227,940	6	1	$208,000	$0	$0	$208,000
COLPENSIONES	25-14	900,336,004	7	2	$649,100	$0	$0	$649,100
PORVENIR	230301	800,224,808	8	12	$2,575,200	$0	$0	$2,575,200
PROTECCION	230201	800,229,739	0	4	$769,700	$0	$0	$769,700
ARL (ADMINISTRADORAS: 1)				22	$2,353,800	$0	$0	$2,353,800
ARL SURA	14-11	890,903,790	5	22	$2,353,800	$0	$0	$2,353,800
CCF (ADMINISTRADORAS: 1)				22	$1,352,800	$0	$0	$1,352,800
COMFAMILIARES	CCF11	890,806,490	5	22	$1,352,800	$0	$0	$1,352,800
EPS (ADMINISTRADORAS: 5)				22	$1,352,800	$0	$0	$1,352,800
A.I.C.	EPSIC3	817,001,773	3	3	$121,400	$0	$0	$121,400
EPS SURA (ANTES SUSALUD)	EPS010	800,088,702	2	1	$200,000	$0	$0	$200,000
NUEVA E.P.S.	EPS037	900,156,264	2	10	$609,000	$0	$0	$609,000
SALUD TOTAL	EPS002	800,130,907	4	7	$420,600	$0	$0	$420,600
SANITAS	EPS005	800,251,440	6	1	$1,800	$0	$0	$1,800
TOTAL				**22**	**$9,261,400**	**$0**	**$0**	**$9,261,400**

LR Ambiental S.A.S

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONA JURÍDICA)

HERNÁN CAÑAS ORTIZ, identificado con cedula de ciudadanía No. 4.446.625 de Marmato - Caldas, en mi condición de Representante Legal de la empresa LR AMBIENTAL S.A.S. identificada con Nit 810.002.434-0, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Manizales, a los 01 días del mes de abril del año 2025.

HERNAN CAÑAS ORTIZ
C.C 4.446.625
REPRESENTANTE LEGAL
L.R. AMBIENTAL S.A.S

CONSORCIO LR

CERTIFICADO

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTICULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONA JURÍDICA)

Yo, **HERNÁN CAÑAS ORTIZ**, identificado con cedula de ciudadanía No. 4.446.625 de Marmato - Caldas, en mi condición de Representante Legal del CONSORCIO LR. identificado con Nit 901.866.571-9, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, al Servicio Nacional de Aprendizaje y al Fondo Nacional de Formación Profesional para la Industria de Construcción (artículo 65 Ley 1819 de 2016 y artículo 3 Decreto 1047 de 1983), pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente procedimiento de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

En constancia, se firma en Manizales, a los 01 días del mes de abril del año 2025.

HERNAN CAÑAS ORTIZ
C.C. 4.446.625
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO LR

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 10233323	0	HERNAN RIOS CARVAJAL	I	0	SINARP - SINARP	ÚNICA	4290	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
17-1	CELULA 12 NUCLEO 3 APTO ESPECIAL 03		8728141			HERNANRIOSCARVAJAL@GMAIL.COM		S

ASOPAGOS s.a.

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN											
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-11	2024-11	8633758672	I	2024-12-06	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	162.500	0	Banco Occidente
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8681606807	2024-12-06	Pagada							

EMPLEADO					NOVEDADES														DÍAS				PENSIÓN					SALUD				CCF			RIESGOS		TARIFA	PARAF	SENA	ICBF	ESAP	MIN				
N	ID	EMPLEADO	SALARIO	MODALIDAD DE SALARIO	IGE	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VTE	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	INL	EPST	APPT	AFP	EPS	CCF	ARL	NOMBRE	IBC	Cot	FNDS	FNSUB	NOMBRE	IBC	Cot	NOMBRE	IBC	Cot	IBC	Cot	ARL	IBC	Cot	Cot	Cot	Cot	Cot	Tipo Cot.	Sub. Tipo Cot.	Total	Exento de Parafiscales	Actividad Económica
1	CC 10233323	RIOS CARVAJAL HERNAN	1.300.000																0				0	30	0	0	SINAFP-SINAFP	0	0	0	0	NUEVA E.P.S. S.A.-EPS037	1.300.000	162.500	SIN CCF-SINCCF	0	0	0	0	0,00000	0	0	0	0	0	0	03	3	162.500	N	0

RESUMEN PLANILLA PAGADA

DATOS GENERALES DEL APORTANTE								
IDENTIFICACIÓN	DV	RAZÓN SOCIAL	CLASE	CÓDIGO	ARL	F. PRESENTACIÓN	ACT. ECO	TIPO DE EMPRESA
CC 10233323	0	HERNAN RIOS CARVAJAL	I	0	SINARP - SINARP	ÚNICA	4290	Natural
MUN-DEP	DIRECCIÓN		TELÉFONO			EMAIL		EXENTO DE PARAFISCALES
17-1	CELULA 12 NUCLEO 3 APTO ESPECIAL 03		8728141			HERNANRIOSCARVAJAL@GMAIL.COM		S

ASOPAGOS s.a.

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACIÓN											
PERÍODO PENSIÓN	PERÍODO SALUD	PLANILLA	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO	CENTRO DE TRABAJO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	VALOR PAGO	INTERÉS X MORA	ENTIDAD RECAUDO
2024-11	2024-11	8633758672	I	2024-12-06	TODOS LOS CENTROS	TODOS	TODOS	162.500	0	Banco Occidente
Nº AFILIADOS	REF. DE PAGO (PIN)	FECHA LÍMITE PAGO	ESTADO PLANILLA							
1	8681606807	2024-12-06	Pagada							

TOTALES IBC				
IBC PENSIÓN	IBC SALUD	IBC RIESGOS	IBC CAJAS	IBC PARAF
0	1.300.000	0	0	0

SUBSISTEMA	CÓDIGO	NIT	DV	AFILIADOS	VALOR LIQUIDADO	VALOR UPC	INTERESES MORA	SALDOS E INCAPACIDADES DESCONTADOS	VALOR A PAGAR
EPS(Administradoras: 1)				1	162.500	0	0	0	162.500
NUEVA E.P.S. S.A.	EPS037	900156264	2	1	162.500	0	0	0	162.500
Gran Total					162.500	0	0	0	162.500

ASOPAGOS s.a.

RAZÓN SOCIAL :	HERNAN RIOS CARVAJAL
IDENTIFICACIÓN:	CC-10233323
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2025-03-03
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2025-03-07
FECHA DE PAGO:	2025-03-03
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE OCCIDENTE
PERÍODO PENSIÓN:	2025-02
PERÍODO SALUD:	2025-02
NÚMERO PLANILLA:	8634780576
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	8681608807
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS037	900156264	NUEVA E.P.S. S.A.	1	$ 1.423.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000	$ 178.000
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000	$ 178.000

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	07/04/2025

ASOPAGOS s.a.

RAZÓN SOCIAL :	HERNAN RIOS CARVAJAL
IDENTIFICACIÓN:	CC-10233323
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2025-02-04
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2025-02-07
FECHA DE PAGO:	2025-02-04
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DE OCCIDENTE
PERÍODO PENSIÓN:	2025-01
PERÍODO SALUD:	2025-01
NÚMERO PLANILLA:	8634693295
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	8681608807
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS037	900156264	NUEVA E.P.S. S.A.	1	$ 1.429.500	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000	$ 178.000
				Total a pagar	$ 0	$ 0	$ 0	$ 178.000	$ 178.000

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	07/03/2025

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA NRO DOS (02) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA NRO.18092024-1275
RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro.18092024-1275

Secretaria : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta DICIEMBRE 28 DE 2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	18092024-1275	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500026149			
NIT o RUT:	901.866.571-9			
Contratista:	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)			
Representante Legal:	HERNAN CAÑAS ORTIZ			
Valor del Contrato ($):	$ 1.421.240.244,00	Aporte Departamento	$ 1.421.240.244,00	
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades	N/A	
Objeto del contrato	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)			
Disponibilidad presupuestal	3500043950	FONDO	2 - 0384	
Duración del contrato (Plazo):	TRES (3) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 03 DE 2024	Fecha de terminación	DICIEMBRE 31 DE 2024	
Modificatorio 01 (prorroga de plazo)	HASTA EL 15 DE FEBRERO DE 2025			
Supervisor Departamento	JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA			
Interventor Externo	CB INGENIEROS SAS			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO

NRO.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	V/UNIT.	V/TOTAL
		GENERAL	PARTIC.					
				OBRAS DE DRENAJE				
1	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	0,00	37.852,00	0,00
2	610.1			RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON SUELO	M3	0,00	104.464,00	0,00
3	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	0,00	871.982,00	0,00
4	630.1.4.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	0,00	963.094,00	0,00
5	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	0,00	638.640,00	0,00
6	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	0,00	7.561,00	0,00
7	663.1.2			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=4"	ML	0,00	35.732,00	0,00
8	663.1			TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	ML	0,00	1.935.330,00	0,00
9	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO-2500 O SIMILAR	M2	0,00	12.220,00	0,00
10	610.2p			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON AFIRMADO (analizado sin preparación de la superficie base del relleno)	M3	0,00	209.513,00	0,00
11	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	0,00	226.230,00	0,00
12	642.2.1P			JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	77.936,00	0,00
13	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	0,00	252.253,00	0,00
14	670.5			DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	M3	0,00	603.524,00	0,00
15	800.2P			REJILLAS DE 30 CM	ML	0,00	23.538,00	0,00
				OBRAS DE ESTABILIZACIÓN				
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	0,32	37.852,00	12.113,00
17	610.1			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	0,00	104.464,00	0,00
18	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	20,80	871.982,00	18.137.226,00
19	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	2,51	638.640,00	1.602.986,00
20	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2.525,15	7.561,00	19.092.659,00
21	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	0,00	12.220,00	0,00
22	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	0,00	226.230,00	0,00
23	621.1.2			PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	ML	44,00	3.148.156,00	138.518.864,00
24	623.1P			ANCLAJE TIPO pasivo D=4", Varilla 1"	ML	0,00	252.562,00	0,00
25	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	0,00	252.253,00	0,00
26	663.1.3			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=3"	ML	0,00	32.316,00	0,00
27	630.3.3P			DADOS EN CONCRETO PARA ANCLAJE EN CONCRETO CLASE C	M3	0,00	1.186.188,00	0,00
28	810.1P			ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	M2	0,00	17.232,00	0,00
29	810.2P			BARRERAS VIVAS	ML	0,00	3.915,00	0,00
30	810-3P			ESTAQUILLADO DE MADERA BLANDA	UND.	0,00	3.812,00	0,00
				MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y/O RUTINARIO				
31	311,10			AFIRMADO	M3	0,00	203.164,00	0,00
32	310.1			CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2	0,00	1.659,00	0,00
				REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE		0,00		
33	1P			Revisión y/o ajuste de diseños base de la cartilla de Colombia Rural (INMODIFICABLE)	GL	0,33	**41.000.000,00**	13.530.000,00
				Obras complementarias: Hasta 1% de obra civil (INMODIFICABLE)	GL		**13.828.105,00**	0,00
				Valor IVA 19% (Ajustes y/o actualizacion y/o modificacion y/o complementacion de estudios y diseños (19%)	GL	0,33	**7.790.000,00**	2.570.700,00
							SUBTOTAL EJECUTADO	$ 193.464.548

