Al contestar cite Radicado 2025392030031893 Id: 2300688
Folios: 2 Fecha: 2025-08-04 10:34:33
Anexos: 1 DOCUMENTOS ELECTRONICOS
Remitente: DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
Destinatario: GRUPO CUENTAS POR PAGAR

PARTE DE LOS RECURSOS DE ESTE CONTRATO SE ENCUENTRAN EN RESERVA FAVOR AFECTARLOS CON ESTE PAGO.

MEMORANDO

Bogotá, D.C., agosto 04 de 2025

PARA: **DOCTORA: DOREYDIS LIMA LOPEZ**
Coordinadora Grupo Cuentas por Pagar
Aeronáutica Civil
Presente

DE: **DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS**

ASUNTO: **PAGO ACTA PARCIAL DEL CONTRATO DE OBRA**

NIT- 901.831.724-8, CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA, FACTURA NO. FE 9, *CONTRATO DE OBRA NO. 23001170 H4 de 2023, DE RIOHACHA*, ACTA NO. 8, ($818.727.704.00) PERIODO 1 AL 30 JUNIO 2025.

Para que surtan los tramites de pago, con el presente le remito los siguientes documentos que hacen parte del acta parcial del contrato citado en el asunto, así:

- Factura Electrónica No. **FE 9** de 21/07/2025 (1) folio
- Acta de Recibo Parcial No. 08 (7) folios
- Certificación Acta, firmado por Representante Legal de la interventoría del contrato en mención. (1) folio
- Certificación Buen Uso y Manejo del Anticipo y Certificación de la Fiducia (1) folio
- Certificaciones Parafiscales (21) folios

- Aportes a la Seguridad (6) folios
- DIAN (4) folios
- Certificación Bancaria (1) folio
- Memorias (103) folios
- Oficio remisorio del acta No. Infrh-rl-031-2025 **de** fecha julio 18 de 2025 (2) folios

Cordialmente,

ALDEMAR PINZON
Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

Anexo: 11 Folios (179)
Copias a: Dirección Administrativa, Folios (44) Memorias.

Elaboró: Jose Nelson Cruz B, Contratista, DIAA
Revisó: Jose Nelson Cruz B, Contratista, DIAA
Aprobó: Aldemar Pinzón, Supervisora de la interventoría , DIAA

Legalizaciones Comprobante

Usuario Solicitante:	MHysalaman	YURANY MARCELA SALAMANCA CIFUENTES
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-12-00-000	AEROCIVIL – GESTIÓN GENERAL
Fecha y Hora Sistema:	2025-08-06-4:24 p. m.	

Comprobante de Legalizacion

Numero:	65625	**Fecha Registro:**	2025-08-06	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	24-12-00-000 AEROCIVIL – GESTIÓN GENERAL		
Estado	Generada	**Nro Cuenta:**	561925	**Beneficiario:**	901831724-CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA		
Orden de Pago:	325270424	**Fecha Orden de Pago:**	2024-09-17	**Obligacion:**	641424	**Fecha Obligacion:**	2024-09-12
Compromiso:	157424	**Fecha Compromiso:**	2024-06-06	**Tipo de Cuenta:**	Legalización Anticipo, Pago anticipado o avance	**Valor Liquido Cero:**	
Valor Antes de Iva:	440.853.379,00	**Valor de Iva:**	0,00	**Valor Total:**	440.853.379,00	**Saldo x Tramitar:**	0,00

Valores x Entrada de Bienes Valor Registrado|Saldo Por Tramitar		Valores x Recepcion de Servicios Valor Registrado|Saldo Por Tramitar		Valores x Avance de Obra Valor Registrado|Saldo Por Tramitar				

Documentos soporte

17 - FACTURA

Línea de pago vinculada

Dependencia para afectación PAC	Posición del catálogo PAC	Fecha de pago	Valor
00000 UAEAC GESTION GENERAL	9-1 INVERSION PROPIOS CSF	2024-09-12	11.884.371.800,00

Obligación Presupuestal – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHysalaman	YURANY MARCELA SALAMANCA CIFUENTES
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	24-12-00-000	AEROCIVIL – GESTIÓN GENERAL
Fecha y Hora Sistema:	6/08/2025 12:00:00 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DE OBLIGACION.

Numero:	563325	**Fecha Registro:**	2025-08-06	**Unidad / Subunidad ejecutora:**			24-12-00-000 AEROCIVIL – GESTIÓN GENERAL		
Vigencia Presupuestal	Reservas presupuestales	**Estado:**	Generada	**Requiere DIP:**		No	**Tipo de DIP:**		**Nro. Compromiso:** 157424
Valor Inicial:	818.727.704,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00				**Valor Actual:**	818.727.704,00	**Saldo x Ordenar:** 818.727.704,00
Valor Inicial Moneda Original:	0,00	**Valor Total Operaciones Moneda Original:**	0,00				**Valor Actual Moneda Original:**	0,00	**Saldo x Ordenar Moneda Original:** 0,00
Valor Deducciones:	117.661.899,00	**Valor Neto:**	701.065.805,00				**Valor IVA:**	9.137.854,37	**Nro. Cdp:** 2824
Valor Deducciones Moneda:	0,00	**Valor Neto Moneda:**	0,00				**Atributo Contable:**	05-NINGUNO	**Comprobante Contable:** 28726

TERCERO

Identificacion:	901831724	**Razon Social:**	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Numero:	380840371	**Banco:**	BANCO DE BOGOTA	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

CUENTA X PAGAR				**CAJA MENOR**			
Numero:	561425	**Tipo:**	Contrato de Obra	**Identificacion:**		**Fecha de Registro:**	

DOCUMENTO SOPORTE

Numero:	FE 9	**Tipo:**	FACTURA	**Fecha:**	2025-08-06

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	ATRIBUTO CONTABLE	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X ORDENAR
3316 AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA. RIOHACHA - GUAJIRA	C-2403-0600-28-52104E-2403002-02 ADQUIS. DE BYS - AEROPUERTOS MEJORADOS - MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS Y A LA NAVEGACIÓN AÉREA DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA	Propios	20	CSF	05-NINGUNO					
						Total:	818.727.704,00	0,00	818.727.704,00	818.727.704,00

