Alcaldía Distrital de **Barrancabermeja**

REMISIÓN DE LAS CUENTAS DE COBRO PARA LA OFICINA ASESORA JURIDICA Y OFICINA DE CONTABILIDAD.

LA ING. JOHANNA PAOLA SANTOS REY, SUPERVISOR DEL CONTRATO DE CONSULTORIA 3219-26 OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER , REMITE A LA OFICINA ASESORA JURÍDICA Y OFICINA DE CONTABILIDAD DEL MUNICIPIO DE BARRANCABERMEJA, LA SIGUIENTE CUENTA DE COBRO:

NOMBRE DEL CONTRATISTA:	INGECONSULTA SAS NIT 829.000.737-7	CONTRATO 3219-26

DETALLE:

PRESENTAR LA CUENTA A JURÍDICA- CONTABILIDAD:

(●) ACTA RECIBO PARCIAL ( ) ACTA DE LIQUIDACIÓN

OTRA: _____

OFICINA ASESORA JURÍDICA

Item	Descripcion del documento	FOLIOS		OBSERVACIONES
		Inicio	Final	
1	ACTA PARCIAL No. 02			
2	PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL			
3	INFORME ACTA PARCIAL No. 02			INFORME

FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO:

RECIBIDO DE LA OFICINA ASESORA JURIDICA

COMO SUPERVISOR (A) DEL CONTRATO, GARANTIZO QUE LA CUENTA REFERENCIADA CON LOS RESPECTIVOS SOPORTES SE ENTREGARON OPORTUNAMENTE A LA OFICINA JURÍDICA, ASÍ LAS COSAS PROCEDÓ A RADICARLAS A LA OFICINA DE CONTABILIDAD CON LOS SIGUIENTES DOCUMENTOS:

Item	Descripcion del documento	FOLIOS		OBSERVACIONES
		Inicio	Final	
1	FACTURA			
2	CERTIFICACIÓN BANCARIA			
3	COPIA DEL ACTA PARCIAL No. 02			
4	COPIA DEL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL			
5	RUT			
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				

RECIBIDO DE CONTABILIDAD

CORRECIONES Y/O MODIFICACIÓN REALIZADAS A LOS DOCUMENTOS DE LAS CUENTAS PRESENTADOS INICIALMENTE:

( ) CUENTA DE COBRO

( ) ACTA RECIBO FINAL ( ) LIQUIDACIÓN

OTRO: _____

FIRMA DEL SUPERVISOR

RECIBIDO DE LA CORRECIONES Y/O MODIFICACIÓNPOR PARTE DE LA OFICINA ASESORA JURÍDICA:

COMO SUPERVISOR (A) DEL CONTRATO, GARANTIZÓ QUE LAS CORRECIONES Y/O MODIFICACIÓN DE LA CUENTA SE ENTREGARON A LA OFICINA ASESORA JURÍDICA. PROCEDÓ A RADICAR A LA OFICINA DE CONTABILIDAD:

Powered by CamScanner

INGECONSULTA SAS

NIT: 829.000.737-7 DIR: Calle 50 N. 19-77 B. Colombia Barrancabermeja

Tel.: 6010454 correo: ingeconsultanotificaciones@hotmail.com
Responsable de IVA CIIU 7110

Factura electrónica de venta
No. FEN392

INFORMACION DEL CLIENTE	FECHA	TOTAL
DISTRITO DE BARRANCABERMEJA **NIT No. :** 890201900-6 **DIRECCION :** PALACIO MUNICIPAL CARRERA 5A N50-43 **TELEFONO :** 6115555 **CIUDAD :** BARRANCABERMEJA **PAIS :** Colombia	**05/05/2026**	**$ 117.855.458,00**
	VENDEDOR	
	-	
	FECHA VENCIMIENTO	REFERENCIA
	09/05/2026	

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	VALOR UNIT.	DCTO.	VALOR TOTAL
41309501	ACTA PARCIAL No.02 DEL CONTRATO No. 3219-26. OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER.	1	$ 99.038.200,00		$ 99.038.200,00

NRO. ITEMS FACTURADOS: 1

LIQUIDACION	VALOR BASE	TARIFA	VALOR
VALOR PARCIAL :			$ 99.038.200,00
IVA liquidado 19%	$ 99.038.200,00	19%	$ 18.817.258,00
VALOR TOTAL :			$ 117.855.458,00

FORMA DE PAGO	IDENTIFICACION	VALOR
CxC # 1	Vence: 09/05/2026	$ 117.855.458,00

VALOR (en letras) : CIENTO DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS

OBSERVACIONES

Persona jurídica y asimiladas, Responsable impuesto a las ventas, Agente retenedor (puede practicar retención) y Responsable Rete-ICA
Resolución DIAN: 18764099931508. Prefijo: FEN. Rango: 361 al 500. Vigencia: 9/10/2025 hasta 9/10/2026.
Factura a crédito, plazo hasta 09/05/2026.

Preparado	Aprobado	Contabilizado	Revisado

FIRMA Y SELLO

C.C. O NIT.

Sello de firma:
jWKDj8dwhO9F6k7V1ahGoRn6q/33K13CTeoUZXNFxN6Q47cB4TfPgOvQu00cK2KXRO+IBxEKMUdYPi+iHfeP77RxMQfaFwJ9MjFUP5+uwELgP93QLdzv7v
MsXnyPTK0mPBLe9h/eMCDrBdrHid5SAEwXe+DFZkGO13vFbG2Z+vvEXm23ew4dFOpchZt5k90SnixLbombKZeXGeCyM11iURD3JBAynAakYFq43PKSMFia
G08y3hMLB+itCyPiQh34sTtlRsgrpyjFNGCtlajyDMFs8XFktUGnbcqdFscUCxQNC5HEaigtE1umS8cx7ZSXs9jzOXbCyzDL44odolcVpQ==

CUFE: 6fe421d12d4d3436cc56131e8e373bafb8ae4ba280b5a0d7d94f5e4ddd424edbe0c1b57f7933b1e99be6276b0902a0b9
Fecha emisión: 2026-05-05 09:44:54 **Fecha validación DIAN:** 2026-05-05 09:44:59-05:00
Proveedor Tecnológico: NIT: 890930534 - Cadena S.A.

Resolución DIAN 18764099931508 Prefijo: FEN Rango: 361 al 500 Vigencia: 9/10/2025 hasta 9/10/2026

Powered by CamScanner

Certificado
Bancario

Martes, 17 de marzo de 2026

A quien pueda interesar

BANCOLOMBIA S.A. se permite informar que INGECONSULTA S.A.S identificado(a) con NIT 829000737, a la fecha de expedición de esta certificación, tiene con el banco los siguientes productos:

Producto	No. Producto	Fecha Apertura	Estado
CUENTA CORRIENTE	30637224925	2015/01/30	ACTIVA

***Importante:** Esta constancia solo hace referencia a los productos mencionados anteriormente.

*Si desea verificar la veracidad de esta información, puede comunicarse con la Sucursal Telefónica Bancolombia los siguientes números: Medellín - Local: (60-4) 510 90 00 - Bogotá - Local: (60-1) 343 00 00 - Barranquilla - Local: (60-5) 361 88 88 - Cali - Local: (60-2) 554 05 05 - Resto del país: 01800 09 12345. Sucursales Telefónicas en el exterior: España (34) 900 995 717 - Estados Unidos (1) 1 866 379 97 14.

Catalina Cortés Uribe.
Gerente Servicios Contact Center & BPO.

Bancolombia

Powered by CamScanner

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141225885435

(415)7707212489984(8020) 000014122588543 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 2 9 0 0 0 7 3 7	7	Impuestos y Aduanas de Barrancabermeja 2 9	

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente	25. Tipo de documento	26. Número de Identificación	
Persona juridica 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
INGECONSULTA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

38. País	39. Departamento	40. Ciudad/Municipio
COLOMBIA 1 6 9	Santander 6 8	Barrancabermeja 0 8 1

41. Dirección principal
CL 50 19 77 BRR COLOMBIA

42. Correo electrónico ingeconsultanotificaciones@hotmail.com

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

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
7 1 1 2	1 9 9 7 0 5 1 9	7 1 1 1	1 9 9 7 0 5 1 9	7 1 2 0	7 7 3 0		

Responsabilidades, Calidades y Atributos

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
53. Código 5	7	1	4	4	2	4	8	5	2	5	5														

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. Código									

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

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

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

Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [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 FLOREZ OLIVARES HERNAN DAVID