MAYORES CANTIDADES DE OBRA (OBRAS DE ESTABILIZACION)

ITEM				DESCRIPCION	UND.	CANT.	V/UNITARIO	V/TOTAL
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	218,51	37.852,00	8.271.040,00
							SUBTOTAL EJECUTADO	**$ 8.271.040,00**

OBRA NO PREVISTA

ITEM				DESCRIPCION	UND.	CANT.	V/UNITARIO	V/TOTAL
34	NP.1			DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2	194,00	2.030,00	393.820,00
35	NP.2			DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	M3	11,60	179.103,00	2.077.595,00
36	NP.3			REPALEO MANUAL	M3	441,90	11.592,00	5.122.505,00
37	NP.4			TRANSPORTE DE MATERIALES	M3-KM	736,50	17.680,00	13.021.320,00
38	NP.5			AUXILIARES DE TRANSITO	DIA	60,00	208.433,00	12.505.980,00
39	NP.6			ELABORACION PMT	UND.	1,00	1.950.000,00	1.950.000,00
							SUBTOTAL EJECUTADO	**$ 35.071.220,00**

Valor Acta PARCIAL	X	TOTAL	$236.806.808,00
Amortización Anticipo			$105.654.690,00
Valor Ordenación del Gasto:			$131.152.118,00

RESUMEN DEL CONTRATO		
Valor Inicial del Contrato		1.421.240.244,00
Valor adicional		
Valor Acta No. 1:	98.040.706,00	
Valor Acta No. 2:	236.806.808,00	
Saldo del contrato	1.086.392.730,00	
Sumas Iguales	1.421.240.244,00	1.421.240.244,00

RESUMEN DEL ANTICIPO		
Valor del Anticipo:		284.248.049,00
Amortización del Anticipo Acta 1:	19.608.141,00	
Amortización del Anticipo Acta 2:	105.654.690,00	
Saldo por amortizar:	158.985.218,00	
Sumas Iguales:	284.248.049,00	284.248.049,00

SE HACE CONSTAR

Que el **CONSORCIO LR CALDAS conformado por LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (participacion: 75%) y por HERNAN RIOS CARVAJAL con NIT 10.233.323-0 (participacion: 25%) representado por HERNAN CAÑAS ORTIZ**, ejecuta parcialmente para el Departamento de Caldas el, **OBJETO DE ESTE CONTRATO DE OBRA A ENTERA SATISFACCION Y DENTRO DEL PLAZO PREVISTO.**

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

Firma
JORGE RICARDO GUTIERREZ CARDONA
Secretaria de Infraestructura
Ordenador del Gasto

Firma
CONSORCIO LR
Contratista

Firma
JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA
Supervisor contrato

Firma
CB INGENIEROS SAS
(Rep.Legal: Miguel Salcedo Pacheco)
Interventor Externo

GOBIERNO DE CALDAS

ACTA MAYORES CANTIDADES DE OBRA Y OBRA NO PREVISTA AL
ACTA NRO DOS (02) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA NRO.18092024-1275
RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro.18092024-1275

Secretaría : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta DICIEMBRE 28 DE 2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	18092024-1275	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500026149			
NIT o RUT:	901.866.571-9			
Contratista:	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)			
Representante Legal:	HERNAN CAÑAS ORTIZ			
Valor del Contrato ($):	$ 1.421.240.244,00	Aporte Departamento	$ 1.421.240.244,00	
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades	N/A	
Objeto del contrato	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)			
Disponibilidad presupuestal	3500043950	FONDO	2 - 0384	
Duración del contrato (Plazo):	TRES (3) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 03 DE 2024	Fecha de terminación	DICIEMBRE 31 DE 2024	
Modificatorio 01 (prorroga de plazo)	HASTA EL 15 DE FEBRERO DE 2025			
Supervisor Departamento	JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA			
Interventor Externo	CB INGENIEROS SAS			

MAYORES CANTIDADES DE OBRA (OBRAS DE ESTABILIZACION)

ITEM				DESCRIPCION	UND.	CANT.	V/UNITARIO	V/TOTAL
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	218,51	37.852,00	8.271.040,00
							SUBTOTAL EJECUTADO	**$ 8.271.040,00**

OBRA NO PREVISTA

ITEM				DESCRIPCION	UND.	CANT.	V/UNITARIO	V/TOTAL
34	NP.1			DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2	194,00	2.030,00	393.820,00
35	NP.2			DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	M3	11,60	179.103,00	2.077.595,00
36	NP.3			REPALEO MANUAL	M3	441,90	11.592,00	5.122.505,00
37	NP.4			TRANSPORTE DE MATERIALES	M3-KM	736,50	17.680,00	13.021.320,00
38	NP.5			AUXILIARES DE TRANSITO	DIA	60,00	208.433,00	12.505.980,00
39	NP.6			ELABORACION PMT	UND.	1,00	1.950.000,00	1.950.000,00
							SUBTOTAL EJECUTADO	**$ 35.071.220,00**

JUSTIFICACION DE LAS MODIFICACIONES: Fue necesario realizar las mayores cantiddes de obra aqui relaciondas debido a condiciones imprevistas en el terreno, ajustes en el diseño y necesidades operativas que surgieron durante la ejecución. Las cantidades no contractuales mencionadas en la presente acta, fueron necesarias para garantizar la correcta ejecución y continuidad de la obra y que no fueron contempladas en el presupuesto oficial, pero que resultan esenciales para cumplir con los estándares técnicos, de seguridad y calidad exigidos en el proyecto. La inclusión de estos ítems en el contrato a través del acta de modificación permite optimizar los recursos, evitar retrasos y asegurar la funcionalidad y estabilidad de la obra, alineándose con los objetivos planteados en la fase de planificación.

Por lo tanto, se autoriza la inclusion del acta de mayores cantidades de obra y obra no prevista aqui relacionada.

Firma
JORGE RICARDO GUTIERREZ CARDONA
Secretaria de Infraestructura
Ordenador del Gasto

Firma
CONSORCIO LR
Contratista

Firma
JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA
Supervisor contrato

Firma
CB INGENIEROS SAS
(Rep.Legal: Miguel Salcedo Pacheco)
Interventor Externo

GOBIERNO DE CALDAS

RESUMEN DE ACTIVIDADES 02 PARCIAL

CONTRATO DE OBRA NRO: 18092024-1295

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE PLACA HUELLA Y CAMINO ANCESTRAL, MUNICIPIO DE RIOSUCIO DE LAS COMUNIDADES INDIGENAS: CAÑAMOMO-LOMAPRIETA, NUESTRA SEÑORA DE LA MONTAÑA Y SAN LORENZO (LOTE 2)

CONTRATISTA: CONSORCIO LR
SUPERVISOR: JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA
INTERVENTOR EXTERNO: CB INGENIEROS SAS

OBRA CIVIL CONTRATADA SEGÚN PROPUESTA Y ESTUDIO PREVIO									OBRAS ADICIONAL DEL	
NRO	ESPECIFICACIONES			DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
	ITEM PAGO	GENERAL	PARTICULAR							
				OBRAS DE DRENAJE						
1	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	1.099,00	37.852,00	41.599.348,00		
2	610.1			RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON SUELO	M3	30,00	104.464,00	3.133.920,00		
3	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	41,00	871.982,00	35.751.262,00		
4	630.1.4.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	267,00	963.094,00	257.146.098,00		
5	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	32,00	638.640,00	20.436.480,00		
6	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	25.650,00	7.561,00	193.939.650,00		
7	663.1.2			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=4"	ML	408,00	35.732,00	14.578.656,00		
8	663.1			TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	ML	11,00	1.935.330,00	21.288.630,00		
9	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO-2500 O SIMILAR	M2	2.010,00	12.220,00	24.562.200,00		
10	610.2p			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON AFIRMADO (analizado sin preparación de la superficie base del relleno)	M3	46,00	209.513,00	9.637.598,00		
11	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	468,00	226.230,00	105.875.640,00		
12	642.2.1P			JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	ML	397,00	77.936,00	30.940.592,00		
13	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	27,00	252.253,00	6.810.831,00		
14	670.5			DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	M3	21,00	603.524,00	12.674.004,00		
15	800.2P			REJILLAS DE 30 CM	ML	100,00	23.538,00	2.353.800,00		
				OBRAS DE ESTABILIZACIÓN						
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	398,00	37.852,00	15.065.096,00		
17	610.1			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	132,00	104.464,00	13.789.248,00		
18	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	101,00	871.982,00	88.070.182,00		
19	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	4,10	638.640,00	2.618.424,00		
20	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	18.759,00	7.561,00	141.836.799,00		
21	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	249,00	12.220,00	3.042.780,00		
22	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	43,00	226.230,00	9.727.890,00		

OBRA CIVIL EJECUTADA+ MAYOR CANTIDAD+OBRA NO PEVISTA EJECUTADA									
ACTA 01 PARCIAL		ACTA 02 PARCIAL		MAYOR CANTIDAD		NO PREVISTA		TOTAL ACTAS	
CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL	CANT.	VR.TOTAL
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00
397,68	15.052.983,00	0,32	12.113,00	218,51	8.271.040,00			616,51	23.336.136,00
								0,00	0,00
		20,80	18.137.226,00					20,80	18.137.226,00
		2,51	1.602.986,00					2,51	1.602.986,00
4.986,88	37.705.800,00	2.525,15	19.092.659,00					7.512,03	56.798.459,00
								0,00	0,00
								0,00	0,00