Objeto:	ID 2300688 CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA FE 9 ACTA 8 CTO 23001170 AMORTIZACION 440853379

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC	POSICION DEL CATALOGO DE PAC	FECHA DE PAGO	ESTADO	VALOR A PAGAR
00000 UAEAC GESTION GENERAL	9-1 INVERSION PROPIOS CSF	2025-08-06	Generada	818.727.704,00

POSICIONES DEL CATALOGO PARA PAGO NO PRESUPUESTAL						
POSICION DEL CATALOGO DE PAGO	**IDENTIFICACION**	**NOMBRE BENEFICIARIO**	**BASE GRAVABLE**	**TARIFA**	**VALOR DEDUCCION**	**SALDO DISPONIBLE PARA ORDENAR**
2-01-04-01-14 RETEFUENTE - CONTRATOS DE OBRA	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	1.250.443.229,00	2,000 %	25.008.865,00	25.008.865,00
2-01-04-02-01-03 RETE IVA - SERVICIOS GRAVADOS - RÉGIMEN COMÚN - SERVICIOS	NIT 800197268	U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACIONALES	9.137.854,00	15,000 %	1.370.678,00	1.370.678,00
2-10-01 CONTRIBUCIÓN CONTRATO OBRA PÚBLICA	NIT 830114475	MINISTERIO DEL INTERIOR	1.250.443.229,00	5,000 %	62.522.161,00	62.522.161,00
2-03-80-01 PRO-UNIVERSIDAD NACIONAL Y DEMAS UNIVERSIDADES ESTATALES DE COLOMBIA	NIT 899999001	MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL	1.250.443.229,00	2,000 %	25.008.865,00	25.008.865,00
2-01-05-01-97 RETE-ICA-OTRAS CIUDADES-SERVICIOS	NIT 892115007	DISTRITO ESPECIAL, TURISTICO Y CULTURAL DE RIOHACHA	1.250.443.229,00	0,300 %	3.751.330,00	3.751.330,00

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)

Al contestar cite Radicado 2025392030031893 Id: 2300688
Folios: 2 Fecha: 2025-08-04 10:34:33
Anexos: 1 DOCUMENTOS ELECTRONICOS
Remitente: DIRECCION DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
Destinatario: GRUPO CUENTAS POR PAGAR

PARTE DE LOS RECURSOS DE ESTE CONTRATO SE ENCUENTRAN EN RESERVA FAVOR AFECTARLOS CON ESTE PAGO.

MEMORANDO

Bogotá, D.C., agosto 04 de 2025

PARA: **DOCTORA: DOREYDIS LIMA LOPEZ**
Coordinadora Grupo Cuentas por Pagar
Aeronáutica Civil
Presente

DE: **DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS**

ASUNTO: **PAGO ACTA PARCIAL DEL CONTRATO DE OBRA**

NIT- 901.831.724-8, CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA, FACTURA NO. FE 9, *CONTRATO DE OBRA NO. 23001170 H4 de 2023, DE RIOHACHA*, ACTA NO. 8, ($818.727.704.00) PERIODO 1 AL 30 JUNIO 2025.

Para que surtan los tramites de pago, con el presente le remito los siguientes documentos que hacen parte del acta parcial del contrato citado en el asunto, así:

- Factura Electrónica No. **FE 9** de 21/07/2025 (1) folio
- Acta de Recibo Parcial No. 08 (7) folios
- Certificación Acta, firmado por Representante Legal de la interventoría del contrato en mención. (1) folio
- Certificación Buen Uso y Manejo del Anticipo y Certificación de la Fiducia (1) folio
- Certificaciones Parafiscales (21) folios

- Aportes a la Seguridad (6) folios
- DIAN (4) folios
- Certificación Bancaria (1) folio
- Memorias (103) folios
- Oficio remisorio del acta No. Infrh-rl-031-2025 **de** fecha julio 18 de 2025 (2) folios

Cordialmente,

ALDEMAR PINZON
Dirección de Infraestructura y Ayudas Aeroportuarias

Anexo: 11 Folios (179)
Copias a: Dirección Administrativa, Folios (44) Memorias.

Elaboró: Jose Nelson Cruz B, Contratista, DIAA
Revisó: Jose Nelson Cruz B, Contratista, DIAA
Aprobó: Aldemar Pinzón, Supervisora de la interventoría , DIAA

Espacio para Logo Corporativo

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
NIT 901.831.724-8
CRA 49 91 76
Tel: (601) 6353245
Bogotá - Colombia
controlproyectos@grupoymc.com

Factura electrónica de venta
No. FE 9

Señores	UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL		
NIT	899.999.059-3	**Teléfono**	(601) 2963456 - Ext. 000
Dirección	AV CL 26 103-15	**Ciudad**	Bogotá - Colombia

Fecha y hora Factura	
Generación	21/07/2025, 19:06
Expedición	21/07/2025, 19:06
Vencimiento	14/08/2025

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Bruto	Valor Impto.Cargo	Vr. Total
1	PAGO ACTA PARCIAL NO.8 del periodo de JUNIO de 2025 en la ejecución del CONTRATO AEROCIVIL No. 23001170 H4 DE 2023 OBJETO: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF). INTEGRANTES CONSORCIO: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA NIT.901831724-8 INTEGRANTES: INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA. NIT.900.055.521-7 (40%) RG INGENIERIA SAS NIT.834.000.377-7 (40%) IMCCA SAS NIT.901.538.098-1 (20%)	1.00	961,879,407.00	9,137,854.37	971,017,261.37

Total items: 1

Valor en Letras: Mil doscientos cincuenta y nueve millones quinientos ochenta y un mil ochenta y tres pesos m/cte con cuarenta y siete cent.