985. Cargo Representante legal Certificado

Fecha generación documento PDF: 21-01-2026 10:48:47AM

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

Powered by CamScanner

ACTA PARCIAL No. 02

CONTRATO No:	3219-26
OBJETO:	ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER
CONTRATISTA:	INGECONSULTA S.A.S.
IDENTIFICACIÓN:	NIT 829000737
REPRESENTANTE LEGAL:	HERNAN DAVID FLÓREZ OLIVARES
IDENTIFICACION:	C.C. 79419365
VALOR DEL CONTRATO:	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($299.520.858)
PLAZO DEL CONTRATO:	TRES (03) MESES
CERTICADO DE DISPONIBILIDAD	26-03548 de fecha 10 de Febrero del 2026; rubro presupuestal 2.3-24-2402-0600-2402118-202500000030105-1-2.3.2.02.02.008; fuente de financiación RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCE, valor $300.000.000.
REGISTRO PRESUPUESTAL	26-03741 de fecha 26 de febrero del 2026; rubro presupuestal 2.3-24-2402-0600-2402118-202500000030105-1-2.3.2.02.02.008; fuente de financiación RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCE, valor $299.520.858.
BANCO DE PROYECTOS	BPPID 20250680810074 / BPIN 202500000030105; Valor $300.000.000
CEPAA	7176 de Fecha de 07 de Noviembre de 226;Rubro Presupuestal 2.3-24-2402-0600- 2402118-7-2.3.2.02.02.008;, valor $300.000.000. **Actualización CEPAA** 3478 del 10 de Febrero de 2026; Rubro Presupuestal

Powered by CamScanner

	2.3-24-240206002402118 2025000000 30105-12.3.2.02.02.008; valor $300.000.000.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	23 DE FEBRERO DE 2026
FECHA DE INICIO:	04 DE MARZO DE 2026
FECHA DE FINALIZACIÓN:	03 DE JUNIO DE 2026
APROBACION DE GARANTIAS No	CO1.WRT.19488208 del 03 de Marzo de 2026
FECHA PRESENTE ACTA	05 de Mayo de 2026

En Barrancabermeja a los cinco (05) días del mes de Mayo de 2026, se reunieron en la secretaria de Infraestructura las siguientes partes: la Ing. JOHANNA PAOLA SANTOS REY, en calidad de secretaria de Infraestructura - Supervisor y HERNAN DAVID FLOREZ OLIVARES, representante legal del contratista cuya firma es INGECONSULTA SAS, con el fin de suscribir la presente acta parcial, la cual tiene vigencia a partir de la fecha.

CONSIDERANDO

1. Que el contrato fue suscrito por las partes el día 23 de Febrero del 2026
2. Que la ejecución del contrato No. 3219-2026, inició el día 04 de Marzo de 2026.
3. Nuestra supervisión certifica que revisó, verificó y constató el cumplimiento del equipo y personal mínimo con lo correspondiente a la oferta presentada por el contratista.
4. Nuestra supervisión revisó, verificó y constató el pago de los aportes a seguridad social y parafiscal por parte del contratista, con base en los soportes presentados por éste.
5. La presente acta se elabora de acuerdo a las cantidades ejecutadas en campo, y el periodo de ejecución fue del **18 de Marzo de 2026 al 30 de abril de 2026.**
6. Que se autoriza el pago de la presente acta que se relaciona a continuación y cuyo anexo de adjunta:

RELACION DE PAGOS

CONCEPTO	FECHA (dd/mm/aa)	VALOR	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	Valor PAGADO	NETO A PAGAR
ACTA PARCIAL No. 01	18 de Marzo de 2026	$ 147.036.400,00	49,09%	$ 147.036.400,00	$ 0,00
ACTA PARCIAL No. 02	05 de Mayo de 2026	$ 117.855.458,00	39,35%	$ 0.00	$ 117.855.458,00

Que, a la fecha de la presente acta, se considera procedente autorizar el pago por valor de **CIENTO DIECISIETE MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE INCLUIDO IVA ($ 117.855.458,00)**, al contratista INGECONSULTA SAS, identificado con NIT. 829.000.737-7; corresponde al 39,35% del valor total del Contrato y correspondiente al periodo del **18 DE MARZO DE 2026 AL 30 DE ABRIL DE 2026** ; los cuales se cargarán al rubro 2.3-24-2402-0600-2402118-202500000030105-1-2.3.2.02.02.008 **Valor neto a**

Powered by CamScanner

pagar: $ 117.855.458,00; contemplado en el certificado de disponibilidad presupuestal No. 26-03548 de fecha 10 de Febrero de 2026, CEPAA No. del 3478 de 10 de Febrero de 2026 con código UNSPSC 80111614 y registro presupuestal No. 26-03741 de fecha 26 de febrero del 2026

En constancia de lo anterior se firma por los que en ella intervienen, en Barrancabermeja a los Cinco (05) días del mes de Mayo de 2026

HERNAN DAVID FLOREZ OLIVARES
Representante Legal
INGECONSULTA SAS

ING. JOHANNA PAOLA SANTOS REY
Secretaria de Infraestructura
Distrito de Barrancabermeja

Powered by CamScanner

ACTA PARCIAL No.02 DEL CONTRATO No. 3219-26

OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER

Alcaldía Distrital de Barrancabermeja

Contratante:	DISTRITO DE BARRANCABERMEJA	Periodo del Acta: 04 de Marzo 2026 a 17 Marzo de 2026		Periodo del Acta: 18 de Marzo 2026 a 30 abril de 2026
Contratista:	INGECONSULTA SAS	% AVANCE PROYECTO ACTA 1	49,09%	% AVANCE PROYECTO ACTA 2	39,35%
Plazo Inicial:	TRES (3) MESES				
Fecha de Inicio:	4 de Marzo 2026				
fecha final:	03 de Junio 2026	% AVANCE PROYECTO TOTAL		88,44%	

INGECONSULTA SAS

			Cantidades Contratuales			Acta Parcial No. 1		Acta Parcial No. 2		Acumulado Total			Saldo	
Item	Descripcion	Und.	V Unitario	Cantidad	V Parcial	Cantidades Ejecutadas	Valor	Cantidades Ejecutadas	Valor	Can	Valor	% Avance de actividades	Can	V. Parcial
2	ESTUDIOS, ANALISIS, PRUEBAS DE SOPORTE Y EQUIPOS DE TOMA DE MUESTRAS Y VARIOS											88%		
BARRIO BENDICIÓN DE DIOS														
Item	Descripcion	Und.	Valor Unitario	Cant.	V Parcial									
1	EXPLORACIÓN DE CAMPO				163.298.200		123.560.000		37.738.200		161.298.200	99%		$ 2.000.000,00
1.1	Perforación con barreno motorizado hasta 10 metros de profundidad o hasta alcanzar el rechazo	ml	$ 570.000,00	158	$ 90.060.000	140	$ 79.800.000,00	18	$ 10.260.000,00	158	$ 90.060.000,00		-	$ -
1.2	Perforación con equipo de rotación con recuperación de muestra instalado en	ml	$ 705.000,00	50	$ 35.250.000	42	$ 29.610.000,00	8	$ 5.640.000,00	50	$ 35.250.000,00		-	$ -
1.3	Apiques hasta 1.50 metros de profundidad. Incluye relleno con material del sitio	und	$ 450.000,00	4	$ 1.800.000	3	$ 1.350.000,00	1	$ 450.000,00	4	$ 1.800.000,00		-	$ -
1.4	Límites de Atterberg	und	$ 52.200,00	73	$ 3.810.600		$ -	73	$ 3.810.600,00	73	$ 3.810.600,00		-	$ -
1.5	Granulometría por mallas con lavado sobre tamiz 200	und	$ 39.200,00	73	$ 2.861.600		$ -	73	$ 2.861.600,00	73	$ 2.861.600,00		-	$ -
1.6	Humedad natural con contenido de materia organica	und	$ 10.500,00	73	$ 766.500		$ -	73	$ 766.500,00	73	$ 766.500,00		-	$ -
1.7	Peso unitario	und	$ 45.200,00	15	$ 678.000		$ -	15	$ 678.000,00	15	$ 678.000,00		-	$ -
1.8	Compresión inconfinada en suelos	und	$ 78.000,00	18	$ 1.404.000		$ -	18	$ 1.404.000,00	18	$ 1.404.000,00		-	$ -
1.9	Corte directo en suelos	und	$ 380.500,00	11	$ 4.185.500		$ -	11	$ 4.185.500,00	11	$ 4.185.500,00		-	$ -
1.10	Ensayo de Consolidación	und	$ 420.500,00	4	$ 1.682.000		$ -	4	$ 1.682.000,00	4	$ 1.682.000,00		-	$ -
1.11	Levantamiento topográfico detallado	Ha	$ 8.000.000,00	1,6	$ 12.800.000	1,6	$ 12.800.000,00		$ -	2	$ 12.800.000,00		-	$ -
1.12	Ortofotos	und	$ 2.000.000,00	4	$ 8.000.000		$ -	3	$ 6.000.000,00	3	$ 6.000.000,00		1	$ 2.000.000,00
2	ENTREGABLES				88.400.000		-		61.300.000		61.300.000	69%		$ 27.100.000,00
2.1	Informe de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad.	und	$ 6.000.000,00	4	$ 24.000.000		$ -	3	$ 18.000.000,00	3	$ 18.000.000,00		1	$ 6.000.000,00
2.2	Diseño estructural ó Geotecnico de muro. Incluye planos	und	$ 7.000.000,00	4	$ 28.000.000		$ -	3	$ 21.000.000,00	3	$ 21.000.000,00		1	$ 7.000.000,00
2.3	Especificaciones tecnicas	und	$ 4.100.000,00	4	$ 16.400.000		$ -	3	$ 12.300.000,00	3	$ 12.300.000,00		1	$ 4.100.000,00
2.4	Cuadro de cantidades de obras y presupuesto	und	$ 5.000.000,00	4	$ 20.000.000		$ -	2	$ 10.000.000,00	2	$ 10.000.000,00		1	$ 10.000.000,00
Valor Total					$ 251.698.200		$ 123.560.000,00		$ 99.038.200,00		$ 222.598.200,00			$ 29.100.000,00
IVA (19%)					$ 47.822.658		$ 23.476.400,00		$ 18.817.258,00		$ 42.293.658,00			$ 5.529.000,00
Valor Total con IVA					$ 299.520.858		$ 147.036.400,00		$ 117.855.458,00		$ 264.891.858,00			$ 34.629.000,00