23	621.1.2			PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	ML	48,00	3.148.156,00	151.111.488,00			4,00	12.592.624,00	44,00	138.518.864,00					48,00	151.111.488,00
24	623.1P			ANCLAJE TIPO pasivo D=4", Varilla 1"	ML	444,00	252.562,00	112.137.528,00												0,00	0,00
25	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	76,00	252.253,00	19.171.228,00												0,00	0,00
26	663.1.3			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=3"	ML	72,00	32.316,00	2.326.752,00												0,00	0,00
27	630.3.3P			DADOS EN CONCRETO PARA ANCLAJE EN CONCRETO CLASE C	M3	2,00	1.186.188,00	2.372.376,00												0,00	0,00
28	810.1P			ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	M2	179,00	17.232,00	3.084.528,00												0,00	0,00
29	810.2P			BARRERAS VIVAS	ML	50,00	3.915,00	195.750,00												0,00	0,00
30	810-3P			ESTAQUILLADO DE MADERA BLANDA	UND.	1.022,00	3.812,00	3.895.864,00												0,00	0,00
				MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y/O RUTINARIO																	
31	311,10			AFIRMADO	M3	40,01	203.164,00	8.128.592,00												0,00	0,00
32	310.1			CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2	795,00	1.659,00	1.318.905,00												0,00	0,00
				REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE																0,00	0,00
33	1P			**Revisión y/o ajuste de diseños base de la cartilla de Colombia Rural (INMODIFICABLE)**	GL	**1,00**	**41.000.000,00**	**41.000.000,00**			0,67	27.470.000,00	0,33	13.530.000,00					1,00	41.000.000,00
				Obras complementarias: Hasta 1% de obra civil (INMODIFICABLE)	GL	**1,00**	**13.828.105,00**	**13.828.105,00**											0,00	0,00
				Valor IVA 19% (Ajustes y/o actualizacion y/o modificacion y/o complementacion de estudios y diseños (19%) (INMODIFICABLE)	GL	**1,00**	**7.790.000,00**	**7.790.000,00**			0,67	5.219.300,00	0,33	2.570.700,00					1,00	7.790.000,00
				OBR ADICIONAL NO PREVISTA																	
34	NP.1			DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2		2.030,00										194,00	393.820,00	194,00	393.820,00
35	NP.2			DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	M3		179.103,00										11,60	2.077.595,00	11,60	2.077.595,00
36	NP.3			REPALEO MANUAL	M3		11.592,00										441,90	5.122.505,00	441,90	5.122.505,00
37	NP.4			TRANSPORTE DE MATERIALES	M3-KM		17.680,00										736,50	13.021.320,00	736,50	13.021.320,00
38	NP.5			AUXILIARES DE TRANSITO	DIA		208.433,00										60,00	12.505.980,00	60,00	12.505.980,00
39	NP.6			ELABORACION PMT	UND.		1.950.000,00										1,00	1.950.000,00	1,00	1.950.000,00
						SUBTOTAL OBRAS CONTRATADAS		**$ 1.421.240.244,00**	SUBTOTAL	0,00	SUBTOTAL	98.040.706,00	SUBTOTAL	193.464.548,00	SUBTOTAL	8.271.040,00	SUBTOTAL	35.071.220,00	SUBTOTAL	334.847.515,00

VALOR TOTAL INCLUIDO AIU DEL 30% (ADMINISTRACION: 25% - UTILIDAD: 5%)	**1.421.240.244,00**	**98.040.706,00**	**193.464.548,00**	**8.271.040,00**	**35.071.220,00**	**334.847.515,00**
VALOR COSTO DIRECTO	**1.093.261.726,00**	**75.415.928,00**	**148.818.883,00**	**6.362.338,00**	**26.977.862,00**	**257.575.012,00**
ADMINISTRACION 25%	**273.315.432,00**	**18.853.982,00**	**37.204.721,00**	**1.590.585,00**	**6.744.466,00**	**64.393.753,00**
UTILIDAD 5%	**54.663.086,00**	**3.770.796,00**	**7.440.944,00**	**318.117,00**	**1.348.892,00**	**12.878.751,00**
VALOR TOTAL	**1.421.240.244,00**	**98.040.706,00**	**193.464.548,00**	**8.271.040,00**	**35.071.220,00**	**334.847.516,00**

CONSORCIO LR
CONTRATISTA

CB INGENIEROS SAS
(Rep. Legal: Miguel Salcedo Pacheco)
INTERVENTOR EXTERNO

JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA
SUPERVISOR CONTRATO

VALOR ACTA DOS PARCIAL	**$**	**236.806.808,00**
AMORTIZACION ANTICIPO	**$**	**105.654.690,00**
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	**$**	**131.152.118,00**

GOBIERNO DE CALDAS	PREACTA NRO DOS (02) PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA NRO. 18092024-1275 RADICADO SECRETARIA JURIDICA Nro. 18092024-1275

Secretaría : INFRAESTRUCTURA

Fecha acta DICIEMBRE 28 DE 2024

Concepto	Descripción			
No. Radicado Contrato de Obra	18092024-1275	Acto Administrativo:	N/A	
No. Pedido en SAP:	4500026149			
NIT o RUT:	901.866.571-9			
Contratista:	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)			
Representante Legal:	HERNAN CAÑAS ORTIZ			
Valor del Contrato ($):	$ 1.421.240.244,00	Aporte Departamento	$ 1.421.240.244,00	
Valor Adición	$ 0,00	Aporte otras entidades	N/A	
Objeto del contrato	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)			
Disponibilidad presupuestal	3500043950	FONDO	2 - 0384	
Duración del contrato (Plazo):	TRES (3) MESES CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCION DEL ACTA DE INICIO			
Fecha de iniciación	OCTUBRE 03 DE 2024	Fecha de terminación	DICIEMBRE 31 DE 2024	
Modificatorio 01 (prorroga de plazo)	HASTA EL 15 DE FEBRERO DE 2025			
Supervisor Departamento	JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA			
Interventor Externo	CB INGENIEROS SAS			

OBRA EJECUTADA SEGÚN CONTRATO

NRO.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTIC.	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	MEDIDAS
				OBRAS DE DRENAJE			
1	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	0,00	0,00
2	610.1			RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON SUELO	M3	0,00	0,00
3	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	0,00	0,00
4	630.1.4.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	M3	0,00	0,00
5	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	0,00	0,00
6	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	0,00	0,00
7	663.1.2			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=4"	ML	0,00	0,00
8	663.1			TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	ML	0,00	0,00
9	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO-2500 O SIMILAR	M2	0,00	0,00
10	610.2p			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON AFIRMADO (analizado sin preparación de la superficie base del relleno)	M3	0,00	0,00
11	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	0,00	0,00
12	642.2.1P			JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	ML	0,00	0,00
13	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	0,00	0,00
14	670.5			DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	M3	0,00	0,00
15	600.2P			REJILLAS DE 30 CM	ML	0,00	0,00
				OBRAS DE ESTABILIZACIÓN		0,00	
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	M3	218,83	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
17	610.1			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	M3	0,00	
18	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	M3	20,80	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
19	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	M3	2,51	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
20	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	KG	2.525,15	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
21	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	M2	0,00	
22	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	M3	0,00	
23	621.1.2			PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	ML	44,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
24	623.1P			ANCLAJE TIPO pasivo D=4", Varilla 1"	ML	0,00	
25	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	ML	0,00	
26	663.1.3			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=3"	ML	0,00	

27	630.3.3P			DADOS EN CONCRETO PARA ANCLAJE EN CONCRETO CLASE C	M3	0,00	
28	810.1P			ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	M2	0,00	
29	810.2P			BARRERAS VIVAS	ML	0,00	
30	810-3P			ESTAQUILLADO DE MADERA BLANDA	UND.	0,00	
				MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y/O RUTINARIO		0,00	
31	311,10			AFIRMADO	M3	0,00	
32	310.1			CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	M2	0,00	
				REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE		0,00	
33	1P			**Revisión y/o ajuste de diseños base de la cartilla de Colombia Rural (INMODIFICABLE)**	**GL**	0,33	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
				Obras complementarias: Hasta 1% de obra civil (INMODIFICABLE)	**GL**	0,00	
				Valor IVA 19% (Ajustes y/o actualizacion y/o modificacion y/o complementacion de estudios y diseños (19%) (INMODIFICABLE)	**GL**	0,33	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)

OBRA NO PREVISTA

ITEM				DESCRIPCION	UND.	CANT.	MEDIDAS
34	NP.1			DESCAPOTE Y LIMPIEZA	M2	194,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
35	NP.2			DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	M3	11,60	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
36	NP.3			REPALEO MANUAL	M3	441,90	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
37	NP.4			TRANSPORTE DE MATERIALES	M3-KM	736,50	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
38	NP.5			AUXILIARES DE TRANSITO	DIA	60,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)
39	NP.6			ELABORACION PMT	UND.	1,00	VER ANEXO (MEMORIAS DE CALCULO)

Firma

CONSORCIO LR
Contratista

Firma

CB INGENIEROS SAS
(Rep.Legal: Miguel Salcedo Pacheco)
Interventor Externo

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO REGIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CODIGO	MEPI-MNT-IN-10-FR-1
		VERSION	1
		PAGINA	1

FECHA: 05/12/2024 (Día / Mes / Año)

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☐ ÍTEMS NO PREVISTOS ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC-(ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos críticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio I.R

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3836 del 2024 (Indicar número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP-1	DESCAPOTE Y LIMPIEZA		M2	194

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5%)			5%	$ 26,72
			SUBTOTAL	$ 26,72

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
Acarreo interno	m3-m	1	1	1	$ 1.000	$ 1.000
					SUBTOTAL	$ 1.000

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (2)	$ 80.696,67	1,65	$ 160.333,33	300	$ 534
			SUBTOTAL		$ 534,44
			TOTAL COSTO DIRECTO		$ 1.561

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 312,23	
IMPREVISTOS	5%	$ 78,06	
UTILIDAD	5%	$ 78,06	
	SUBTOTAL		$ 468,35
	Precio Unitario Total Aproximado al peso		$ 2.030,00

Firma
Nombre: Hernan Carlos Ortiz
Representante Legal
NIT 901866571-9

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma
Nombre: [illegible]
Director de Interventoría