Forma de pago:
Crédito

Medio de pago:
Pago a crédito - Cuota No. 001 vence el 2025-08-14 por $ 1,259,581,083.47

Total Bruto	961,879,407.00
Administración 24.00%	230,851,057.68
Imprevistos 1.00%	9,618,794.07
Utilidad 5.00%	48,093,970.35
IVA 19%	9,137,854.37
Total a Pagar	1,259,581,083.47

Observaciones: TRANSFERENCIA BANCARIA: BANCO DE BOGOTA CTA AHORROS No.380840371 TITULAR CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA NIT.901.831.724-8

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

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 18764085033524 aprobado en 20241210 prefijo FE desde el número 1 al 70 Vigencia: 24 Meses**
No responsable de IVA - Actividad Económica 4290 Construcción de otras obras de ingeniería civil Tarifa 6,9
CUFE: 7a21caa9f7ef7d56d244b92ac6b1ea766a69204760c16d05ac83c21919d4eb265214594eb6bd75c9e40ab8d8f8245258

AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

FORMATO

RESUMEN
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

Clave: MSER-7.0-12-008	Versión: 02	Fecha de aprobación: 31/07/2023

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS	**CONTRATO: 23001170 H4 de 2023** **OBJETO: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)** **AEROPUERTO: ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA** **PLAZO INICIAL: TREINTA (30) MESES, SIN EXCEDER EL 31 DE JULIO DE 2026** **FECHA DE INICIACIÓN: 01/08/2024** **FECHA DE TERMINACIÓN: 31/07/2026** **PLAZO FINAL: 31/07/2026**	**VALOR INICIAL:** **$ 56.738.847.471,00** **VALOR ADICIONAL:** **$ 0,00** **VALOR FINAL :** **$ 56.738.847.471,00**	**FORMATO RESUMEN ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 08** **CONTRATISTA:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA **INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO **SUPERVISOR:** ALDEMAR PINZÓN

El día 30 de JUNIO de 2025, previa visita al sitio de ejecución de la obra en el Aeropuerto ALMIRANTE PADILLA de la Ciudad de RIOHACHA, el Ingeniero YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERÓN, en representación del contratista CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA y el ingeniero SANTIAGO PAEZ TALERO, en representación de la Interventoría CONSORCIO AIR RIO, procedieron a medir y recibir las cantidades de obra ejecutadas durante el período comprendido entre el 01 y el 30 de JUNIO de 2025, determinando su valor de acuerdo con los precios unitarios estipulados en el contrato, según se muestra en la cuenta de cobro o factura presentada, que se reciben a entera satisfacción por parte de la Interventoría.

BALANCE FINANCIERO DEL CONTRATO		VALORES
1. Valor inicial contrato		56.738.847.471,00
2. Valor modificación No. 1		0,00
3. Valor total del contrato (1+2)		56.738.847.471,00
4. Valor pagado del anticipo %	20,95%	11.884.371.800,00
5. Valor que resta por pagar (3-4)		44.854.475.671,00
6. Valor presente acta		1.259.581.083,00
7. Valor amortizado en la presente a	35,00%	440.853.379,00
8. Valor a pagar de la presente acta (6-7)		818.727.704,00
9. Acumulado pagos actas anteriores		5.488.252.502,00
10. Acumulado de amortización actas anteriores		2.955.212.885,00
11. Valor pagado a la fecha mas presente acta (4+8+9)		18.191.352.006,0
12. Saldo por pagar del presente contrato		38.547.495.465,0
13. Saldo de anticipo por amortizar (4 -7-10)		8.488.305.536,00
14. Porcentaje de ejecución del contrato a la fecha		**17,10%**

RUBROS PRESUPUESTALES PARA AFECTAR EN ESTA ACTA

RUBRO	CONCEPTO	VR. AFECTAR
1- C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Mantenimiento	-
2- C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Obra	-
3- C-2403-0600-33-0-2403XXXXX	Adquisición equipos	-
4- C-2403-0600-28-52104E-2403002-02	Rehabilitación y/o mejoramiento	818.727.704
TOTAL		**818.727.704**

AMORTIZACIÓN

C-2403-0600-28-52104E-2403002-02	Rehabilitación y/o mejoramiento	440.853.379

OBSERVACIONES: El Contratista y la Interventoría, mediante el presente documento, hacen constar que las cantidades de obra consignadas en el formato de cantidades, que hace parte integral de la presente acta, corresponden a las medidas tomadas IN-SITU por el Contratista y verificadas por la Interventoría.

De igual manera, dejan constancia que la ejecución de los diferentes ÍTEMS se ha realizado atendiendo las mejores prácticas constructivas actuales, con materiales de las mejores calidades y cumpliendo con las especificaciones técnicas establecidas en el pliego de condiciones del presente contrato. La Interventoría del presente contrato de obra actúa de conformidad con los procedimientos previstos en manual de contratación vigente de la Aerocivil.

60c6e556-0ff7-4c5a-92f9-0337d12c3e02
2025.07.22 10:16:41 -05'00'

YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CONTRATISTA

SANTIAGO PAEZ TALERO
CONSORCIO AIR RIO
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTORÍA

AERONÁUTICA CIVIL UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL	FORMATO		
	LIQUIDACION IVA ACTA DE RECIBO PARCIAL No.8		
	Clave: MSER-7.0-12-009	**Versión: 02**	**Fecha de aprobación:** 31/07/2023

CONTRATO No.	**23001170 H4 de 2023**	
INTERVENTOR:	**CONSORCIO AIR RIO**	
COSTO TOTAL BRUTO OBRA (Costo Directo + A.I.U.)		$1.250.443.229,00
Porcentaje estimado para el A.I.U.		30%
COSTO DIRECTO Costo Total Bruto / 1 + % A. I.U.	961.879.407,00	$961.879.407,00
UTILIDAD (Costo Directo x 5% estimado Utilidad)		$48.093.970,00
IVA OBRA Utilidad x 19% estimado para el IVA		$9.137.854,00
COSTO TOTAL BRUTO DISEÑOS		$0,00
IVA DISEÑOS 19% estimado para el IVA		$0,00
COSTO TOTAL BRUTO TRANSPORTE DE MAQUINARIA		$0,00
IVA TRANSPORTE DE MAQUINARIA 1% estimado para el IVA		$0,00
TOTAL IVA		**$9.137.854,00**

60c6e556-0ff7-4c5a-92f9-03
37d12c3e02
2025.07.22 10:16:59 -05'00'

YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CONTRATISTA

SANTIAGO PAEZ TALERO
CONSORCIO AIR RIO
REPRESENTANTE LEGAL
INTEVENTORIA

	FORMATO		
	ACTA DE COSTOS DE OBRA		
	Clave: MSER-7.0-12-010	Versión: 01	Fecha de aprobación: 16/08/2023