JOHANA PAOLA SANTOS REY
Secretaria de Infraestructura
Supervisor

HERNAN DAVID FLOREZ OLIVARES
Representante Legal Ingeconsulta SAS
Contratista

Powered by CamScanner

INGECONSULTA S.A.S
INGENIERIA CIVIL

CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES

Señores:
Distrito de Barrancabermeja

REFERENCIA: CERTIFICACACION PAGO SEGURIDAD SOCIAL

Los suscrito, Hernán David Flórez Olivares en calidad de Representante Legal de **INGECONSULTA SAS** y María Elena Amaya Ríos en Calidad de Contador de **INGECONSULTA SAS,** empresa que se encuentra ejecutando el CONTRATO DE CONSULTORÍA No. 3219-26 OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER.

Nos permitimos certificar, que la empresa ha cancelado la seguridad social y aportes parafiscales correspondiente al periodo de ejecución de los trabajos Acta Parcial No. 2.

Dada en Barrancabermeja a los cuatro (4) días del mes de mayo de 2026

Hernán David Flórez Olivares
Rep. Legal
Ingeconsulta SAS

María Elena Amaya Ríos
Contador Publico
TP139290-T

Powered by CamScanner

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **63.555.505**

AMAYA RIOS

APELLIDOS

MARIA ELENA

NOMBRES



FIRMA



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **11-AGO-1984**

AGUSTIN CODAZZI
(CESAR)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.59	O+	F
ESTATURA	G.S. RH	SEXO

11-DIC-2002 BUCARAMANGA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

A-2701900-00317447-F-0063555505-20110729 0027597989A 1 7151359218

Powered by CamScanner

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES



139290-T

MARIA ELENA
AMAYA RIOS
C.C. 63555505
RES. INSCRIPCION 10 DEL 12/02/2009
UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

JOSE ORLANDO RAMIREZ ZULUAGA
DIRECTOR GENERAL

282649 149086

Identificación Plástica S.A. 180942/0119

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como Contador Público de acuerdo con lo establecido en la Ley 43 de 1990. Es personal e intransferible.

Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta comunicarse al PBX: (57)(1) 644 4450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Carrera 16 No. 97- 46 Of.301 en Bogotá D.C.

FIRMA

Powered by CamScanner

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

B D 6 2 6 9 D C 7 A A 4 6 4 C B

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE

Que el contador público **MARIA ELENA AMAYA RIOS** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 63555505 de BUCARAMANGA (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 139290-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS **********
****
****

Dado en BOGOTA a los 26 días del mes de Marzo de 2026 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

SANDRA MILENA BARRIOS PULIDO
DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

Powered by CamScanner

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000737
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			INGECONSULTA SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 50 NO 19-77	TELÉFONO:	6025761
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	ING 1 - ING 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	6011804901			TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES marzo	AÑO 2026		PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES abril	AÑO 2026	
DÍAS DE MORA:	0						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026/03/16			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	144189955		

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 320.000	$ 0	$ 320.000
SUBTOTALES:										$ 320.000	$ 0	$ 320.000

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 80.000
SUBTOTALES:													$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 80.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	1		$ 0	$ 0		$ 0	$ 48.800	$ 48.800	$ 0	$ 0	$ 48.800
SUBTOTALES:									$ 48.800	$ 0	$ 0	$ 48.800

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF38	CCF38-CAFABA	1	$ 88.000	$ 0	$ 88.000
SUBTOTALES:			$ 88.000	$ 0	$ 88.000

LIQUIDACIÓN PLANILLA INTEGRADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE									NOVEDADES																			SEGURIDAD SOCIAL																										PARAFISCALES									
																												PENSIÓN								SALUD						ARP						CCF			SENA		ICBF		ESAP		MINEDU	
Nº	IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EXTRANJERO	REFORMA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COM	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	SUBSISTENCIA	SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 79418365	FLOREZ DUARES HERNAN DAVID	DEPEND		$ 12.256.335	FIJO		SI														01-33				25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.000.000	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 320.000	EPS005-SANITAS S.A	30	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 80.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	30	$ 2.000.000	829000737	$ 48.800	30	$ 2.000.000	CCF38-CAFABA	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 528.800

Powered by CamScanner

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000737
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			INGECONSULTA SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 52 NO 19-77	TELÉFONO:	6203761
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	ING 1 - ING 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:			60118978	TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	marzo	AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	abril	AÑO 2026
DÍAS DE MORA:			0				
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2026/03/16	NÚMERO AUTORIZACIÓN:			144196217

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 288.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 288.000	$ 0	$ 288.000
SUBTOTALES:										$ 288.000	$ 0	$ 288.000

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 72.000
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 72.000	$ 0	$ 0	$ 72.000
SUBTOTALES:													$ 144.000	$ 0	$ 0	$ 144.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	2		$ 0	$ 0		$ 0	$ 15.600	$ 15.600	$ 0	$ 0	$ 15.600
SUBTOTALES:									$ 15.600	$ 0	$ 0	$ 15.600

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF39	CCF39-CAFABA	2	$ 144.000	$ 0	$ 144.000
SUBTOTALES:			$ 144.000	$ 0	$ 144.000

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | |

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000737
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:			INGECONSULTA SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 50 NO 19-77	TELEFONO:	6023781
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	ING 1 - ING 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NUMERO PLANILLA:			6011917909	TIPO DE PLANILLA:					E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	abril	AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	mayo	AÑO		2026
DÍAS DE MORA:			0						
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):			2026/04/10	NÚMERO AUTORIZACIÓN:					212952347

TOTAL APORTES A PENSIÓN

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS COTIZANTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	MORA COTIZACIÓN	MORA FSP	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 1.961.100	$ 0	$ 0	$ 61.300	$ 61.300	$ 0	$ 0	$ 2.083.700	$ 0	$ 2.083.700
SUBTOTALES:										$ 2.083.700	$ 0	$ 2.083.700

TOTAL APORTES A SALUD

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD VALOR	LICENCIA MATERNIDAD NÚMERO AUTORIZACIÓN	LICENCIA MATERNIDAD VALOR	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	LIQUIDACIÓN VALOR ADRES	MORA COTIZACIÓN	MORA VALOR ADRES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 490.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 490.300	$ 0	$ 0	$ 490.300
SUBTOTALES:													$ 490.300	$ 0	$ 0	$ 490.300

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP NUMERO AUTORIZACIÓN	INCAPACIDAD IRP VALOR	INCAPACIDAD IRP PAGO A OTROS RIESGOS	SALDO A FAVOR PLANILLA	SALDO A FAVOR VALOR	LIQUIDACIÓN COTIZACIÓN	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES DESCUENTO	TOTALES VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	1		$ 0	$ 0			$ 298.600	$ 298.600	$ 0	$ 0	$ 298.600
SUBTOTALES:									$ 298.600	$ 0	$ 0	$ 298.600

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

CÓDIGO	ADMINISTRADORA NOMBRE	No. COTIZANTES	TOTALES APORTES	TOTALES MORA	TOTALES VALOR PAGADO
CCF38	CCF38-CAFABA	1	$ 490.300	$ 0	$ 490.300
SUBTOTALES:			$ 490.300	$ 0	$ 490.300

LIQUIDACIÓN DE LA APORTES

Nº	DATOS DEL COTIZANTE: IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO EN EXTERIOR	EXONERADO REFORMA TRIBUTARIA	NOVEDADES: ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	IGE	IGM	VAC	LMA	AVP	VCT	IRP
1	CC 79415065	FLOREZ DUARTE HERNAN DAVID	DEPEND		$ 12.256.335	FIJO		SI																	

Nº	SEGURIDAD SOCIAL: PENSIÓN ADMIN	DÍAS COT.	PENSIÓN IBC	PENSIÓN COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	SALUD ADMIN	DÍAS COT.	SALUD IBC	SALUD COTIZACIÓN	SALUD VALOR ADRES	SALUD TOTAL APORTE	ARP ADMIN	DÍAS COT.	ARP IBC	ARP CENTRO DE TRABAJO	ARP TOTAL APORTE	PARAFISCALES: DÍAS COT.	CCF IBC	CCF ADMIN	CCF TOTAL APORTE	SENA TOTAL APORTE	ICBF TOTAL APORTE	ESAP TOTAL APORTE	MINEDU TOTAL APORTE
1	25-14 COLPENSIONES	30	$ 12.256.335	$ 1.961.100	$ 61.300	$ 61.300	$ 0	$ 0	Normal	$ 2.083.700	EPS005-SANITAS S.A	30	$ 12.256.335	$ 490.300	$ 0	$ 490.300	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	30	$ 12.256.335	$ 829000737	$ 298.600	30	$ 12.256.335	SCCF38-CAFABA	$ 490.300	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 3.362.900