Original: Archivo de Gestión del IVOR
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CODIGO	MEP-MN1-IN-10-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	4

FECHA: 06/12/2024 (Día / Mes / Año)

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA: ☐ ÍTEMS NO PREVISTOS: ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC-ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDÍGENA SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos críticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio LR

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3836 del 2024 (Indicar número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP 2	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS		M3	11,6

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Retroexcavadora sobre orugas de profundidad de excavación mínima de 6,0 m, de 80 hp de potencia		$ 171.246,00	0,4	$ 68.498,40
Compresor portátil de 70 a 120 HP, con martillo		$ 106.061,78	0,4	$ 42.424,71
Herramienta menor (5%)			5%	$ 741,54
			SUBTOTAL	$ 111.664,65

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
Derechos de conformación y/o disposición de materiales sobrantes (incluye todos los costos inherentes a las posibles obras requeridas en los sitios de disposición de sobrantes)	M3	1,4	$ 7.108	$ 9.951
			SUBTOTAL	$ 9.950,82

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
Transporte de material de demolición	m3-km	1.400	1	1,4	$ 946,68	$ 1.325
					SUBTOTAL	$ 1.325,36

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Obrero (2)	$ 86.666,67	1,85	$ 160.333,33	20,00	$ 8.017
Oficial	$ 73.667	1,85	$ 136.283	20,00	$ 6.814
				SUBTOTAL	$ 14.831
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 137.772

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 27.554,33
IMPREVISTOS	5%	$ 6.888,58
UTILIDAD	5%	$ 6.888,58
	SUBTOTAL	$ 41.331,50
	Precio Unitario Total Aproximado al peso	$ 179.103

Firma
Nombre: Hernan Cañas Ortiz
Representante Legal
NIT: 901666571-9

OBSERVACIONES INTERVENTORIA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma
Nombre: Miguel Salgado Pacheco
Director de Interventoria

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CODIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1
		VERSION	1
		PAGINA	5

FECHA: 05/12/2024 (Dia / Mes / Año)

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☐ ITEMS NO PREVISTOS ☒

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA -CRIDEC-(ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA, SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos críticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio LR

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3836 del 2024 (Indicar número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Dia) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP.3	REPALEO MANUAL		M3	441.9

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
Herramienta menor (5%)			5%	$ 424.61
			SUBTOTAL	$ 424.61

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL	$ -

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO (m3)	Vr. UNITARIO
Obrero (4)	$ 173.333	1,85	$ 320.567	37,76	$ 8.492
				SUBTOTAL	$ 8.492
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 8.917

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 1.783,37	
IMPREVISTOS	5%	$ 445,84	
UTILIDAD	5%	$ 445,84	
		SUBTOTAL	$ 2.675,06
		Precio Unitario Total Aproximado al peso	$ 11.592

Firma:
Nombre: Hernan Cañas Ortiz
Representante Legal
NIT: 80166571-9

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACION POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la Interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma:
Nombre: Miguel Salgado Pacheco
Director de Interventoría

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CODIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1
		VERSIÓN	1
		PAGINA	8

FECHA: 05/12/2024 (Día / Mes / Año)

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☐ ÍTEMS NO PREVISTOS ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Número / número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC-ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos criticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio UR

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3836 del 2024 (Número número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP 4	TRANSPORTE DE MATERIAL		M3-KM	5882

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD * DISTANCIA (1) * (2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
TRANSPORTE DE MATERIAL	M3-KM	1	8	8	$ 1.700,00	$ 13.600
					SUBTOTAL	$ 13.600,00

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
				SUBTOTAL	$ -
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 13.600

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 2.720,00	
IMPREVISTOS	5%	$ 680,00	
UTILIDAD	5%	$ 680,00	
		SUBTOTAL	$ 4.080,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso	$ 17.680

Firma
Nombre: Hernan Cañas Ortiz
Representante Legal
NIT: 9018665771-6

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma
Nombre: Miguel Salgado Pacheco
Director de Interventoría

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPMIN1-N-10-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	6

FECHA: 06/12/2024 (Día / Mes / Año)

ÍTEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA ☐ ÍTEMS NO PREVISTOS ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC-(ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL) EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos críticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio LR

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3836 del 2024 (Indicar número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP.5	AUXILIARES DE TRANSITO		DIA	60

I. EQUIPO

DESCRIPCIÓN	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD*DISTANCIA (1)*(2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL	$ -

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCIÓN	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
AUXILIARES DE TRANSITO (2 paleteros)	$ 86.666,67	1,85	$ 160.333	1,00	$ 160.333
				SUBTOTAL	$ 160.333
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 160.333

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 32.066,67	
IMPREVISTOS	5%	$ 8.016,67	
UTILIDAD	5%	$ 8.016,67	
		SUBTOTAL	$ 48.100,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso	$ 208.433

Firma:
Nombre: Hernan Calle Ortiz
Representante Legal
NIT: 901.568571-0

OBSERVACIONES INTERVENTORÍA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORÍA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma:
Nombre: Miguel Salgado Pacheco
Director de interventoría

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PUBLICA ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-10-FR-1
		VERSIÓN	1
		PAGINA	6

FECHA: 05/12/2024 (Día / Mes / Año)

ITEMS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA: ☐ ITEMS NO PREVISTOS: ☑

UNIDAD EJECUTORA: SUBDIRECCION DE VIAS REGIONALES DIRECCIÓN TERRITORIAL: CALDAS

CONTRATO No. 1275 del 2024 (Indicar número y año)

OBJETO DEL CONTRATO: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC-(ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA "SAN LORENZO (LOTE 3)"

PROYECTO: Atención puntos críticos corredor vial

CONTRATISTA: Consorcio LR

INTERVENTOR: CB Ingenieros S.A.S. Contrato No.: 3536 del 2024 (Indicar número y año)

FECHA CIERRE PROCESO DE SELECCIÓN CONTRATO DE OBRA: (Día) (Mes) (Año)

DATOS ESPECÍFICOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	GRUPO DE AJUSTE	UNIDAD	CANTIDAD
NP.6	ELABORACIÓN PMT		UNO	1

I. EQUIPO

DESCRIPCION	TIPO	TARIFA/HORA	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

II. MATERIALES

DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNIT.	Vr. UNITARIO
			SUBTOTAL	$ -

III. TRANSPORTES

MATERIAL	UNIDAD	CANTIDAD (1)	DISTANCIA (2)	CANTIDAD*DISTANCIA (1)*(2)	TARIFA	Vr. UNITARIO
					SUBTOTAL	$ -

IV. MANO DE OBRA

DESCRIPCION	JORNAL	PRESTACIONES	JORNAL TOTAL	RENDIMIENTO	Vr. UNITARIO
INGENIERO CIVIL	$ 810.810,81	1,85	$ 1.500.000	1,00	$ 1.500.000
				SUBTOTAL	$ 1.500.000
				TOTAL COSTO DIRECTO	$ 1.500.000

V. COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porcentaje	Valor Total	
ADMINISTRACIÓN	20%	$ 300.000,00	
IMPREVISTOS	5%	$ 75.000,00	
UTILIDAD	5%	$ 75.000,00	
		SUBTOTAL	$ 450.000,00
		Precio Unitario Total Aproximado al peso	$ 1.950.000

Firma
Nombre: Hernan Callas Ortiz
Representante Legal
NIT: 901866571-9

OBSERVACIONES INTERVENTORIA:

APROBACIÓN POR INTERVENTORIA

Nota 1: Cuando se trate de análisis de precios unitarios correspondientes a ítems de la propuesta económica, el Interventor aprueba el desglose de los componentes manteniendo el mismo precio unitario de cada ítem, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto.

Nota 2: Cuando se trate de análisis de precios unitarios de ítems no previstos, el Interventor aprueba el desglose y precio unitario de cada ítem no previsto, exigiendo la aplicación correspondiente a rendimientos, tarifas, precio de materiales, jornales, costos, etc contemplados en los análisis de precios unitarios aprobados por la Interventoría que soportan la propuesta económica y los aprobados durante la ejecución del contrato, cumpliendo con las especificaciones de construcción vigentes para el proyecto. El Contratista y el Interventor certifican que los precios unitarios del ítem o de los ítems no previstos corresponden a los precios del mercado.

Firma
Nombre: Miguel Delgado Pacheco
Director de interventoria

Original: Archivo de Gestión del INVIAS
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial

INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SUBDIRECCION DE LA RED NACIONAL DE CARRETERAS

PRE ACTA DE OBRA N°1

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACION GENERAL	ESPECIFICACION PARTICULAR	DESCRIPCION	UNIDAD	CANT. INICIALES	CANT. ACTA ANTERIOR	CANT. A PAGAR ACTA N°02	CANT. ACUMULADA	VALOR UNITARIO	VALOR PRESENTE ACTA	VALOR ACUMULADO
				ESTRUCTURAS DE DRENAJE							$ -	$ -
1	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	1.000,00	-		-	$ 37.852,00	$ -	$ -
2	610.1			RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON SUELO	m3	30,00	-		-	$ 104.464,00	$ -	$ -
3	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	m3	41,00	-		-	$ 871.982,00	$ -	$ -
4	630.1.4.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	m3	267,00	-		-	$ 963.094,00	$ -	$ -
5	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	32,00	-		-	$ 638.640,00	$ -	$ -
6	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	kg	25.650,00	-		-	$ 7.561,00	$ -	$ -
7	663.1.2			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC DIÁMETRO DE D=4"	m	420,00	-		-	$ 35.752,00	$ -	$ -
8	663.1			TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	m	11,00	-		-	$ 1.835.300,00	$ -	$ -
9	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO 2500 O SIMILAR	m2	2.010,00	-		-	$ 12.220,00	$ -	$ -
10	610.3a			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON AFIRMADO (analizado sin preparación de la superficie base del relleno)	m3	48,00	-		-	$ 209.513,00	$ -	$ -
11	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	458,00	-		-	$ 226.230,00	$ -	$ -
12	642.2.1P			JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	m	397,00	-		-	$ 77.936,00	$ -	$ -
13	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	m	27,00	-		-	$ 252.253,00	$ -	$ -
14	670.5			DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	m3	21,00	-		-	$ 603.524,00	$ -	$ -
15	600.2P			REJILLAS DE 30 CM	m	100,00	-		-	$ 23.536,00	$ -	$ -
				OBRAS DE ESTABILIZACION							$ 185.934.988	$ 258.966.296
16	600.1.1			EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	m3	390,00	397,68	218,8800	916,51	$ 37.852,00	$ 8.283.153,00	$ 23.336.137,80
17	610.1			RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	132,00	-		-	$ 104.464,00	$ -	$ -
18	630.1.3.1			CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	m3	101,00	-	20,80	20,80	$ 871.982,00	$ 18.137.226,00	$ 18.137.226,00
19	630.1.6			CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	m3	4,10		2,51	2,51	$ 638.640,00	$ 1.602.986,00	$ 1.602.986,00
20	640.1			ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	kg	18.759,00	4.980,66	2.525,15	7.512,03	$ 7.561,00	$ 19.092.659,00	$ 56.798.459,00
21	673.1.1			GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSION GRAB MINIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	m2	248,00			-	$ 12.220,00	$ -	$ -
22	673.2			MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	43,00			-	$ 226.230,00	$ -	$ -
23	621.1.2			PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	m	48,00	4,00	44,00	48,00	$ 3.148.196,00	$ 138.518.864,00	$ 151.111.488,00
24	623.1P			ANCLAJE TIPO pasivo D=4", Varilla 1"	m	444,50			-	$ 252.502,00	$ -	$ -
25	674.2			DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	m	70,00			-	$ 252.253,00	$ -	$ -
26	663.1.3			SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC DIÁMETRO DE D=3"	m	72,00			-	$ 32.316,00	$ -	$ -
27	630.3.3P			DADOS EN CONCRETO PARA ANCLAJE EN CONCRETO CLASE C	m3	2,00			-	$ 1.186.186,00	$ -	$ -
28	810.1P			ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	m2	179,00			-	$ 17.232,00	$ -	$ -
29	810.2P			BARRERAS VIVAS	un	50,00	-		-	$ 3.915,00	$ -	$ -
30	600.3P			ESTAQUILLADO DE MADERA BLANCA	un	1.022,00			-	$ 3.812,00	$ -	$ -
				MANTENIMIENTO PERIODICO Y/O RUTINARIO							$ -	$ -
31	311.10			AFIRMADO	m3	40,01	-		-	$ 203.184,00	$ -	$ -
32	310.1			CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	m2	795,00	-		-	$ 1.059,00	$ -	$ -
				REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE							$ 16.108.708	$ 48.780.080
33	1P			Revisión y/o ajuste de diseños base de la cartilla de Colombia Rural (INMODIFICABLE)	GL	1,00	0,67	0,33	1,00	$ 41.000.000,00	$ 13.530.000,00	$ 41.000.000,00
				OBRAS COMPLEMENTARIAS HASTA 1% DE OBRA CIVIL (INMODIFICABLE)	GL	1,00	-		-	$ 13.809.105,00	$ -	$ -
				VALOR IVA (AJUSTES Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS) (19%) (INMODIFICABLE)	GL	1,00	0,67	0,33	1,00	$ 7.780.000,00	$ 2.578.780,05	$ 7.780.000,00
				ITEMS NO PREVISTOS							$ 35.871.220	$ 35.871.220
34	NP 1			DESCAPOTE Y LIMPIEZA	m2			184,00	184,00	$ 2.030,00	$ 393.820,00	$ 393.820,00
35	NP 2			DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3			11,60	11,60	$ 179.133,00	$ 2.077.595,00	$ 2.077.595,00
36	NP 3			REPALEO MANUAL	m3			441,90	441,90	$ 11.582,00	$ 5.122.505,00	$ 5.122.505,00
37	NP 4			TRANSPORTE DE MATERIAL	m3-km			736,50	736,50	$ 17.680,00	$ 13.021.320,00	$ 13.021.320,00
38	NP 5			AUXILIARES DE TRANSITO	dia			60,00	60,00	$ 208.433,00	$ 12.505.980,00	$ 12.505.980,00
39	NP 6			ELABORACIÓN DEL PMT	und			1,00	1,00	$ 1.950.000,00	$ 1.950.000,00	$ 1.950.000,00
				SUBTOTAL OBRAS							$ 236.909.869,05	$ 334.647.516,00

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

PRE-ACTA REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS GLOBAL						
Nº	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	CANT. A COBRAR	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Exploración						
1	Perforación mecánica en suelo Rotación	m	18,00		$ 368.333	$ 0
2	Perforación mecánica en roca - Rotación	m	15,00		$ 583.333	$ 0
3	Perforación manual	m	27,60		$ 226.093	$ 0
4	Clasificaciones (Granulometria, Humedades y Limites)	un	15,00		$ 41.650	$ 0
5	Compresión inconfinada en suelos	un	12,00		$ 29.750	$ 0
6	Corte Directo - UU	un	11,00		$ 107.100	$ 0
7	Corte Directo - CD	un	4,00		$ 297.500	$ 0
8	Sondeo Electrico Vertical	un	1,00		$ 2.500.000	$ 0
Costos Operativos						
1	Topografia con DRON 50 cm (DEM - Ortofoto - Curvas)	un	3,00	3,00	$ 2.000.000	$ 6.000.000
2	Profesional Especialista en Geotecnia	un	1,00	1,00	$ 5.500.000	$ 5.500.000,00
3	Informe con análisis y resultados (3 puntos)	un	1,00	1,00	$ 1.030.000	$ 1.030.000,00
4	Informe hidráulico	un	3,00	3,00	$ 333.333	$ 1.000.000,00
					SUBTOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS	$ 13.530.000,00

PRESUPUESTO REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS POR ABCISA		
PRESUPUESTO REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K1+160	$	4.510.000
PRESUPUESTO REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K1+600	$	4.510.000
PRESUPUESTO REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K2+430	$	4.510.000
SUBTOTAL REVISION Y/O AJUSTE DE DISEÑOS	$	13.530.000,00

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

PRE-ACTA REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K1+160					
N°	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Exploración					
1	Perforación mecánica en suelo Rotación	m		$ 368.333,00	$ 0,00
2	Perforación mecánica en roca - Rotación	m		$ 583.333,00	$ 0,00
3	Perforación manual	m		$ 226.093	$ 0,00
4	Clasificaciones (Granulometria, Humedades y Limites)	un		$ 41.650,00	$ 0,00
5	Compresión inconfinada en suelos	un		$ 29.750,00	$ 0,00
6	Corte Directo - UU	un		$ 107.100,00	$ 0,00
7	Corte Directo - CD	un		$ 297.500,00	$ 0,00
8	Sondeo Electrico Vertical	un		$ 2.500.000,00	$ 0,00
Costos Operativos					
1	Topografia con DRON 50 cm (DEM - Ortofoto - Curvas)	un	1,00	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00
2	Profesional Especialista en Geotecnia	un	1,00	$ 1.833.333,33	$ 1.833.333,33
3	Informe con análisis y resultados (3 puntos)	un	1,00	$ 343.333,33	$ 343.333,33
4	Informe hidráulico	un	1,00	$ 333.333	$ 333.333,33
				SUBTOTAL REVISION Y/O AJUSTE DE DISEÑOS	$ 4.510.000,00

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

PRE-ACTA REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K1+600					
Nº	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Exploración					
1	Perforación mecánica en suelo Rotación	m		$ 368.333,00	$ 0,00
2	Perforación mecánica en roca - Rotación	m		$ 583.333,00	$ 0,00
3	Perforación manual	m		$ 226.093	$ 0,00
4	Clasificaciones (Granulometria, Humedades y Limites)	un		$ 41.650,00	$ 0,00
5	Compresión inconfinada en suelos	un		$ 29.750,00	$ 0,00
6	Corte Directo - UU	un		$ 107.100,00	$ 0,00
7	Corte Directo - CD	un		$ 297.500,00	$ 0,00
Costos Operativos					
1	Topografia con DRON 50 cm (DEM - Ortofoto - Curvas)	un	1,00	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00
2	Profesional Especialista en Geotecnia	un	1,00	$ 1.833.333,33	$ 1.833.333,33
3	Informe con análisis y resultados (3 puntos)	un	1,00	$ 343.333,33	$ 343.333,33
4	Informe hidráulico	un	1,00	$ 333.333	$ 333.333,33
				SUBTOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS	$ 4.510.000,00

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

PRE-ACTA REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS K2+430					
Nº	DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Exploración					
1	Perforación mecánica en suelo Rotación	m		$ 368.333,00	$ 0,00
2	Perforación mecánica en roca - Rotación	m		$ 583.333,00	$ 0,00
3	Perforación manual	m		$ 226.093	$ 0,00
4	Clasificaciones (Granulometría, Humedades y Límites)	un		$ 41.650,00	$ 0,00
5	Compresión inconfinada en suelos	un		$ 29.750,00	$ 0,00
6	Corte Directo - UU	un		$ 107.100,00	$ 0,00
7	Corte Directo - CD	un		$ 297.500,00	$ 0,00
Costos Operativos					
1	Topografía con DRON 50 cm (DEM - Ortofoto - Curvas)	un	1,00	$ 2.000.000,00	$ 2.000.000,00
2	Profesional Especialista en Geotecnia	un	1,00	$ 1.833.333,33	$ 1.833.333,33
3	Informe con análisis y resultados (3 puntos)	un	1,00	$ 343.333,33	$ 343.333,33
4	Informe hidráulico	un	1,00	$ 333.333	$ 333.333,33
				SUBTOTAL REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS	$ 4.510.000,00

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	600.1.1	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	Unidad de Medida	m3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Explanación inicial	10,0	4	0,15				35,49%	2,13	2,13	
2	Excavaciones para muro	22,5	3	3				35,49%	71,88	74,01	Se cobrará el porcentaje restante al ya cobrado en el Acta 1
3	Nivelación manual	20,0	2	0,30				35,49%	4,26	78,26	
	K2+430							35,49%		78,26	
1	Excavación para muro	20,0	4,95	4,00				35,49%	140,56	218,82	
									SUBTOTAL	**218,83**	

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	600.1.1	DESCRIPCIÓN ITEM	EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	Unidad de Medida	m3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Aito	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			

K1+600







K2+430







ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
M.P: 051037-0542511 CLD

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	621.1.2	DESCRIPCIÓN ITEM	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	Unidad de Medida	m

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Pilotes		5,5				4		22,00	22,00	
									SUBTOTAL	22,00	
	K2+430										
1	Pilotes		5,5				4		22,00	22,00	
									SUBTOTAL	22,00	
									TOTAL	**44,0**	