ACTA PARCIAL No. 08			PERIODO	FECHA DE RADICACIÓN
			Junio de 2025	30/06/2025
CONTRATO:	23001170 H4 de 2023	OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"		
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	R/L: YAMILL MONTENEGRO CALDERON	FECHA DE INICIO CONTRATO	FECHA ACTUAL DE FINALIZACIÓN
INTERVENTOR	CONSORCIO AIR RIO	R/L: SANTIAGO PAEZ TALERO	1/08/2024	31/07/2026

VALOR INICIAL:	VALOR ACTUAL	VALOR TOTAL ACUMULADO ANTERIOR	VALOR PRESENTE ACTA No. 08	VALOR ACUMULADO ACTUAL	VALOR SALDO	
$56.738.847.471,00.00 incluido AIU e IVA sobre Utilidad	$ 56.738.847.471,00	$ 8.443.465.387,00	$ 1.259.581.083,00	$ 9.703.046.470,00	$ 47.035.801.001,00	82,90%

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS		V. ACUMULADO ACTA ANTERIOR		VI. CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE ACTA No. 08		VII. ACUMULADO ACTUAL		VIII. SALDO		
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	VALOR	%
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES**															
1.1	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO	M2	219.003,97	$ 1.223,00	$267.841.855,00	219.003,97	$267.841.855,00	132.629,00	$162.205.267,00	3.177,00	$3.885.471,00	135.806,00	$166.090.738,00	83.197,97	$101.751.117,00	38%
	SUBTOTAL				**$267.841.855,00**		**$267.841.855,00**		**$162.205.267,00**		**$3.885.471,00**		**$166.090.738,00**		**$101.751.117,00**	
2	**MEJORAMIENTO DE LA CALLE DE RODAJE EXISTENTE**															
2.1	**DEMOLICIÓN Y EXCAVACIÓN**															
2.1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	1.739,00	$ 12.650,00	$21.998.350,00	1.739,00	$21.998.350,00							1.739,00	$21.998.350,00	100%
2.2	**CAPAS GRANULARES**															
2.2.1	SUBBASE GRANULAR (FAA P-154), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	663,00	$ 190.000,00	$125.970.000,00	663,00	$125.970.000,00							663,00	$125.970.000,00	100%
2.2.2	BASE GRANULAR (FAA P-209), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	332,00	$ 250.000,00	$83.000.000,00	332,00	$83.000.000,00							332,00	$83.000.000,00	100%
2.3	**PAVIMENTO**															
2.3.1	LOSA EN CONCRETO (FAA P-501), SUMINSTRO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, MEMBRANA DE CURADO, DOVELAS Y BARRAS DE TRANSFERENCIA	M3	564,00	$ 1.020.000,00	$575.280.000,00	564,00	$575.280.000,00							564,00	$575.280.000,00	100%
	SUBTOTAL				**$806.248.350,00**		**$806.248.350,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$806.248.350,00**	
3	**CONSTRUCCIÓN CALLE DE RODAJE BRAVO**															
3.1	**EXCAVACIÓN**															
3.1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	2.385,00	$ 12.650,00	$30.170.250,00	2.385,00	$30.170.250,00							2.385,00	$30.170.250,00	100%
3.2	**CAPAS GRANULARES**															
3.2.1	SUBBASE GRANULAR (FAA P-154), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	1.412,00	$ 190.000,00	$268.280.000,00	1.412,00	$268.280.000,00							1.412,00	$268.280.000,00	100%
3.2.2	BASE GRANULAR (FAA P-209), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	706,00	$ 250.000,00	$176.500.000,00	706,00	$176.500.000,00							706,00	$176.500.000,00	100%
3.3	**PAVIMENTO**															
3.3.1	LOSA EN CONCRETO (FAA P-501), SUMINSTRO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, MEMBRANA DE CURADO, DOVELAS Y BARRAS DE TRANSFERENCIA	M3	1.201,00	$ 1.020.000,00	$1.225.020.000,00	1.201,00	$1.225.020.000,00							1.201,00	$1.225.020.000,00	100%
	SUBTOTAL				**$1.699.970.250,00**		**$1.699.970.250,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$1.699.970.250,00**	
4	**MEJORAMIENTO DE LA PLATAFORMA DE VIRAJE - CABECERA 28**															
4.1	**DEMOLICIÓN Y EXCAVACIÓN**															
4.1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	915,00	$ 12.650,00	$11.574.750,00	915,00	$11.574.750,00							915,00	$11.574.750,00	100%
4.2	**CAPAS GRANULARES**															
4.2.1	SUBBASE GRANULAR (FAA P-154), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	420,00	$ 190.000,00	$79.800.000,00	420,00	$79.800.000,00							420,00	$79.800.000,00	100%
4.2.2	BASE GRANULAR ESTABILIZADA CON CEMENTO (FAA P-304), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	210,00	$ 295.000,00	$61.950.000,00	210,00	$61.950.000,00							210,00	$61.950.000,00	100%
4.3	**PAVIMENTO**															
4.3.1	LOSA EN CONCRETO (FAA P-501), SUMINSTRO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, MEMBRANA DE CURADO, DOVELAS Y BARRAS DE TRANSFERENCIA	M3	357,00	$ 1.020.000,00	$364.140.000,00	357,00	$364.140.000,00							357,00	$364.140.000,00	100%
	SUBTOTAL				**$517.464.750,00**		**$517.464.750,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$0,00**		**$517.464.750,00**	
5	**ADECUACIÓN PLATAFORMA DE VIRAJE - CABECERA 10**															
5.1	**DEMOLICIÓN Y EXCAVACIÓN**															
5.1.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	3.046,00	$ 12.650,00	$38.531.900,00	3.046,00	$38.531.900,00			1.887,60	$23.878.140,00	1.887,60	$23.878.140,00	1.158,40	$14.653.760,00	38%
5.2	**CAPAS GRANULARES**															
5.2.1	SUBBASE GRANULAR (FAA P-154), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	1.304,00	$ 190.000,00	$247.760.000,00	1.304,00	$247.760.000,00							1.304,00	$247.760.000,00	100%
5.2.2	BASE GRANULAR ESTABILIZADA CON CEMENTO (FAA P-304), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	652,00	$ 295.000,00	$192.340.000,00	652,00	$192.340.000,00							652,00	$192.340.000,00	100%
5.3	**PAVIMENTO**															
5.3.1	LOSA EN CONCRETO (FAA P-501), SUMINSTRO EXTENDIDO Y COMPACTACIÓN. INCLUYE ACERO DE REFUERZO, CORTE Y SELLO DE JUNTAS, MEMBRANA DE CURADO, DOVELAS Y BARRAS DE TRANSFERENCIA	M3	1.108,00	$ 1.020.000,00	$1.130.160.000,00	1.108,00	$1.130.160.000,00							1.108,00	$1.130.160.000,00	100%
	SUBTOTAL				**$1.608.791.900,00**		**$1.608.791.900,00**		**$0,00**		**$23.878.140,00**		**$23.878.140,00**		**$1.584.913.760,00**	
6	**ADECUACIÓN FRANJA**															
6.1	DESMONTE Y REINSTALACIÓN LUCES PAPI	UND	2,00	$ 18.561.950,00	$37.123.900,00	2,00	$37.123.900,00							2,00	$37.123.900,00	100%
6.2	DESCAPOTE DE CAPA DE TIERRA VEGETAL 0,30 M ESPESOR	M3	1.906,41	$ 7.759,00	$14.791.835,00	1.906,41	$14.791.835,00							1.906,41	$14.791.835,00	100%
6.3	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	104.455,72	$ 12.650,00	$1.321.364.858,00	104.455,72	$1.321.364.858,00							104.455,72	$1.321.364.858,00	100%
6.4	COMPACTACIÓN Y REFINO DE FONDO DE EXCAVACIÓN	M2	208.911,43	$ 1.724,00	$360.163.305,00	208.911,43	$360.163.305,00	132.629,00	$228.652.396,00	3.177,00	$5.477.148,00	135.806,00	$234.129.544,00	73.105,43	$126.033.761,00	35%
6.5	RELLENOS LOCALIZADOS (EXCAVACIÓN EN SITIO)	M3	73.119,00	$ 27.250,00	$1.992.492.750,00	73.119,00	$1.992.492.750,00							73.119,00	$1.992.492.750,00	100%
6.6	RELLENOS LOCALIZADOS CON MATERIAL IMPORTADO	M3	92.232,42	$ 118.500,00	$10.929.541.770,00	92.232,42	$10.929.541.770,00	35.284,70	$4.181.236.950,00	5.758,30	$682.358.550,00	41.043,00	$4.863.595.500,00	51.189,42	$6.065.946.270,00	56%