Powered by CamScanner

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

TIPO IDENTIFICACIÓN:	NIT	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	829000737
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:			INGECONSULTA SAS
CIUDAD/MUNICIPIO:	BARRANCABERMEJA	DEPARTAMENTO:	SANTANDER
DIRECCIÓN:	CALLE 50 NO 16-77	TELÉFONO:	6023761
TIPO APORTANTE:	01-EMPLEADOR	CLASE APORTANTE:	B-MENOS DE 200 COTIZANTES
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Actividades de arquitectura e ingeniería y otras
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	ING 1 - ING 1
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):			SI

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

NÚMERO PLANILLA:	5016083186			TIPO DE PLANILLA:			E-EMPLEADOS
PERIODO COTIZACIÓN OTROS	MES	abril	AÑO 2026	PERIODO COTIZACIÓN SALUD:	MES	mayo	AÑO 2026
DÍAS DE MORA:		0					
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2026/04/29			NÚMERO AUTORIZACIÓN:	262332822		

TOTAL APORTES A PENSIÓN

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	COTIZACIÓN	APORTES VOLUNTARIOS		FSP		MORA		TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE			EMPLEADOR	COTIZANTE	SOLIDARIDAD	SUBSISTENCIA	COTIZACIÓN	FSP	APORTES	MORA	VALOR PAGADO
25-14	25-14 COLPENSIONES	1	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 320.000	$ 0	$ 320.000
SUBTOTALES:										$ 320.000	$ 0	$ 320.000

TOTAL APORTES A SALUD

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD		LICENCIA MATERNIDAD		SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN		MORA		TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
EPS005	EPS005-SANITAS S.A	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 80.000
EPS037	EPS037-NUEVA EPS	1		$ 0		$ 0		$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 80.000
SUBTOTALES:													$ 160.000	$ 0	$ 0	$ 160.000

TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	INCAPACIDAD IRP			SALDO A FAVOR		LIQUIDACIÓN	TOTALES			
CÓDIGO	NOMBRE		NÚMERO AUTORIZACIÓN	VALOR	PAGO A OTROS RIESGOS	PLANILLA	VALOR	COTIZACIÓN	APORTES	MORA	DESCUENTO	VALOR PAGADO
14-4	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	2		$ 0	$ 0		$ 0	$ 21.000	$ 21.000	$ 0	$ 0	$ 21.000
SUBTOTALES:									$ 21.000	$ 0	$ 0	$ 21.000

TOTAL APORTES A CAJA DE COMPENSACIÓN FAMILIAR

ADMINISTRADORA		No. COTIZANTES	TOTALES		
CÓDIGO	NOMBRE		APORTES	MORA	VALOR PAGADO
CCF38	CCF38-CAFABA	2	$ 160.000	$ 0	$ 160.000
SUBTOTALES:			$ 160.000	$ 0	$ 160.000

LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

DATOS DEL COTIZANTE										NOVEDADES																		SEGURIDAD SOCIAL																		PARAFISCALES									
Nº	IDENTIFICACIÓN	NOMBRES	TIPO COTIZANTE	SUBTIPO COTIZANTE	SALARIO BÁSICO	TIPO DE SALARIO	COLOMBIANO	EXTRANJERO	RETORNA TRIBUTARIA	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	COR	VSP	VST	SLN	COM	IGE	LMA	VAC	AVP	VST	IRP	PENSIÓN						SALUD						ARP					CCF			SENA	ICBF	ESAP	MINEDU	
																											ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	FSP SUBSISTENCIA	FSP SOLIDARIDAD	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR	APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO	INDICADOR TARIFA ESPECIAL	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	COTIZACIÓN	VALOR ADRES	TOTAL APORTE	ADMIN	DÍAS COT	IBC	CENTRO DE TRABAJO	TOTAL APORTE	AFP DÍAS COT	IBC	ADMIN	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE	TOTAL APORTE
1	CC 13838445	MORENO DIMARDOT DALTON	DEPEND	REG CUMP PDIS	$ 2.000.000	FIJO			SI																		$ 0		$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0		$ 0	EPS037-NUEVA EPS	30	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 80.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	30	$ 2.000.000	001	$ 10.500	30	$ 2.000.000	SCCF38-CAFABA	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	CC 79431435	BLANCO GONZALEZ JUAN GUSTAVO	DEPEND		$ 2.000.000	FIJO			SI																		25-14 COLPENSIONES	30	$ 2.000.000	$ 320.000	$ 0	$ 0	$ 0	Normal	$ 320.000	EPS005-SANITAS S.A	30	$ 2.000.000	$ 80.000	$ 0	$ 80.000	14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A	30	$ 2.000.000	001	$ 10.500	30	$ 2.000.000	SCCF38-CAFABA	$ 80.000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0

TOTAL PAGADO: $ 661.000

Powered by CamScanner

INFORME DE SUPERVISION ACTA PARCIAL No. 02

CONTRATO 3219-2026

OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER

ING. JOHANA PAOLA SANTOS REY
Secretaria de Infraestructura

BARRANCABERMEJA, SANTANDER
2026

Powered by CamScanner

Contenido

1. INTRODUCCIÓN 3
2. OBJETIVOS 4
3. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 5
4. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO 3219-2026 5
5. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 7
6. ACTIVIDADES EJECUTADAS 9

Powered by CamScanner

1. INTRODUCCIÓN

El presente informe tiene como finalidad presentar los resultados de la supervisión técnica realizada al Informe de Avance Técnico Acta No. 002 del contrato No. 3219-2026, cuyo objeto corresponde a los estudios de suelos, patología geotécnica y estructural, diseño estructural o geotécnico para proyectos desarrollados en el Distrito de Barrancabermeja, Santander.

La supervisión se orientó a verificar las actividades reportadas y los requerimientos técnicos, haciendo énfasis en la trazabilidad de las muestras, el registro de las condiciones del subsuelo, los resultados del laboratorio y los entregables que correspondan al análisis de la estabilidad y estabilización de los taludes junto con las propuestas de mitigación

Powered by CamScanner

2. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Supervisar técnica, operativa y documentalmente la ejecución de las actividades de exploración de campo, ensayos de laboratorio, levantamientos topográficos y elaboración de entregables del proyecto de estudios de suelos, patología geotécnica y estructural, verificando su cumplimiento con las especificaciones técnicas, la normatividad aplicable y las condiciones contractuales, con el fin de garantizar la calidad, confiabilidad y oportunidad de los resultados requeridos para la toma de decisiones e intervención de los sitios priorizados

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Verificar en campo que la ejecución de sondeos, apiques, muestreos, registros de perforación, levantamientos topográficos y demás actividades asociadas se realicen conforme a los procedimientos técnicos establecidos, asegurando su correcta localización, desarrollo, control y cierre en cada sitio de trabajo.

- Revisar y hacer seguimiento a las diferentes actividades proyectadas en el desarrollo del proyecto

Powered by CamScanner

3. LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se encuentra localizado en el municipio de Barrancabermeja, departamento de Santander.

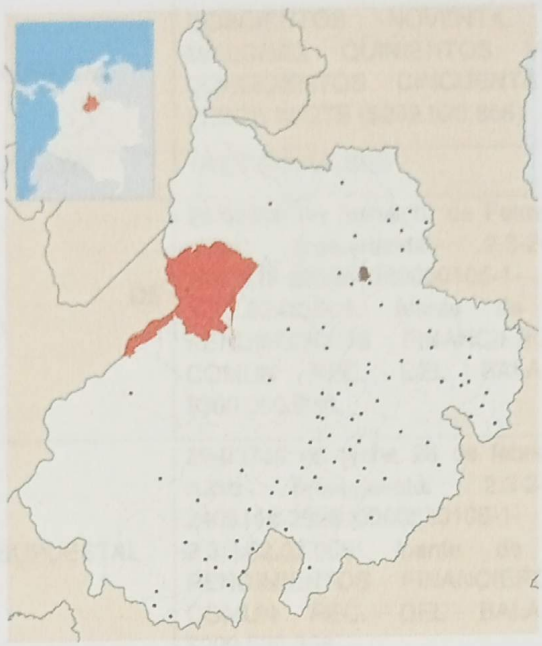


Imagen 1. Localización general del proyecto

4. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO 3219-2026

CONTRATO No:	3219-26
OBJETO:	ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER
CONTRATISTA:	INGECONSULTA S.A.S.