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	621.1.2	DESCRIPCIÓN ITEM	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA	Unidad de Medida	m

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			









ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

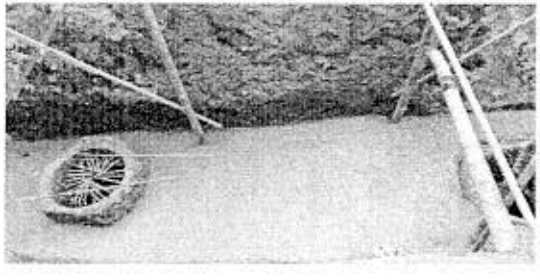
ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	630.1.6	DESCRIPCIÓN ITEM	CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	Unidad de Medida	m

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Zarpa	1,60	0,05	20,00					1,60	1,60	
									SUBTOTAL	**1,60**	
1	**K2+430**										
	Zarpa	1,40	0,05	13,00					0,91	0,91	
									SUBTOTAL	**0,91**	
									TOTAL	**2,51**	





ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	630.3.1	DESCRIPCIÓN ITEM	CONCRETO RESISTENCIA 28MPA	Unidad de Medida	m

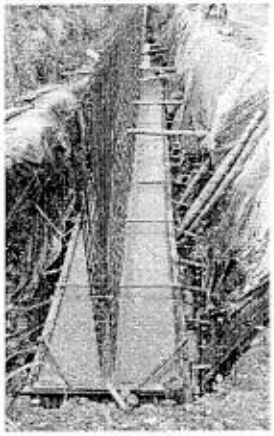
N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Zarpa	1,60	0,65	20,00					20,80	20,80	
									SUBTOTAL	20,80	
									SUBTOTAL	0,00	
									TOTAL	**20,8**	

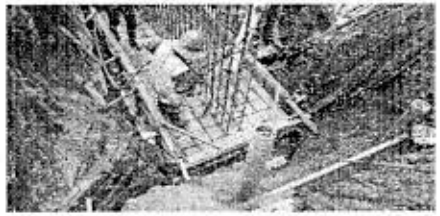
CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	630,3,1	DESCRIPCIÓN ITEM	CONCRETO RESISTENCIA 28MPA	Unidad de Medida	m

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			









ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	(ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CS Ingenieros S.A.S

N° ITEM	640,1	DESCRIPCIÓN ITEM	ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	Unidad de Medida	kg

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Vastago			603,00	#6	2,250		40%	542,70	542,70	Se cobrará el 40% restante de estos elementos estructurales debido a que el suministro e instalación del acero ya se llevó a cabo
2				454,50	#5	1,560		40%	283,61	826,31	
3				414,10	#4	0,996		40%	164,98	991,29	
4				192,00	#5	1,560		40%	119,81	1111,09	
5				144,00	#5	1,560		40%	89,86	1200,95	
6				216,00	#4	0,996		0%	0,00	1200,95	
7				153,00	#4	0,996		0%	0,00	1200,95	
8				153,00	#4	0,996		0%	0,00	1200,95	
9	Anillo Caisson			45,60	#4	0,996		40%	18,17	1219,12	
10				45,60	#4	0,996		40%	18,17	1237,28	
11				45,60	#4	0,996		40%	18,17	1255,45	
12				34,10	#4	0,996		40%	13,59	1269,04	
13				162,80	#4	0,996		40%	64,86	1333,90	
14				35,20	#4	0,996		40%	14,02	1347,92	
15	Caisson	Esta incluido en el item de pilote							0,00	1347,92	
16									0,00	1347,92	
17	Zanja colectora			36,00	#4	0,996		0%	0,00	1347,92	
18				84,00	#4	0,996		0%	0,00	1347,92	
19				27,00	#4	0,996		0%	0,00	1347,92	
20				63,00	#4	0,996		0%	0,00	1347,92	
21				168,75	#3	0,557		0%	0,00	1347,92	
									SUBTOTAL	1347,9	
22	K2+430										
23	Vastago			387,00	#5	1,56		0%	0,00	0,00	
24				464,40	#4	0,996		0%	0,00	0,00	
25				558,54	#4	0,996		40%	222,52	222,52	
26				647,00	#5	1,56		40%	403,73	626,25	
27	Viga Inferior			250,80	#3	0,557		40%	55,88	682,13	
28				152,46	#3	0,557		40%	33,97	716,10	
29				97,02	#3	0,557		40%	21,62	737,71	
30				361,20	#7	3,04		40%	439,51	1177,22	
31	Caissons	Esta incluido en el item de pilote							0,00	1177,22	
32									0,00	1177,22	
33									0,00	1177,22	
34	Topa llantas			117,00	#3	0,557		0%	0,00	1177,22	
35				79,20	#3	0,557		0%	0,00	1177,22	
									SUBTOTAL	1177,2	
									TOTAL	2525,15	





ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

Comuníquese con la Alcaldía de Manizales al teléfono 8878720, a la línea gratuita 018000968585 o por medio de la página web www.manizales.gov.co

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.1	DESCRIPCIÓN ITEM	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Descapote y limpieza	4,00		24,00					96,00	96,00	
	Zanja	1,00		30,00					30,00	126,00	
									SUBTOTAL	126,00	
	K2+430										
1	Descapote y limpieza	4,00		17,00					68,00	68,00	
									SUBTOTAL	68,00	
									TOTAL	**194,0**	

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.1	DESCRIPCIÓN ITEM	DESCAPOTE Y LIMPIEZA	Unidad de Medida	M2

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			









ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.4	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600										
1	Bordillo demolido	0,30	2,0	3,00					1,80	1,80	
									SUBTOTAL	1,80	
	K2+430										
1	Zarpa demolida	0,70	2,0	7,00					9,80	9,80	
									SUBTOTAL	9,80	
									TOTAL	**11,6**	

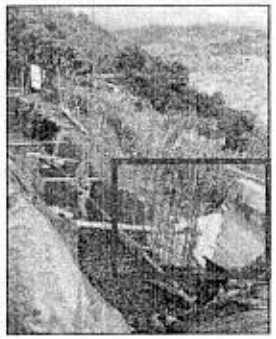
CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.4	DESCRIPCIÓN ITEM	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	%			









ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.5	DESCRIPCIÓN ITEM	REPALEO MANUAL	Unidad de Medida	M3

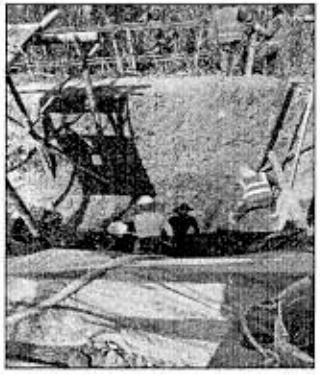
N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Volumen excavado (m3)	Diametro	Peso	Unidad	%			
	K1+600								
1	Explanación inicial	6,00				60%	3,60	3,60	
2	Excavaciones para muro	202,50				60%	121,50	125,10	
3	Nivelación manual	12,00				60%	7,20	132,30	Alrededor del 60% del material excavado tuvo que ser repaleado
4	Repaleo adicional	50,00				60%	30,00	162,30	
							SUBTOTAL	**162,3**	
	K2+430								
1	Excavación para muro	396,00				60%	237,60	237,60	
2	Repaleo adicional	70,00				60%	42,00	279,60	
							SUBTOTAL	**279,60**	
							TOTAL	**441,9**	

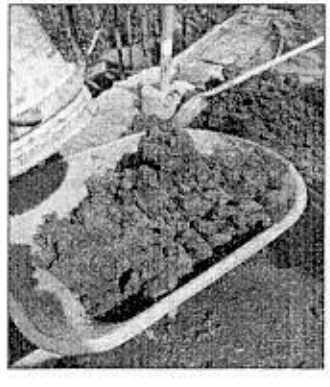
CONSORCIO LR	CONSORCIO LR **PREACTA DE OBRA** Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.5	DESCRIPCIÓN ITEM	REPALEO MANUAL	Unidad de Medida	M3

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Volumen excavado (m3)	Diametro	Peso	Unidad	%			








ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.6	DESCRIPCIÓN ITEM	TRANSPORTE DE MATERIAL	Unidad de Medida	M3-KM

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES					CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Volumen (m3)	Distancia	Peso	Unidad				
									La distancia ya esta contemplada en el APU del item
1	Transporte de material excavado	736,50					736,50	736,50	
2									
							SUBTOTAL	736,50	







ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.5	DESCRIPCIÓN ITEM	AUXILIARES DE TRANSITO	Unidad de Medida	DIA

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	dia			
1	Auxiliares de transito							60,00	60,00	60,00	
2											
3											
									SUBTOTAL	60,00	





ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

CONSORCIO LR	CONSORCIO LR PREACTA DE OBRA Memoria para el cálculo de cantidades de obra	PRE ACTA Estado Vigente Versión 1

FECHA:	12/11/2024
PREACTA N°	1
CONTRATO N°	18092024-1275
OBJETO	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA	Consorcio LR
INTERVENTOR	CB Ingenieros S.A.S

N° ITEM	NP.6	DESCRIPCIÓN ITEM	ELABORACIÓN PMT	Unidad de Medida	UND

N°	LOCALIZACIÓN	DIMENSIONES							CANT. PARCIALES	CANT. ACUMULADAS	OBSERVACIONES
		Ancho	Alto	Largo	Diametro	Peso	Unidad	dia			
1	Elaboración del PMT						1		1,00	1,00	
									SUBTOTAL	1,00	



ING. MIGUEL SALGADO PACHECO
DIRECTOR DE INTERVENTORIA

ING. DANIELA MONTES GONZALEZ
RESIDENTE CONTRATISTA
CONSORCIO LR

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

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
INFORME DE INTERVENTROIA/ SUPERVISION 02 PARCIAL

CONTRATO	18092024-1275	RADICADO JURID. NRO:		18092024-1275	
OBJETO:	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN LORENZO (LOTE 3)				
NOMBRE DEL CONTRATISTA	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)				
NOMBRE DEL SUPERVISOR (E.)	JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA				
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO	TRES (03) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO			MODIFICATORIO 01 (PRRROGA PLAZO)	HASTA 15/02/2025
VALOR DEL CONTRATO INCLUIDO A.U (32%)	$ 1.421.240.244	PORCENTAJE AU %	25		
VALOR TOTAL	$ 1.421.240.244				