	FORMATO		
	ACTA DE COSTOS DE OBRA		
	Clave: MSER-7.0-12-010	Versión: 01	Fecha de aprobación: 16/08/2023

ACTA PARCIAL No. 08			PERIODO	FECHA DE RADICACIÓN
			Junio de 2025	30/06/2025
CONTRATO:	23001170 H4 de 2023	OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"		
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	R/L: YAMILL MONTENEGRO CALDERON	FECHA DE INICIO CONTRATO	FECHA ACTUAL DE FINALIZACIÓN
INTERVENTOR	CONSORCIO AIR RIO	R/L: SANTIAGO PAEZ TALERO	1/08/2024	31/07/2026

VALOR INICIAL:	VALOR ACTUAL	VALOR TOTAL ACUMULADO ANTERIOR	VALOR PRESENTE ACTA No. 08	VALOR ACUMULADO ACTUAL	VALOR SALDO	
$56.738.847.471,00.00 incluido AIU e IVA sobre Utilidad	$ 56.738.847.471,00	$ 8.443.465.387,00	$ 1.259.581.083,00	$ 9.703.046.470,00	$ 47.035.801.001,00	82,90%

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS		V. ACUMULADO ACTA ANTERIOR		VI. CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE ACTA No. 08		VII. ACUMULADO ACTUAL		VIII. SALDO		
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	VALOR	%
6.7	TERRAPLÉN CON MATERIAL NUEVO	M3	41.782,29	$ 97.700,00	$4.082.129.733,00	41.782,29	$4.082.129.733,00							41.782,29	$4.082.129.733,00	100%
6.8	CAPA DE TIERRA VEGETAL	M3	26.544,21	$ 11.226,00	$297.985.301,00	26.544,21	$297.985.301,00							26.544,21	$297.985.301,00	100%
6.9	TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN Y DEPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO (5 KM)	M3xKM	365.595,00	$ 1.081,00	$395.208.195,00	365.595,00	$395.208.195,00							365.595,00	$395.208.195,00	100%
6.10	TRANSPORTE DE MATERIAL DE CANTERA (37 KM)	M3xKM	4.958.544,00	$ 1.040,00	$5.156.885.760,00	4.958.544,00	$5.156.885.760,00	3.151.278,00	$3.277.329.120,00	514.273,00	$534.843.920,00	3.665.551,00	$3.812.173.040,00	1.292.993,00	$1.344.712.720,00	26%
	SUBTOTAL				**$24.587.687.407,00**		**$24.587.687.407,00**		**$7.687.218.466,00**		**$1.222.679.618,00**		**$8.909.898.084,00**		**$15.677.789.323,00**	
7	**DRENAJE**															
7.1	**MOVIMIENTOS DE TIERRA PARA DRENAJE**															
7.1.1	EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA DRENAJE CON CARGA SOBRE CAMIÓN	M3	46.986,32	$ 12.650,00	$594.376.948,00	46.986,32	$594.376.948,00							46.986,32	$594.376.948,00	100%
7.1.2	RELLENO DRENAJE MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	29.571,57	$ 11.135,00	$329.279.432,00	29.571,57	$329.279.432,00							29.571,57	$329.279.432,00	100%
7.1.3	CAMA DE APOYO (ARENA DE RÍO)	M3	3.846,57	$ 107.635,00	$414.025.562,00	3.846,57	$414.025.562,00							3.846,57	$414.025.562,00	100%
7.2	**MOVIMIENTOS DE TIERRA PARA TANQUE TORMENTA**															
7.2.1	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE	M3	14.841,99	$ 12.650,00	$187.751.174,00	14.841,99	$187.751.174,00							14.841,99	$187.751.174,00	100%
7.2.2	RELLENO TANQUE MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	4.055,18	$ 11.140,00	$45.174.705,00	4.055,18	$45.174.705,00							4.055,18	$45.174.705,00	100%
7.3	**COLECTORES CANALES Y CAJAS**															
7.3.1	COMPACTACIÓN DE EXCAVACIÓN	M	5.003,50	$ 4.598,00	$23.006.093,00	5.003,50	$23.006.093,00							5.003,50	$23.006.093,00	100%
7.3.2	CÁRCAMO DE CONCRETO F'C=280 KG/CM2, REFORZADA CON ACERO F'Y=4200 KG/CM2	M	3.880,00	$ 500.000,00	$1.940.000.000,00	3.880,00	$1.940.000.000,00							3.880,00	$1.940.000.000,00	100%
7.3.3	COLECTORES DE CONCRETO 400MM (CLASE III)	M	1.027,50	$ 276.738,00	$284.348.295,00	1.027,50	$284.348.295,00							1.027,50	$284.348.295,00	100%
7.3.4	COLECTORES DE CONCRETO 600MM (CLASE III)	M	247,00	$ 595.174,00	$147.007.978,00	247,00	$147.007.978,00							247,00	$147.007.978,00	100%
7.3.5	COLECTORES DE CONCRETO 900MM (CLASE III)	M	150,00	$ 949.786,00	$142.467.900,00	150,00	$142.467.900,00							150,00	$142.467.900,00	100%
7.3.6	COLECTORES DE CONCRETO 1000MM (CLASE III)	M	351,50	$ 1.125.312,00	$395.547.168,00	351,50	$395.547.168,00							351,50	$395.547.168,00	100%