Powered by CamScanner

IDENTIFICACIÓN:	NIT 829000737
REPRESENTANTE LEGAL:	HERNAN DAVID FLÓREZ OLIVARES
IDENTIFICACION:	C.C. 79419365
VALOR DEL CONTRATO:	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($299.520.858)
PLAZO DEL CONTRATO:	TRES (03) MESES
CERTICADO DE DISPONIBILIDAD	26-03548 de fecha 10 de Febrero del 2026; rubro presupuestal 2.3-24-2402-0600-2402118-202500000030105-1-2.3.2.02.02.008; fuente de financiación RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCE, valor $300.000.000.
REGISTRO PRESUPUESTAL	26-03741 de fecha 26 de febrero del 2026; rubro presupuestal 2.3-24-2402-0600-2402118-202500000030105-1-2.3.2.02.02.008; fuente de financiación RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCE, valor $299.520.858.
BANCO DE PROYECTOS	BPPID 20250680810074 / BPIN 202500000030105; Valor $300.000.000
CEPAA	7176 de Fecha de 07 de Noviembre de 226;Rubro Presupuestal 2.3-24-2402-0600-2402118-7- 2.3.2.02.02.008;, valor $300.000.000. **Actualización CEPAA** 3478 del 10 de Febrero de 2026; Rubro Presupuestal 2.3-24-240206002402118 2025000000 30105-12.3.2.02.02.008; valor $300.000.000.
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	23 DE FEBRERO DE 2026

Powered by CamScanner

FECHA DE INICIO:	04 DE MARZO DE 2026
FECHA DE FINALIZACIÓN:	03 DE JUNIO DE 2026
APROBACION DE GARANTIAS No	CO1.WRT.19488208 del 03 de Marzo de 2026
FECHA PRESENTE ACTA	05 de Mayo de 2026

4.1 RELACION DE PAGOS

A continuación, se detalla la relación de pagos correspondientes a las actas parciales emitidas durante el desarrollo del proyecto. En él se especifican los montos aprobados, las fechas de emisión y pago, así como el avance físico y financiero asociado a cada acta. Esta relación permite verificar el cumplimiento de los compromisos contractuales y el adecuado flujo financiero conforme al cronograma establecido.

CONCEPTO	FECHA (dd/mm/aa)	VALOR	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN	Valor PAGADO	NETO A PAGAR
ACTA PARCIAL No. 01	18 de Marzo de 2026	$147.036.400,00	49,09%	$147.036.400,00	$ 0,00
ACTA PARCIAL No. 02	05 de Mayo de 2026	$117.855.458,00	39,35%	$ 0.00	$117.855.458,00

5. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

El proyecto contempla la realización de estudios de suelos, evaluaciones de patología geotécnica y estructural, así como análisis de estabilidad de taludes en distintos sectores priorizados del área urbana del municipio de Barrancabermeja. Estas investigaciones tienen como propósito caracterizar de manera confiable las condiciones geológicas, geomorfológicas y geomecánicas del subsuelo, de modo que la información obtenida sirva como soporte técnico para la formulación y diseño de obras orientadas a la mitigación del riesgo y a la estabilización de los taludes identificados.

A continuación, se presentan las actividades a desarrollar en el proyecto:

El periodo de ejecución del acta N° 02 corresponde del 18 de Marzo a 30 de abril de 2026.

Powered by CamScanner

Tabla 1. Cuadro de cantidades del proyecto

			Cantidades Contractuales			Acta Parcial No. 1		Acta Parcial No. 2	
Item	Descripcion	Und.	V Unitario	Cantidad	V Parcial	Cantidades Ejecutadas	Valor	Cantidades Ejecutadas	Valor
2	ESTUDIOS, ANALISIS, PRUEBAS DE SOPORTE Y EQUIPOS DE TOMA DE MUESTRAS Y VARIOS								
BARRIO BENDICIÓN DE DIOS									
Item	Descripcion	Und.	Valor Unitario	Cant.	V Parcial	Cant.	V Parcial	Cant.	V Parcial
1	**EXPLORACIÓN DE CAMPO**				**163.298.200**		**123.560.000**		**37.738.200**
1.1	Perforación con barreno motorizado hasta 10 metros de profundidad o hasta alcanzar el rechazo	ml	$ 570.000,00	158	$ 90.060.000	140	$ 79.800.000,00	18	$ 10.260.000,00
1.2	Perforación con equipo de rotación con recuperación de muestra instalado en talud	ml	$ 705.000,00	50	$ 35.250.000	42	$ 29.610.000,00	8	$ 5.640.000,00
1.3	Apiques hasta 1.50 metros de profundidad. Incluye relleno con material del sitio	und	$ 450.000,00	4	$ 1.800.000	3	$ 1.350.000,00	1	$ 450.000,00
1.4	Límites de Atterberg	und	$ 52.200,00	73	$ 3.810.600		$ -	73	$ 3.810.600,00
1.5	Granulometría por mallas con lavado sobre tamiz 200	und	$ 39.200,00	73	$ 2.861.600		$ -	73	$ 2.861.600,00
1.6	Humedad natural con contenido de materia organica	und	$ 10.500,00	73	$ 766.500		$ -	73	$ 766.500,00
1.7	Peso unitario	und	$ 45.200,00	15	$ 678.000		$ -	15	$ 678.000,00
1.8	Compresión inconfinada en suelos	und	$ 78.000,00	18	$ 1.404.000		$ -	18	$ 1.404.000,00
1.9	Corte directo en suelos	und	$ 380.500,00	11	$ 4.185.500		$ -	11	$ 4.185.500,00
1.10	Ensayo de Consolidación	und	$ 420.500,00	4	$ 1.682.000		$ -	4	$ 1.682.000,00
1.11	Levantamiento topografico detallado	Ha	$ 8.000.000,00	1,6	$ 12.800.000	1,6	$ 12.800.000,00		$ -
1.12	Ortofotos	und	$ 2.000.000,00	4	$ 8.000.000		$ -	3	$ 6.000.000,00
2	**ENTREGABLES**				**88.400.000**		-		**61.300.000**
2.1	Informe de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad.	und	$ 6.000.000,00	4	$ 24.000.000		$ -	3	$ 18.000.000,00
2.2	Diseño estructural ó Geotecnico de	und	$ 7.000.000,00	4	$ 28.000.000		$ -	3	$ 21.000.000,00

Powered by CamScanner

	muro. Incluye planos								
2.3	Especificaciones tecnicas	und	$ 4.100.000,00	4	$ 16.400.000		$ -	3	$ 12.300.000,00
2.4	Cuadro de cantidades de obras y presupuesto	und	$ 5.000.000,00	4	$ 20.000.000		$ -	2	$ 10.000.000,00
Valor Total					**251.698.200**		**$123.560.000,00**		**$ 99.038.200,00**
IVA (19%)					$ 47.822.658		$ 23.476.400,00		$ 18.817.258,00
Valor Total con IVA					**$299.520.858**		**$147.036.400,00**		**$ 117.855.458,00**

6. ACTIVIDADES EJECUTADAS

Durante la revisión del segundo corte se realizó supervisión de campo, control documental y técnico sobre las actividades reportadas. La supervisión verificó que las actividades descritas se encuentren relacionadas con los ítems contractuales y que su alcance sea consistente con la información exigida para exploración de campo, ensayos de laboratorio y entregables.

SEGUIMIENTO A LOS TRABAJOS DE CAMPO

1. **Item 1.1. Perforación con barreno motorizado hasta 10 m de profundidad o hasta alcanzar el rechazo**

Se verificó que las perforaciones exploratorias mediante barreno motorizado fueran reportadas como parte del reconocimiento estratigráfico de los taludes. La supervisión constató que la actividad se orientó a identificar cambios de material, recuperar muestras representativas y registrar condiciones relevantes del subsuelo, conforme al alcance de investigación geotécnica definido para el proyecto.

- Verificación de la ejecución de las perforaciones hasta 10 m de profundidad o hasta encontrar rechazo

Powered by CamScanner



2. **Item 1.2. Perforación con equipo de rotación con recuperación de muestra instalado en talud**

Desde la supervisión se considera que esta actividad complementa los registros obtenidos con barreno, debido a que permite mejorar la identificación de estratos, reconocer posibles superficies de falla y obtener información con mayor control para los análisis de estabilidad y diseño de obras de mitigación.



Powered by CamScanner

3. **ITEM 1.3. Apiques hasta 1.50 metros de profundidad. Incluye relleno con material del sitio**

Se verificó la ejecución de apiques como actividad complementaria para la observación directa de los estratos superficiales. Estos registros son relevantes para identificar rellenos, materia orgánica, raíces, variaciones de humedad, contacto entre materiales y evidencias de erosión o pérdida de resistencia superficial. La supervisión recomienda que los formatos de campo incluyan dimensiones del apique, profundidad final, descripción de estratos, registro fotográfico y condición de cierre del área intervenida.



Revisión de ensayos de laboratorio

La supervisión revisó que el segundo corte incluyera el procesamiento de ensayos de laboratorio sobre muestras representativas recuperadas durante la exploración geotécnica. Estos ensayos son indispensables para clasificar los materiales, estimar parámetros de resistencia y compresibilidad, y alimentar los modelos de estabilidad de taludes y diseño de estructuras de contención.

Ítem 1.4. Límites de Atterberg

Se verificó que los límites líquido y plástico fueran reportados como insumo para determinar el índice de plasticidad, clasificar la fracción fina y evaluar la sensibilidad del suelo frente a cambios de humedad. Estos resultados deben ser coherentes con la clasificación SUCS y con las descripciones visuales de campo.