	OBRA CIVIL CONTRATADA CONTRATO INICIAL			DIFER.	OBRA EJECUTADA		
DESCRIPCION (1. RESGURDO ASNEA - ANSERMA)	**CANTIDAD**	**V/TOTAL**	**PESO**	**DIFERENCIA %**	**CANTIDAD**	**V/TOTAL**	**PESO**
OBRAS DE DRENAJE							
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	1.099,00	41.599.348,00	2,93%	-2,93%	0,00	0,00	0,00%
RELLENOS PARA ESTRUCTURA CON SUELO	30,00	3.133.920,00	0,22%	-0,22%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	41,00	35.751.262,00	2,52%	-2,52%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 21MPa (D) - COMPRA DE MEZCLA	267,00	257.146.098,00	18,09%	-18,09%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	32,00	20.436.480,00	1,44%	-1,44%	0,00	0,00	0,00%
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	25.650,00	193.939.650,00	13,65%	-13,65%	0,00	0,00	0,00%
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=4"	408,00	14.578.656,00	1,03%	-1,03%	0,00	0,00	0,00%
TUBERÍA DE PLASTICO TIPO PVC NORMA NTC-5055 DE DIAMETRO 900 mm	11,00	21.288.630,00	1,50%	-1,50%	0,00	0,00	0,00%
GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO-2500 O SIMILAR	2.010,00	24.562.200,00	1,73%	-1,73%	0,00	0,00	0,00%
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON AFIRMADO (analizado sin preparación de la superficie base del	46,00	9.637.598,00	0,68%	-0,68%	0,00	0,00	0,00%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	468,00	105.875.640,00	7,45%	-7,45%	0,00	0,00	0,00%
JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN	397,00	30.940.592,00	2,18%	-2,18%	0,00	0,00	0,00%
DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	27,00	6.810.831,00	0,48%	-0,48%	0,00	0,00	0,00%
DISIPADORES DE ENERGIA Y SEDIMENTADORES DE CONCRETO CICLOPEO	21,00	12.674.004,00	0,89%	-0,89%	0,00	0,00	0,00%
REJILLAS DE 30 CM	100,00	2.353.800,00	0,17%	-0,17%	0,00	0,00	0,00%
OBRAS DE ESTABILIZACIÓN							
EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR	398,00	15.065.096,00	1,06%	0,58%	616,51	23.336.136,00	1,64%
RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	132,00	13.789.248,00	0,97%	-0,97%	0,00	0,00	0,00%
CONCRETO REFORZADO RESISTENCIA 28MPa (C) - COMPRA DE MEZCLA	101,00	88.070.182,00	6,20%	-4,92%	20,80	18.137.226,00	1,28%
CONCRETO LIVIANO RESISTENCIA 14MPa (F) - MEZCLA IN SITU	4,10	2.618.424,00	0,18%	-0,07%	2,51	1.602.986,00	0,11%
ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa	18.759,00	141.836.799,00	9,98%	-5,98%	7.512,03	56.798.459,00	4,00%
GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO CON RESISTENCIA A LA TENSIÓN GRAB MÍNIMA DE 700 N APROXIMADAMENTE	249,00	3.042.780,00	0,21%	-0,21%	0,00	0,00	0,00%
MATERIAL GRANULAR DRENANTE	43,00	9.727.890,00	0,68%	-0,68%	0,00	0,00	0,00%
PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN	48,00	151.111.488,00	10,63%	0,00%	48,00	151.111.488,00	10,63%
ANCLAJE TIPO pasivo D=4", Varilla 1"	444,00	112.137.528,00	7,89%	-7,89%	0,00	0,00	0,00%
DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ (10) METROS	76,00	19.171.228,00	1,35%	-1,35%	0,00	0,00	0,00%
SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERÍA PVC DIÁMETRO DE D=3"	72,00	2.326.752,00	0,16%	-0,16%	0,00	0,00	0,00%
DADOS EN CONCRETO PARA ANCLAJE EN CONCRETO CLASE C	2,00	2.372.376,00	0,17%	-0,17%	0,00	0,00	0,00%
ESTABLECIMIENTO DE VEGETACIÓN CON ABONOS VERDES	179,00	3.084.528,00	0,22%	-0,22%	0,00	0,00	0,00%
BARRERAS VIVAS	50,00	195.750,00	0,01%	-0,01%	0,00	0,00	0,00%
ESTAQUILLADO DE MADERA BLANDA	1.022,00	3.895.864,00	0,27%	-0,27%	0,00	0,00	0,00%
MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y/O RUTINARIO							
AFIRMADO	40,01	8.128.592,00	0,57%	-0,57%	0,00	0,00	0,00%
CONFORMACIÓN DE CALZADA EXISTENTE	795,00	1.318.905,00	0,09%	-0,09%	0,00	0,00	0,00%
REVISIÓN Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE			0,00%	0,00%	0,00	0,00	0,00%
Revisión y/o ajuste de diseños base de la cartilla de Colombia Rural (INMODIFICABLE)	1,00	41.000.000,00	2,88%	0,00%	1,00	41.000.000,00	2,88%
Obras complementarias: Hasta 1% de obra civil (INMODIFICABLE)	1,00	13.828.105,00	0,97%	-0,97%	0,00	0,00	0,00%
Valor IVA 19% (Ajustes y/o actualizacion y/o modificacion y/o complementacion de estudios y	1,00	7.790.000,00	0,55%	0,00%	1,00	7.790.000,00	0,55%
MANTENIMIENTO PERIÓDICO Y/O RUTINARIO							
DESCAPOTE Y LIMPIEZA	0,00	0,00	0,00%	0,03%	194,00	393.820,00	0,03%
DEMOLICION DE ESTRUCTURAS	0,00	0,00	0,00%	0,15%	11,60	2.077.595,00	0,15%
REPALEO MANUAL	0,00	0,00	0,00%	0,36%	441,90	5.122.505,00	0,36%

TRANSPORTE DE MATERIALES	0,00	0,00	0,00%	0,92%	736,50	13.021.320,00	0,92%
AUXILIARES DE TRANSITO	0,00	0,00	0,00%	0,88%	60,00	12.505.980,00	0,88%
ELABORACION PMT	0,00	0,00	0,00%	0,14%	1,00	1.950.000,00	0,14%
		1.421.240.244,00	**100,00%**			**334.847.515,00**	**23,56**

INFORMACIÓN DE CONTRATO	
CONTRATISTA	CONSORCIO LR CALDAS CONFORMADO POR LR AMBIENTAL SAS, CON NIT 810.002.434-0 (PARTICIPACION: 75%) Y POR HERNAN RIOS CARVAJAL CON NIT 10.233.323-0 (PARTICIPACION: 25%)
VALOR DEL CONTRATO	$ 1.421.240.244
VALOR ADICIONAL	$ 0
VALOR TOTAL	$ 1.421.240.244
PLAZO INICIAL	TRES (03) MESES, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO
FECHA INICIACION	OCTUBRE 03 DE 2024
FECHA TERMINACION	DICIEMBRE 31 DE 2024
MODIFICATORIO 01 (PRORROGA DE PLAZO)	DICIEMBRE 31 DE 2024

INTERVENTORIA/SUPERVISION
LA INTERVENTORIA EXTERNA ESTA A CARGO DECB INGENIEROS SAS. LA SUPERVISION (E.) ESTA A CARGO DEL ING. JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA, PROFESIONAL UNIVERSITARIO, ADSCRITO A LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

ACTIVIDADES REALIZADAS

DURANTE LA EJECUCION DEL CONTRATO SE HAN REALIZADO ACTIVIDADES TALES COMO: EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR, ACERO DE REFUERZO Fy 4200 Mpa, PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 1.2 m, INCLUYE EXCAVACIÓN EN ROCA, BAJO AGUA, ADEMAS DE ETUDIOS Y DISEÑOS TALES COMO REVISION Y/O AJUSTE DE DISEÑOS BASE DE CARTILLA DE COLOMBIA RURAL (INMODIFICABLE) Y VALOR IVA 19% (AJUSTES Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION COMPLEMENTACION DE ESTUDIOS Y DISEÑOS(19%) (INMODIFICABLE), Y OBRA ADICIONAL NO PREVISTA COMO: DESCAPOTE Y LIMPIEZA, DEMOLICION DE ESTRUCTURAS, REPALEO MANUAL,TRANSPORTE DE MATERIALES, TRANSPORTE DE MATERIALES, ELABORACION PMT CON UNA IINVERSION DE $ 334,847,515,00 EQUIVALENTE AL 23,56% DE EJECUCION DEL CONTRATO

CB INGENIEROS SAS
INTERVENTOR EXTERNO

GOBIERNO DE CALDAS	**INFORME DE INTERVENTORIA 02 PARCIAL AL CONTRATO DE OBRA 18092024-1275** COPIA CONTROLADA SIGE	Código: FO-FT-02-005 Versión: 07 Fecha de Modificación: 19/01/2016

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

FECHA
DICIEMBRE 28 DE 2024

ACTA NRO. **02 PARCIAL** — **INFORME AMBIENTAL DE INTERVENTORIA**

CONTRATO	**18092024-1275**	**CONSULTORIA**		**OBRA:**	**X**
Nro. CONTRATO RADICADO:	**18092024-1275**				

OBJETO DEL CONTRATO:	ATENCION DE PUNTOS CRITICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDIGENA - CRIDEC- ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL, EN EL DEPARTAMENTO DE CLADAS, MUNICIPIO DE RIOSUCIO, COMUNIDAD INDIGENA SAN
CONTRATISTA:	CONSORCIO LR
INTERVENTOR (EXTERNO)	CB INGENIEROS SAS
SUPERVISOR (E.)	JUAN CARLOS GIRALDO MEJIA

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

OBSERVACIONES:

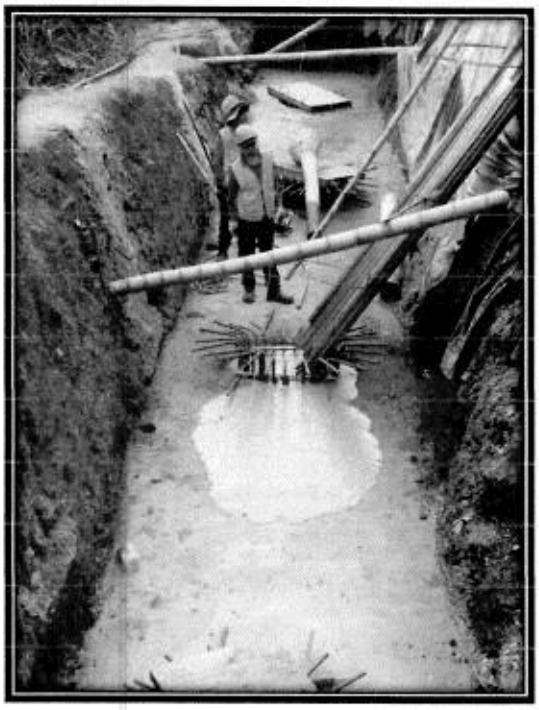
CB INGENIEROS SAS
INTERVENTOR EXTERNO

CONSORCIO LR

GOBIERNO DE CALDAS

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA

INFORME MENSUAL 3
CONTRATO No. 18092024-1275



FECHA:	31 de diciembre de 2024
OBJETO:	"ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)"
CONTRATISTA:	CONSORCIO LR
INTERVENTOR:	CB Ingenieros S.A.S
CONTRATO No:	18092024-1275

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 4
2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4
2.1. Localización del proyecto 4
2.2. Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto 4
2.3. Inventario y estado inicial de la vía 5
2.4. Características técnicas del proyecto 5
3. INFORMACIÓN GENERAL DE CONTRATO 5
3.1. Generalidades 5
3.2. Descripción de las actividades ejecutadas en el mes 6
3.3. Estado de avance 7
4. CONCLUSIONES 9

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe técnico mensual corresponde al desarrollo del Contrato No. 18092024-1275, cuyo objeto es la "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)".

En este informe se presenta el estado de avance correspondiente al periodo comprendido entre el 1 de diciembre de 2024 y el 31 de diciembre de 2024, destacando las actividades ejecutadas, los recursos empleados, el progreso financiero y físico del contrato, así como las conclusiones y recomendaciones para garantizar el cumplimiento de los objetivos establecidos.

Adicionalmente, se incluyen anexos con el registro fotográfico y de video de las obras realizadas, junto con la relación de la correspondencia generada entre el contratista y la interventoría.

2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

2.1. Localización del proyecto

El presente contrato cuenta con tres frentes de trabajo, correspondientes a los puntos críticos a intervenir ubicados en el tramo vial Central – San Lorenzo en el departamento de Caldas.

No.	FRENTE	TIPO DE OBRA	COORDENADAS
1	K1+160	Sistema reticular de anclajes pasivos	5°27'19.74" N 75°41'9.73" O
2	K1+600	Continuación muro de contención existente	5°27'20.68" N 75°41'17.70" O
3	K2+430	Muro pantalla con anclajes activos	5°27'29,37" N 75°41'36,11" O

Inicialmente, se abrieron los frentes de trabajo, 1, 2 y 3 al realizarse un levantamiento topográfico con tecnología de dron en los 3 frentes el día 10 de octubre el 2024, además se comenzaron las labores de gestión social (socialización, actas de vecindad, planificación de las actividades) el 11 de octubre del 2024 y realizaron sondeos manuales y mecánicos en los frentes de trabajo del 10 de octubre al 15 de octubre del 2024. Actualmente, se encuentran realizando trabajos en los frentes 2 y 3.

2.2. Municipios en la zona de influencia y beneficios de la ejecución del proyecto

El tramo vial Central - San Lorenzo beneficia directamente a las comunidades indígenas del

resguardo de San Lorenzo, que forman parte del Consejo Regional Indígena de Caldas (CRIDEC). La ejecución de este proyecto contribuye a mejorar la movilidad rural, fortalecer la seguridad vial, y reducir riesgos asociados a deslizamientos e inestabilidad de taludes.

2.3. Inventario y estado inicial de la vía

El tramo vial presentaba las siguientes problemáticas antes del inicio del proyecto:

- Punto K1+160: Talud inestable con riesgo de desprendimientos.
- Punto K1+600: Muro de contención existente deteriorado.
- Punto K2+430: Altos riesgos de deslizamiento debido a la inestabilidad del terreno.

2.4. Características técnicas del proyecto

El proyecto contempla la realización de las siguientes obras:

- **Estabilidad de taludes:** Implementación de sistemas de anclajes activos y muros de contención.
- **Manejo de aguas:** Construcción de obras hidráulicas para controlar la escorrentía superficial y subsuperficial.

3. INFORMACIÓN GENERAL DE CONTRATO

3.1. Generalidades

El proyecto se ejecutó mediante el contrato de obra No. 18092024-1275: "ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA –CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)". En este, se pretende dar solución a problemáticas relacionadas con estabilidad y manejo de aguas en los puntos críticos K1+160, K1+600 y K2+430 del tramo vial Central – San Lorenzo

Número del contrato:	18092024-1275
Objeto:	ATENCIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS DE CORREDORES RURALES EN LOS RESGUARDOS QUE HACEN PARTE DEL CONSEJO REGIONAL INDÍGENA – CRIDEC- (ENMARCADO EN EL PROGRAMA COLOMBIA RURAL), EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS MUNICIPIO DE RIOSUCIO, DE LA COMUNIDAD INDIGENA: SAN LORENZO (LOTE 3)
Contratista:	Consorcio LR

Fecha del contrato:	18 de septiembre de 2024
Plazo de Ejecución inicial:	Noventa (90) días
Valor Inicial:	$ 1.421.240.243
Prórrogas:	1.5 meses
Valor adiciones:	N/A
Valor total del contrato:	Mil cuatrocientos veintiún millones doscientos cuarenta mil doscientos cuarenta y cuatro pesos
Fecha de inicio:	03 de octubre de 2024
Fecha de terminación inicial:	31 de diciembre de 2024
Fecha de terminación actual:	15 de febrero de 2024
Interventor:	CB Ingenieros S.A.S

3.2. Descripción de las actividades ejecutadas en el mes

Durante el mes de diciembre de 2024, se llevaron a cabo las siguientes actividades en los dos frentes de trabajo:

FRENTE 2 Y 3 (K1+600, K2+430)

- **Demolición de concreto**: Eliminación de estructuras previas en la zona de intervención.
- **Excavaciones**: Realización de excavaciones controladas para el muro y su cimentación.
- **Puesta y retiro de plástico**:
- **Figurado y suministro de acero**: Corte y doblado de las armaduras necesarias para las estructuras proyectadas.
- **Repaleos**: Se realizaron repaleos manuales para el retiro de la tierra proveniente de la excavación o derrumbe de material en el sitio de la obra.
- **Fundida de Caissons**: Se realizó el vaciado de concreto de todos los caissons.
- **Replanteo**: Realización de replanteo para viga base del muro.
- **Vaciado de concreto 14MPa**: Se realizó vaciado de concreto solado para la Zarpa del muro del punto P1+600 y P2+430.
- **Socialización ambiental**: Reunión con todos los trabajadores con el fin de

concientizar sobre el buen manejo de material de excavación.

- **Transporte de material**: Transporte de material excavado al botadero autorizado.

Asimismo, este mes se solicitó la aprobación de los ítems no previstos y se presentó el acta de modificación para su revisión y aprobación por parte de la interventoría.

3.3. Estado de avance

El acta de inicio del proyecto se suscribió el 03 de octubre de 2024, de esta manera durante el periodo de ejecución del contrato, el contratista adelantó su etapa de construcción de obra tal cual se describió anteriormente, con lo cual el avance financiero final acumulado es de 23.56%.

AVANCE FINANCIERO CONTRATO DE OBRA

Inversión Inicial contratada	$1.421.240.244
Inversión total	$1.421.240.244
Porcentaje total ejecutado	23.56%
Inversión total acta 1	$98.040.707
Inversión total acta 2	$236.806.808
Inversión total ejecutada	$334.847.516

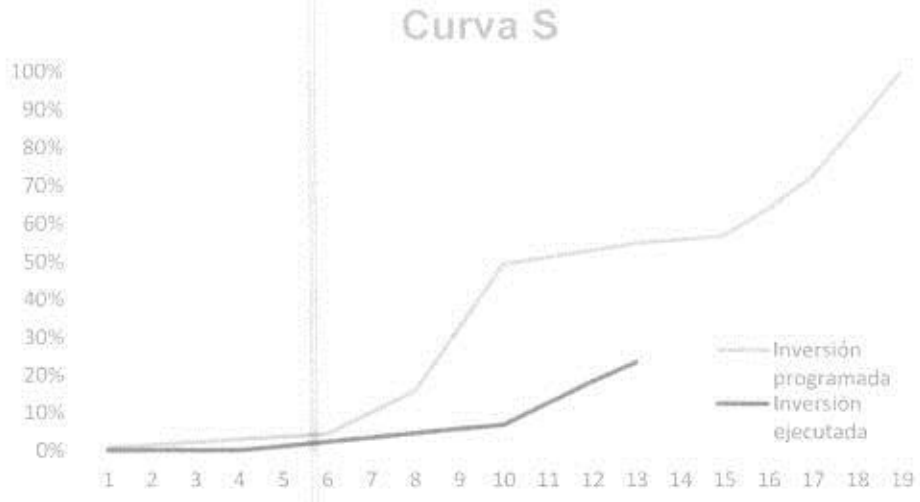


AVANCE EN TIEMPO CONTRATO DE OBRA

Plazo de ejecución	135 días
Tiempo total transcurrido	90 días
Avance Porcentual	65.56%



Como herramienta de seguimiento a la programación y ejecución de la obra se presenta la "Curva S" que muestra la ejecución acumulada programada y real vs el tiempo, en este caso, presentado en semanas.



4. CONCLUSIONES

- Durante el mes de diciembre de 2024, se continuo formalmente la ejecución de las obras en los frentes K1+600 y K2+430, con actividades como, demolición de estructuras existentes, excavaciones para muros y pilotes, figurado de acero fundida de caissons y vaciado de concreto solado. Estas actividades se realizaron bajo condiciones controladas y siguiendo los lineamientos técnicos establecidos en el contrato.

- En el Frente K1+160, las actividades de obra permanecen suspendidas debido a que no se procederá con las obras de estabilización en este punto.

- Se realizó la solicitud para la aprobación de los ítems no previstos y la solicitud para la aprobación del acta de modificación de cantidades.

Hernán Cañas Ortiz
Representante legal
Contratista
Matrícula Profesional No.: 2550

REGISTRO FOTOGRÁFICO