7.3.7	COLECTORES DE CONCRETO 1100MM (CLASE III)	M	650,00	$ 1.029.239,00	$669.005.350,00	650,00	$669.005.350,00							650,00	$669.005.350,00	100%
7.3.8	COLECTORES DE CONCRETO 1200MM (CLASE III)	M	848,00	$ 1.337.330,00	$1.134.055.840,00	848,00	$1.134.055.840,00							848,00	$1.134.055.840,00	100%
7.3.9	COLECTORES DE CONCRETO 1300MM (CLASE III)	M	650,00	$ 1.505.829,00	$978.788.850,00	650,00	$978.788.850,00							650,00	$978.788.850,00	100%
7.3.10	COLECTORES DE CONCRETO 1400MM (CLASE III)	M	1.079,50	$ 1.660.456,00	$1.792.462.252,00	1.079,50	$1.792.462.252,00							1.079,50	$1.792.462.252,00	100%
7.3.11	TAPA/REJILLA DE FUNDICIÓN 1X1 (TIPO TRAMEX O SIMILAR NO ESTRUCTURAL)	UND	1,00	$ 1.263.940,00	$1.263.940,00	1,00	$1.263.940,00							1,00	$1.263.940,00	100%
7.3.12	CANAL DE CONCRETO REFORZADO F'C=210 KG/CM2 EJECUTADO IN SITU (BASE 1.50 M, ALTURA 0.80 M, TALUD 1H:2V, ESPESOR 0.15 M)	M	123,00	$ 657.435,00	$80.864.505,00	123,00	$80.864.505,00							123,00	$80.864.505,00	100%
7.3.13	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1X1 (TIPO 1)	UND	4,00	$ 6.551.044,00	$26.204.176,00	4,00	$26.204.176,00							4,00	$26.204.176,00	100%
7.3.14	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1,5X1,5 (TIPO 3) CON HUECO EN LA SOLERA	UND	146,00	$ 6.393.467,00	$933.446.182,00	146,00	$933.446.182,00							146,00	$933.446.182,00	100%
7.3.15	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1,5X1,5 (TIPO 2)	UND	41,00	$ 9.446.069,00	$387.288.829,00	41,00	$387.288.829,00							41,00	$387.288.829,00	100%
7.3.16	REJILLA DE FUNDICIÓN DÚCTIL CARGA DE ROTURA 400 KN	M	3.920,00	$ 1.100.000,00	$4.312.000.000,00	3.920,00	$4.312.000.000,00							3.920,00	$4.312.000.000,00	100%
7.3.17	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1.70X1.50 (TIPO 4) CON HUECO EN LA SOLERA	UND	34,00	$ 9.234.034,00	$313.957.156,00	34,00	$313.957.156,00							34,00	$313.957.156,00	100%
7.3.18	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1.70X1.70 (TIPO 5)	UND	2,00	$ 10.712.023,00	$21.424.046,00	2,00	$21.424.046,00							2,00	$21.424.046,00	100%
7.3.19	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 1.00X1.00 (TIPO 6)	UND	1,00	$ 1.783.250,00	$1.783.250,00	1,00	$1.783.250,00							1,00	$1.783.250,00	100%
7.3.20	CAJA COLECTORA DE INSPECCIÓN 2.00X1.50 (TIPO 7)	UND	1,00	$ 8.616.101,00	$8.616.101,00	1,00	$8.616.101,00							1,00	$8.616.101,00	100%
7.3.21	LOSA DE PROTECCIÓN DE CONCRETO F'C=210 KG/CM2 ENTRE CÁRCAMO Y COLECTOR PARA RECUBRIMIENTOS Hs0.30 M	M3	1.232,73	$ 797.000,00	$982.485.810,00	1.232,73	$982.485.810,00							1.232,73	$982.485.810,00	100%
7.3.22	CONCRETO DE LIMPIEZA BAJO SOLERA DE CAJAS DE REGISTRO	M3	117,65	$ 546.850,00	$64.336.903,00	117,65	$64.336.903,00							117,65	$64.336.903,00	100%
7.4	**TANQUE DE TORMENTAS IN SITU, COLUMNA DE GRAVA Y PSH**															
7.4.1	CAMA DE APOYO (GRAVA FILTRANTE) TANQUE DE TORMENTA	M3	2.268,00	$ 142.033,00	$322.130.844,00	2.268,00	$322.130.844,00							2.268,00	$322.130.844,00	100%
7.4.2	TANQUE DE TORMENTAS MEDIANTE GEO-CELDA DE ALMACENAMIENTO DE AGUAS	M3	8.291,00	$ 702.000,00	$5.820.282.000,00	8.291,00	$5.820.282.000,00							8.291,00	$5.820.282.000,00	100%
7.4.3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLANTA DE SEPARADORA DE HIDROCARBUROS	UND	1,00	$ 383.920.866,00	$383.920.866,00	1,00	$383.920.866,00							1,00	$383.920.866,00	100%
7.4.4	CAJA ENTRADA TANQUE DE TORMENTA	UND	2,00	$ 39.806.688,00	$79.613.376,00	2,00	$79.613.376,00							2,00	$79.613.376,00	100%
7.4.5	COLUMNAS DE GRAVA	M	3.200,00	$ 635.000,00	$2.032.000.000,00	3.200,00	$2.032.000.000,00							3.200,00	$2.032.000.000,00	100%
7.4.6	CAMA DE APOYO (ARENA DE RÍO) TANQUES DE TORMENTA	M3	227,00	$ 107.636,00	$24.433.372,00	227,00	$24.433.372,00							227,00	$24.433.372,00	100%
7.4.7	CAJA DE INSPECCION TANQUE GEOCELDAS	UND	12,00	$ 5.336.124,00	$64.033.488,00	12,00	$64.033.488,00							12,00	$64.033.488,00	100%