Ítem 1.5. Granulometría por mallas con lavado sobre tamiz No. 200

Se revisó el procesamiento granulométrico de muestras representativas, incluyendo lavado sobre el tamiz No. 200 cuando aplique. Este ensayo permite diferenciar materiales granulares, finos o mixtos, y debe ser utilizado de forma conjunta con Atterberg para sustentar la clasificación geotécnica.

Powered by CamScanner

Ítem 1.6. Humedad natural con contenido de materia orgánica

Se verificó la determinación de humedad natural como indicador de la condición hídrica del material al momento de la exploración. En taludes, este parámetro es relevante para evaluar pérdida de resistencia por saturación, presencia de suelos blandos y susceptibilidad a procesos de inestabilidad.

Ítem 1.7. Peso unitario

Se revisó el reporte de pesos unitarios en muestras seleccionadas. Este parámetro debe ser incorporado en los análisis de estabilidad para definir cargas propias del macizo y condiciones de equilibrio límite.

Ítem 1.8. Compresión inconfinada en suelos

Se verificó la ejecución de ensayos de compresión inconfinada en suelos cohesivos, orientados a estimar resistencia no drenada y comportamiento de corto plazo. La supervisión recomienda revisar la condición de muestra, humedad y modo de falla para asegurar que el resultado sea representativo.

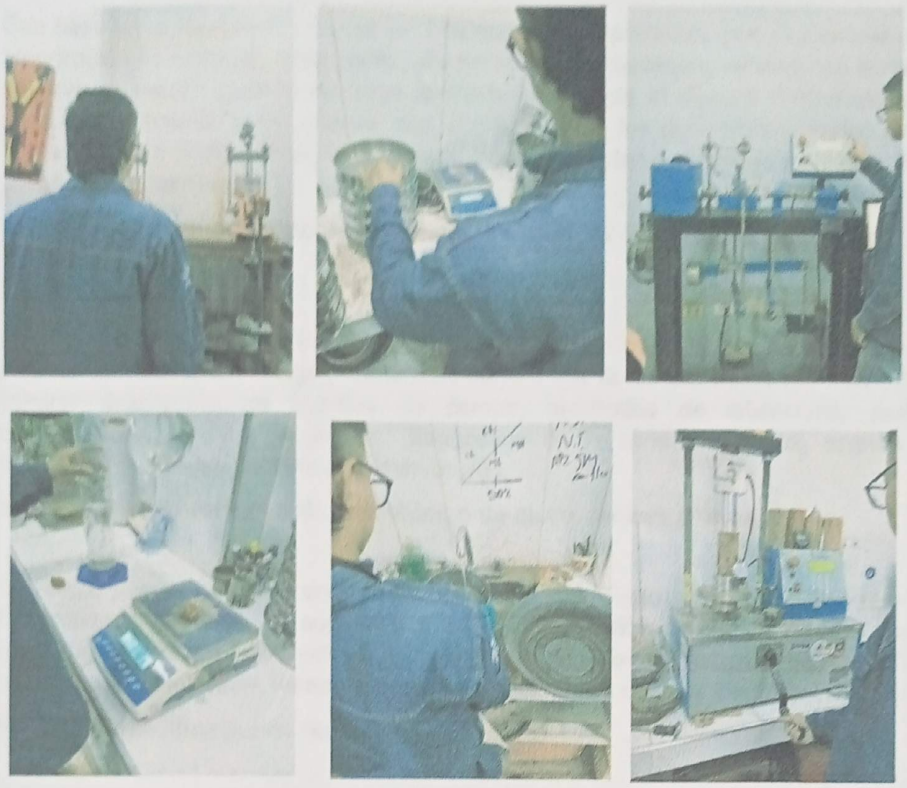
Ítem 1.9. Corte directo en suelos

Se revisó que los ensayos de corte directo permitan obtener parámetros de resistencia al corte, principalmente cohesión y ángulo de fricción. Estos parámetros son fundamentales para los análisis de estabilidad, definición de superficies potenciales de falla e interacción suelo-estructura.

Ítem 1.10. Ensayo de consolidación

Se verificó el reporte del ensayo de consolidación unidimensional en suelos finos seleccionados, como soporte para evaluar compresibilidad bajo carga vertical y posibles deformaciones asociadas a soluciones de estabilización o estructuras de contención.

Powered by CamScanner



Ortofotos

Ítem 1.12. Ortofotos

Se revisó el reporte de toma de ortofotos y registro fotográfico de los taludes. Este insumo permite documentar rasgos geomorfológicos, trazas de escorrentía, erosión superficial, grietas, cambios de pendiente, obras existentes y relación del talud con viviendas o infraestructura cercana. La supervisión considera que las ortofotos deben quedar vinculadas a cada sector evaluado y a los planos o esquemas de localización de los puntos de exploración.

Powered by CamScanner

Revisión de entregables técnicos

Con base en la información de campo y laboratorio, el contratista reportó avances en la preparación de entregables técnicos para los sectores incluidos en el segundo corte. La supervisión realizó revisión de consistencia general entre el alcance contractual y los productos indicados como anexos, con énfasis en que los documentos finales deben contar con memorias, planos, firmas profesionales, soportes de laboratorio y trazabilidad de las recomendaciones.

Ítem 2.1. Informe de estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad

Se verificó que el informe de avance relacione productos de estabilidad y estabilización para los barrios Rafael Rangel, Primero de Mayo y Las Américas. Estos informes deben integrar descripción de trabajos de campo, resultados de laboratorio, perfiles estratigráficos, modelo geotécnico, diagnóstico de la condición actual, análisis de estabilidad y recomendaciones de intervención.

Ítem 2.2. Diseño estructural o geotécnico de muro. Incluye planos

Se revisó que el segundo corte relacione diseños y planos para las soluciones de contención propuestas. La supervisión recomienda verificar que cada diseño incluya memoria de cálculo, parámetros de resistencia adoptados, factores de seguridad, geometría de la solución, drenaje, detalles constructivos y criterios de control de calidad.

Ítem 2.3. Especificaciones técnicas

Se verificó la relación de especificaciones técnicas para la estabilización de los taludes reportados. Estos documentos deben definir procedimientos de ejecución, materiales, controles, tolerancias, criterios de recibo y requisitos de seguridad aplicables a las obras de estabilización.

Ítem 2.4. Cuadro de cantidades de obra y presupuesto

Se revisó que el informe de avance relacione cuadros de cantidades y presupuestos para las propuestas de contención. La supervisión recomienda validar que las cantidades provengan de planos y memorias, y que los APU incluyan rendimientos, equipos, mano de obra, transporte, condiciones de acceso y demás factores locales que puedan incidir en el costo de las obras.

Powered by CamScanner

CONCLUSIONES

Como resultado del proceso de seguimiento, acompañamiento y verificación técnica realizado durante el periodo del avance correspondiente con el Acta Parcial No. 02, se deja constancia de que las actividades desarrolladas, asociadas al cierre de la exploración geotécnica, ejecución y recepción de ensayos de laboratorio, levantamiento de información complementaria y avance en la elaboración de los entregables técnicos de estabilidad y estabilización de taludes, fueron revisadas por la supervisión conforme a los alcances, especificaciones técnicas y documentos complementarios. Finalmente, la supervisión verificó que los procedimientos aplicados, los equipos utilizados, el manejo de muestras, los registros de campo, los resultados de laboratorio y la documentación técnica generada corresponde con los lineamientos establecidos para el proyecto.

ING. JOHANA PAOLA SANTOS REY
secretaria de Infraestructura

Powered by CamScanner

INFORME DE AVANCE TECNICO ACTA N°002
CONTRATO 3219-26

OBJETO: ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER

CONTRATISTA
INGECONSULTA SAS

ING. HERNÁN DAVID FLÓREZ OLIVARES
R/L INGECONSULTA SAS

BARRANCABERMEJA, SANTANTER

MAYO 2026

Powered by CamScanner

Contenido

1. INTRODUCCIÓN:.....3
2. OBJETIVOS 3
3. CONDICIONES GENERALES 4
LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO 4
4. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO 3219-2026 5
5. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO 6
6. ACTIVIDADES EJECUTADAS 7
7. ANEXOS.....15

Powered by CamScanner

1. INTRODUCCIÓN:

El presente informe de avance técnico tiene como finalidad documentar el segundo corte de ejecución de campo, entrega de ensayos de laboratorios y los primeros entregables correspondientes a informes de estabilidad, estabilización y diseños para taludes en distintos barrios del distrito de Barrancabermeja, departamento de Santander.

Durante el segundo corte de avance se dio continuidad y cierre a las actividades de exploración geotécnica en campo, complementando la información obtenida en la etapa inicial mediante la ejecución de los trabajos programados para la caracterización del subsuelo en los taludes evaluados. Estas actividades permitieron consolidar el registro estratigráfico, identificar las condiciones geológicas y geotécnicas predominantes, y obtener las muestras requeridas para el desarrollo de los análisis posteriores. Por otra parte, se dio inicio a los ensayos de laboratorio sobre las muestras extraídas.