Introduce el texto aquí

	FORMATO		
	ACTA DE COSTOS DE OBRA		
	Clave: MSER-7.0-12-010	Versión: 01	Fecha de aprobación: 16/08/2023

ACTA PARCIAL No. 08		PERIODO	FECHA DE RADICACIÓN
		Junio de 2025	30/06/2025
CONTRATO:	23001170 H4 de 2023	OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"	
CONTRATISTA	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	R/L: YAMILL MONTENEGRO CALDERON	FECHA DE INICIO CONTRATO / FECHA ACTUAL DE FINALIZACIÓN
INTERVENTOR	CONSORCIO AIR RIO	R/L: SANTIAGO PAEZ TALERO	1/08/2024 / 31/07/2026

VALOR INICIAL:	VALOR ACTUAL	VALOR TOTAL ACUMULADO ANTERIOR	VALOR PRESENTE ACTA No. 08	VALOR ACUMULADO ACTUAL	VALOR SALDO	
$56.738.847.471,00.00 incluido AIU e IVA sobre Utilidad	$ 56.738.847.471,00	$ 8.443.465.387,00	$ 1.259.581.083,00	$ 9.703.046.470,00	$ 47.035.801.001,00	82,90%

I. ÍTEMS	II. DESCRIPCIÓN	III. CONDICIONES CONTRACTUALES				IV. CONDICIONES ACTUALIZADAS		V. ACUMULADO ACTA ANTERIOR		VI. CANTIDADES EJECUTADAS PRESENTE ACTA No. 08		VII. ACUMULADO ACTUAL		VIII. SALDO		
		UND.	CANT.	Vr. UNIT.	VALOR	CANT.	VALOR	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	V/ PARCIAL	CANT	VALOR	%
7.5	INSTALACIONES					0,00	$0,00									
7.5.1	TENDIDO DE TUBERÍA BIAXIAL PVC 12"	M	108,00	$ 436.552,00	$47.147.616,00	108,00	$47.147.616,00							108,00	$47.147.616,00	100%
7.5.2	TENDIDO DE TUBERÍA BIAXIAL PVC 18"	M	280,00	$ 900.000,00	$252.000.000,00	280,00	$252.000.000,00							280,00	$252.000.000,00	100%
7.5.3	EXCAVACIÓN DE ZANJA CON CARGA SOBRE CAMIÓN	M3	734,49	$ 12.650,00	$9.291.299,00	734,49	$9.291.299,00							734,49	$9.291.299,00	100%
7.5.4	CAMA DE APOYO (ARENA DE RÍO)	M3	57,76	$ 107.635,00	$6.216.998,00	57,76	$6.216.998,00							57,76	$6.216.998,00	100%
7.5.5	RELLENO DE MATERIAL DE EXCAVACIÓN	M3	720,88	$ 11.135,00	$8.026.999,00	720,88	$8.026.999,00							720,88	$8.026.999,00	100%
	SUBTOTAL				$25.260.065.303,00		$25.260.065.303,00		$0,00		$0,00		$0,00		$25.260.065.303,00	
8	ACTUACIONES COMPLEMENTARIAS															
8.1	VIA PERIMETRAL															
8.1.1	MEJORAMIENTO VIA PERIMETRAL, SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	1.583,30	$ 68.584,00	$108.589.047,00	1.583,30	$108.589.047,00							1.583,30	$108.589.047,00	100%
8.1.2	SUBBASE GRANULAR (INVIAS 320), SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	2.701,30	$ 198.000,00	$534.857.400,00	2.701,30	$534.857.400,00							2.701,30	$534.857.400,00	100%
8.2	TRANSPORTE					0,00	$0,00									
8.2.1	TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE DE EXCAVACIÓN Y DISPOSICION FINAL DE ESCOMBROS EN SITIO AUTORIZADO	M3xKM	49.262,68	$ 1.518,00	$74.780.741,00	49.262,68	$74.780.741,00							49.262,68	$74.780.741,00	100%
	SUBTOTAL				$718.227.188,00		$718.227.188,00		$0,00		$0,00		$0,00		$718.227.188,00	
	SUBTOTAL OBRAS (COSTO DIRECTO)				55.466.297.003,00		55.466.297.003,00		7.849.423.733,00		$1.250.443.229,00		$9.099.866.962,00		$46.366.430.041,00	
	SUB TOTAL COSTO DIRECTO				$ 42.666.382.310,00		$ 42.666.382.310,00		$ 6.038.018.256,00		$961.879.407,00		$6.999.897.663,00		$35.666.484.647,00	
	ADMINISTRACIÓN			24%	$ 10.239.931.754,00		$ 10.239.931.754,00		$ 1.449.124.382,00		$230.851.058,00		$1.679.975.440,00		$8.559.956.314,00	
	IMPREVISTOS			1%	$ 426.663.823,00		$ 426.663.823,00		$ 60.380.183,00		$9.618.794,00		$69.998.977,00		$356.664.846,00	
	UTILIDAD			5%	$ 2.133.319.116,00		$ 2.133.319.116,00		$ 301.900.912,00		$48.093.970,00		$349.994.882,00		$1.783.324.234,00	
	VALOR TOTAL AIU			30%	$ 12.799.914.693,00		$ 12.799.914.693,00		$ 1.811.405.477,00		$288.563.822,00		$2.099.969.299,00		$10.699.945.394,00	
	IVA			19%	$ 405.330.632,00		$ 405.330.632,00		$ 57.361.174,00		$9.137.854,00		$66.499.028,00		$338.831.604,00	
	A. SUBTOTAL OBRAS				$55.871.627.635,00		55.871.627.635,00		7.906.784.907,00		$1.259.581.083,00		$9.166.365.990,00		$46.705.261.645,00	
	BOLSA DE MONTO AGOTABLE															
9	FONDO DE COMPENSACIONES	BMA	1,00	$ 867.219.836,00	$ 867.219.836,00		$ 867.219.836,00	0,62	$536.680.480,00	0,00	$0,00	0,62	$536.680.480,00	0,38	$330.539.356,00	38%
	B. SUBTOTAL BOLSA DE MONTO AGOTABLE				$867.219.836,00		$867.219.836,00		$536.680.480,00		$0,00		$536.680.480,00		$330.539.356,00	
	ESTUDIOS Y DISEÑOS (NO APLICA)															
	C. SUBTOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS															
	TOTAL PRESENTE ACTA				$ 56.738.847.471,00		$ 56.738.847.471,00		$ 8.443.465.387,00		$1.259.581.083,00		$9.703.046.470,00		$47.035.801.001,00	