Finalmente, con la información recolecta de campo y laboratorio, se avanzó en la elaboración de los informes de estabilidad y estabilización de taludes, incluyendo la evaluación de las condiciones actuales, la identificación de posibles mecanismos de falla y la formulación de alternativas de intervención. Dentro de este proceso se desarrolló la propuesta de diseño del sistema de contención más adecuado para cada talud analizado, considerando su geometría, condiciones del terreno, nivel de riesgo, comportamiento geotécnico y disposición constructiva más favorable.

2. Objetivos

Objetivo general:

Establecer la caracterización geológica y geotécnica de los taludes ubicados en el área urbana de Barrancabermeja, mediante investigaciones de campo y laboratorio, análisis geomorfológico y estructural, y evaluación de la estabilidad, con el fin de fundamentar técnicamente el diseño y la priorización de medidas de mitigación y estabilización que reduzcan el riesgo para la población y la infraestructura.

Objetivos específicos:

1. Establecer de manera detallada las características litológicas, estratigráficas y estructurales de las principales formaciones geológicas presentes en la región de estudio.

2. Ejecutar la campaña de exploración geotécnica mediante sondeos y apiques que permita determinar con precisión la distribución espacial longitudinal y en profundidad de los diferentes materiales del subsuelo, caracterizando exhaustivamente sus

Powered by CamScanner

propiedades índices y propiedades mecánicas mediante la aplicación de ensayos de laboratorio normalizados y ensayos de campo especializados. Esta investigación incluirá la correlación estadística entre los resultados de ensayos de penetración estándar (SPT) y las propiedades geotécnicas determinadas en laboratorio.

3. Identificar zonas críticas con mayor susceptibilidad a procesos de inestabilidad, como insumo para el planteamiento de medidas correctivas y de mitigación.
4. Procesar e integrar la información recopilada para evaluar la estabilidad de los taludes mediante análisis ingenieril y validar los modelos geológicos-geotécnicos conceptuales y numéricos necesarios para los análisis de capacidad portante, asentamientos, desplazamientos de las estructuras de protección proyectadas, considerando los diferentes escenarios de carga estática y dinámica

3. CONDICIONES GENERALES

LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO

El proyecto se encuentra localizado en el municipio de Barrancabermeja, departamento de Santander.

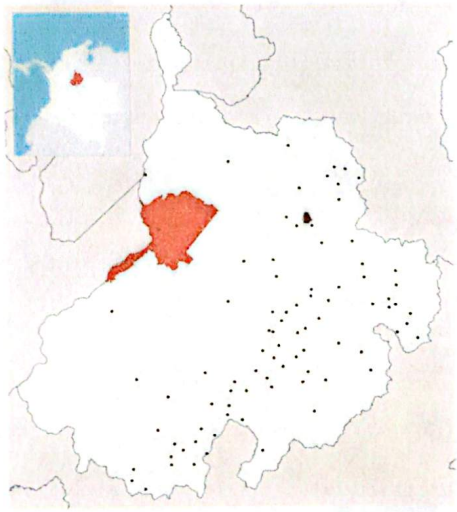


Imagen 1. Localización general del proyecto

Powered by CamScanner

4. Aspectos generales del contrato 3219-2026

CONTRATO N°	3219-2026
CONTRATANTE	DISTRITO DE BARRANCABERMEJA
NIT	890.201.900-6
CONTRATISTA	INGECONSULTA S.A.S
NIT	829.000.737-7
OBJETO	ESTUDIO DE SUELOS, PATOLOGIA GEOTECNIA Y ESTRUCTURAL, DISEÑO ESTRUCTURAL O GEOTECNICO PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTANDER
VALOR	DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS VEINTE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS M/CTE ($299.520.858)
PLAZO DE EJECUCIÓN	TRES (03) MESES
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD	26-03548 DE FECHA 03 DE MARZO DEK 2026; RUBRO PRESUPUESTAL 2.3-2402-0600-2402118- 202500000030105-1-2.3.2.02.02.008; FUENTE DE FINANCIACIÓN RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCE, VALOR $300.000.000.
REGISTRO PRESUPUESTAL	26-03741 DE FECHA 26 DE FEBRERO DEL 2026; RUBRO PRESUPUESTAL 2.3-24-2402-0600-2402118-02500000030105-1-2.3.2.02.02.008; FUENTE DE FINANCIACIÓN RENDIMIENTOS FINANCIEROS FONDO COMUN REC. DEL BALANCER, VALOR $299.520.858.
FECHA ACTA DE INICIO	04 DE MARZO 2026
FECHA DE TERMINACIÓN	03 DE JUNIO DE 2026

En Barrancabermeja, a los Cuatro (04) días del mes de Marzo de 2026, se reunieron las partes a saber: La Secretaria de Infraestructura del Distrito de Barrancabermeja, Ing. JOHANNA PAOLA SANTOS REY identificada con cedula de ciudadanía No 37.713.409, en calidad de Secretario de Infraestructura, con Decreto de nombramiento No. 002 del 01 de enero de 2024 No. 014 del 02 de enero de 2024, actuando en nombre y Acta de posesión y representación del Distrito de Barrancabermeja, que mediante Acto Legislativo 01 de Julio de 2019 que otorgó la Categoría de Distrito Especial Portuario, Biodiverso, Industrial y Turístico al Municipio de Barrancabermeja, identificado con NIT Nº 890.201.900-6, en ejercicio de las facultades otorgadas por el Decreto número 002 del 02 enero de 2026; y quien para los efectos de este contrato se denominará de EL DISTRITO CONTRATANTE (en adelante la "Entidad"); y, por la otra INGECONSULTA S.A.S.- con NIT 829000737, representado legalmente por HERNAN DAVID FLÓREZ OLIVARES, identificado con C.C. 79419365, en adelante el "Contratista"; suscriben la presente acta de inicio la cual tiene vigencia a partir de la fecha.

Powered by CamScanner

5. Descripción general del proyecto

El proyecto consiste en la ejecución de estudios de suelos, análisis de patología geotécnica y estructural, y evaluación de estabilidad de taludes en diferentes sectores priorizados del área urbana del municipio de Barrancabermeja. Dichos estudios tienen como finalidad garantizar la obtención de información confiable sobre las condiciones geológicas, geomorfológicas y geomecánicas del subsuelo, que sirva de base para el diseño de obras de mitigación del riesgo y estabilización de los diferentes taludes.

A continuación, se presentan las actividades a desarrollar en el proyecto:

Tabla 1. Cuadro de cantidades del proyecto

ACTIVIDAD 1 Exploración de campo para estudio de estabilidad de taludes			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID**	**CANTIDAD**
1	**Exploración de campo para estudio de estabilidad de Taludes**		
1,1	Perforación con barreno motorizado hasta 10 metros de profundidad o hasta alcanzar el rechazo	ml	158
1,2	Perforación con equipo de rotación con recuperación de muestra instalado en talud	ml	50
1,3	Apiques hasta 1.50 metros de profundidad. Incluye relleno con material del sitio	und	4
1,4	Límites de Atterberg	und	73
1,5	Granulometría por mallas con lavado sobre tamiz 200	und	73
1,6	Humedad natural con contenido de materia orgánica	und	73
1,7	Peso unitario	und	15
1,8	Compresión inconfinada en suelos	und	18
1,9	Corte directo en suelos	und	11
1,1	Ensayo de Consolidación	und	4
1,11	Levantamiento topográfico detallado	Ha	1,60
1,12	Ortofotos	und	4
ACTIVIDAD 2 Entregables			
ITEM	**DESCRIPCION**	**UNID**	**CANTIDAD**
2	**Entregables**		
2,1	Informe de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad.	und	4
2,2	Diseño estructural ó Geotécnico de muro. Incluye planos	und	4
2,3	Especificaciones técnicas	und	4
2,4	Cuadro de cantidades de obras y presupuesto	und	4

Powered by CamScanner

6. ACTIVIDADES EJECUTADAS

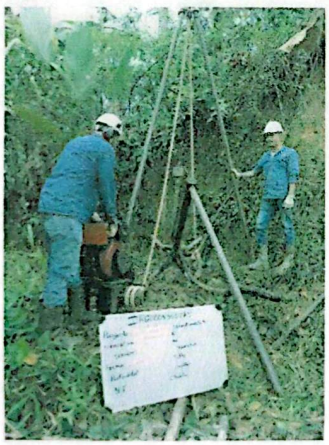
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDADES:

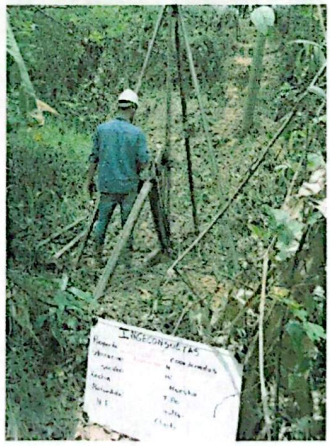
A continuación, se describen a manera de resumen el avance de las actividades asociadas con la exploración geotécnica, la recolección de muestras, el procesamiento de los ensayos de laboratorio y la elaboración de los primeros productos técnicos requeridos para la evaluación y estabilización de taludes priorizados en el Distrito de Barrancabermeja en marcados en el **"ESTUDIOS DE SUELOS, PATOLOGÍA GEOTÉCNICA Y ESTRUCTURAL PARA PROYECTOS DESARROLLADOS EN EL DISTRITO DE BARRANCABERMEJA, SANTNADER"**

6.1. TRABAJOS DE CAMPO

- Perforación con barreno motorizado hasta 10 metros de profundidad o hasta alcanzar el rechazo

Se ejecutaron perforaciones exploratorias mediante barreno motorizado en los taludes objeto de evaluación, con el fin de reconocer la estratigrafía del suelo, identificar cambios de material y obtener muestras representativas para ensayos de laboratorio. El procedimiento permitió avanzar en profundidad o hasta encontrar condiciones de rechazo, según la resistencia del material y la capacidad operativa del equipo.



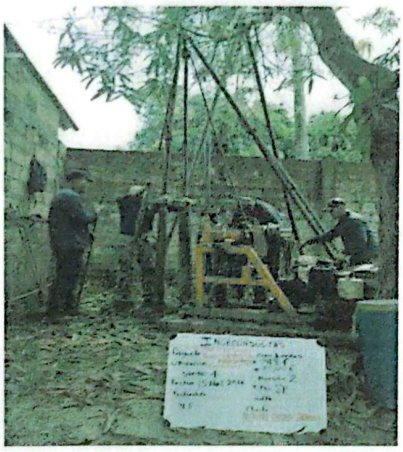


Powered by CamScanner

- Perforación con equipo de rotación con recuperación de muestra instalado en talud

Se ejecutó la perforación mediante equipo de rotación y recuperación de muestra instalado Esta actividad permitió obtener información de los materiales del suelo en la corona del talud, especialmente en sectores donde se requiere mayor control sobre la recuperación de muestra, la identificación de estratos competentes y la delimitación de superficies potenciales de falla.

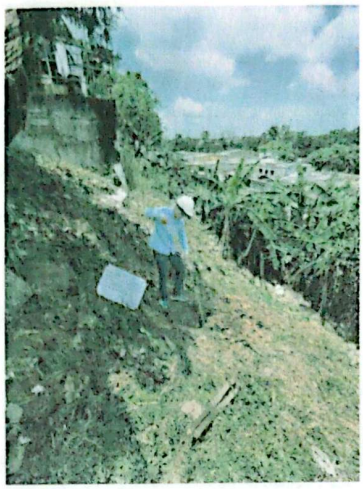
La información obtenida mediante este método complementa los registros de barreno, mejora la definición del perfil estratigráfico y aporta soporte técnico para el análisis de estabilidad y el diseño de obras de mitigación.



- Apiques hasta 1.50 metros de profundidad. Incluye relleno con material del sitio

Se realizaron excavaciones tipo apique para examinar los estratos superficiales del terreno y verificar condiciones que no siempre son evidentes mediante perforación, tales como presencia de rellenos, material orgánico, raíces, basura, variaciones de humedad, costras superficiales o contactos poco profundos entre materiales. La información obtenida en los apiques resulta útil para evaluar el comportamiento de la zona superior del talud y su relación con procesos de erosión o pérdida de resistencia por saturación.

Powered by CamScanner



- ORTOFOTOS

Se adelantó la toma de ortofotos y registro fotográfico de los taludes investigados, como soporte para la identificación de rasgos geomorfológicos, trazas de escorrentía, zonas de erosión, grietas superficiales, cambios de pendiente, obras existentes y relación del talud con la infraestructura cercana. Este insumo complementa la exploración directa y permite documentar las condiciones generales de cada sector al momento de la visita.

- Ver anexo ortofoto talud barrio Rafael Rangel
- Ver anexo ortofoto talud barrio primero de mayo
- Ver anexo ortofoto talud barrio las Américas

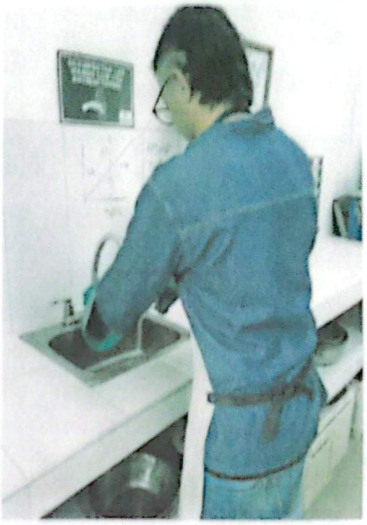
6.2. LABORATORIO

- **Granulometría por tamizado hasta tamiz 200**

Se procesaron muestras representativas mediante análisis granulométrico por tamizado, incluyendo lavado sobre el tamiz No. 200 cuando fue requerido. Este ensayo permitió establecer la distribución de tamaños de partículas, el porcentaje de gravas, arenas y finos, y la tendencia general del material a comportarse como suelo granular, fino o mixto.

Powered by CamScanner





- **Límites de Atterberg (líquido y Plástico)**

Se determinaron los límites líquido y plástico de la fracción fina de las muestras seleccionadas, con el fin de establecer el índice de plasticidad y la sensibilidad del suelo frente a cambios de humedad. Estos parámetros permiten diferenciar materiales arcillosos, limosos o de comportamiento intermedio, y aportan criterios para valorar expansividad, compresibilidad y pérdida de resistencia por saturación



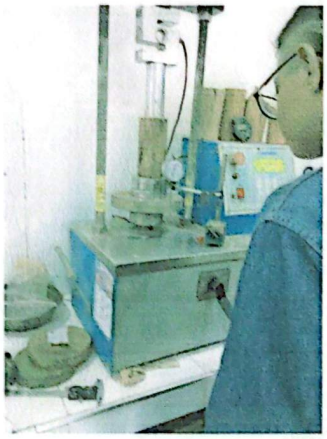
Powered by CamScanner

- **Determinación de la humedad natural**

Se determinó la humedad natural de las muestras recibidas, mediante secado en horno y comparación entre masa húmeda y masa seca. Este dato representa la condición de agua del suelo al momento de la exploración y permite evaluar si los materiales se encontraban cercanos a estados de saturación o con condiciones de humedad que puedan afectar su resistencia.

- **Ensayo Compresión Inconfinada (suelos)**

Se prepararon y ensayaron muestras cilíndricas para determinar la resistencia a la compresión inconfinada en suelos cohesivos. Este ensayo permite estimar la resistencia no drenada de materiales finos y aporta información útil para evaluar condiciones de corto plazo, especialmente en suelos arcillosos o limo-arcillosos donde la respuesta ante carga puede estar controlada por la humedad y la estructura interna del material



- **Ensayo de Consolidación**

Se ejecutó el ensayo de consolidación unidimensional sobre muestras representativas de suelos finos saturados, con el propósito de evaluar su comportamiento compresible bajo la aplicación de cargas verticales

Powered by CamScanner



- **Ensayo corte directo (Cohesión y ángulo de rozamiento)**

Se evaluó la resistencia al corte de las muestras mediante la aplicación de fuerzas horizontales y verticales, determinando parámetros clave como la cohesión y el ángulo de fricción. Estos parámetros son fundamentales para analizar la estabilidad de taludes, estimar superficies potenciales de falla y evaluar la interacción suelo-estructura en obras de contención.



Powered by CamScanner

- **Peso Unitario**

Se determinaron pesos unitarios en muestras seleccionadas para establecer el peso por unidad de volumen de los materiales representativos del subsuelo



6.3. Entregables

- **Informe de Estudio de suelos. Incluye análisis de estabilidad y estabilización de taludes. Incluye alternativas de estabilización**

Con base en la información obtenida, el contratista avanzó en la preparación de los entregables correspondientes al segundo corte. Estos productos integran la exploración directa, los resultados de laboratorio, el diagnóstico geotécnico, los análisis de estabilidad y las alternativas de intervención para los sectores reportados en el presente informe.

Ver anexos de informes de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad para el barrio Rafael Rangel

Powered by CamScanner

Ver anexos de informes de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad para el barrio Primero de Mayo

Ver anexos de informes de Estabilidad y estabilización de taludes. Incluye análisis de estabilidad para el barrio las Américas

- **Diseño estructural ó Geotécnico de muro. Incluye planos**

Ver anexo diseño estructural ó Geotécnico de muro. Incluye planos de estabilidad para el barrio Rafael Rangel

Ver anexo Diseño estructural ó Geotécnico de muro. Incluye planos para el barrio Primero de Mayo

Ver anexo Diseño estructural ó Geotécnico de muro. Incluye planos para el barrio las Américas

- **Especificaciones técnicas**

Ver anexos especificaciones técnicas para la estabilización del talud del barrio Rafael Rangel

Ver anexos especificaciones técnicas para la estabilización del talud del barrio primero de mayo

Ver anexos especificaciones técnicas para la estabilización del talud del barrio las Américas

- **Cuadro de cantidades de obras y presupuesto**

Ver anexos cuadro de cantidades de obra y presupuesto para la propuesta de contención en el talud del barrio Rafael Rangel

Ver anexos cuadro de cantidades de obra y presupuesto para la propuesta de contención en el talud del barrio Primero de Mayo

Powered by CamScanner

7. Anexos

Powered by CamScanner