VALOR INICIAL DEL CONTRATO		$56.738.847.471,00
VALOR ADICIÓN AL CONTRATO		$0,00
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	100,00%	$56.738.847.471,00
VALOR DE ANTICIPO	20,95%	$11.884.371.800,00
VALOR TOTAL EJECUTADO ACTAS ANTERIORES	14,88%	$8.443.465.387,00
VALOR AMORTIZADO ACTAS ANTERIORES	35,00%	$2.955.212.885,00
VALOR EJECUTADO PRESENTE ACTA	2,22%	$1.259.581.083,00
VALOR AMORTIZADO PRESENTE ACTA	35,00%	$440.853.379,00
VALOR NETO A PAGAR PRESENTE ACTA	1,44%	$818.727.704,00
VALOR ACUMULADO PRESENTE ACTA	17,10%	$9.703.046.470,00
VALOR AMORTIZADO ACUMULADO PRESENTE ACTA	35,00%	$3.396.066.264,00
SALDO POR EJECUTAR	82,90%	$47.035.801.001,00
SALDO POR AMORTIZAR	71,42%	$8.488.305.536,00

VALOR TOTAL EN LETRAS MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL OCHENTA Y TRES PESOS

OBSERVACIONES:

YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON
REPRESENTANTE LEGAL SUPLENTE
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

CARLOS JAVIER GONZALEZ
DIRECTOR DE OBRA
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

60c6e556-0ff7-4c5a-92f9-0337d12c3e02
2025.07.22 10:17:15 -05'00'
SANTIAGO PAEZ TALERO
REPRESENTANTE LEGAL
INTERVENTOR

60c6e556-0ff7-4c5a-92f9-0337d12c3e02
2025.07.22 10:17:30 -05'00'
SANTIAGO PAEZ TALERO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
CONSORCIO AIR RIO

AERONÁUTICA CIVIL	FORMATO		
	CERTIFICACIÓN CUMPLIDO PARA PAGOS DIFERENTES A PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTIÓN		
	Clave: APOY-2.0-12-038	**Versión:** 1	**Fecha de aprobación:** 27/Feb/2024

Fecha de Diligenciamiento — DD: 08 / MM: Julio / AAAA: 2025

Información Beneficiario de Pago

Nombre beneficiario de pago: **CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**

NIT/CC No.: **901.831.724-8**

Información Contractual

Contrato No.: 23001170 H4 de 2023

Objeto del contrato: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

Fecha de suscripción: 30 / may / 2024 (DD / MM / AAAA) — Fecha de terminación: 31 / jul / 2026 (DD / MM / AAAA)

Estado financiero del contrato

Valor Inicial	Adiciones	Valor Ejecutado	Saldo por Ejecutar
$ 56.738.847.471,00		$ 1.976.223.181,00	$ 54.762.624.290,00

Información para pago

Concepto de Pago:

- ☐ ASEO
- ☐ COMPRAS CON INGRESO A ALMACÉN
- ☐ COMPRAS SIN INGRESO A ALMACÉN
- ☐ INTERVENTORÍA
- ☐ MANTENIMIENTO
- ☑ OBRA
- ☐ RESOLUCIÓN
- ☐ SERVICIOS PÚBLICOS
- ☐ TRANSPORTE DE CARGA
- ☐ TRANSPORTES PASAJEROS
- ☐ VIGILANCIA
- ☐ OTRO:

RELACIÓN FACTURAS, NOTAS CRÉDITO Y/O DÉBITO:

Tipo de documento	*No. Factura*	*Fecha factura*
Factura Electrónica	9	15-jul-25

ANTICIPO - AMORTIZACIÓN

El presente pago ¿es un anticipo? No

Valor inicial del anticipo	$ 11.884.371.800,00
Valor total amortizado a la fecha	$ 2.955.212.885,00
Amortización presente pago	$ 440.853.379,00
Saldo pendiente de amortizar	$ 8.488.305.536,00

INFORMACIÓN CUENTA BANCARIA

¿El pago se realiza a fiducia? No — NIT Fiducia

¿Se requiere endosar el pago? No — NIT beneficiario de endoso

Tipo cuenta bancaria: Ahorros — Cuenta bancaria No.: 380840371

Nombre entidad bancaria: BANCO DE BOGOTA

Información Presupuestal y Ejecución del Contrato

Vigencia presupuestal: Reserva Presupuestal

No. Compromiso presupuestal / RP 1	157424
Código rubro presupuestal a afectar	**Valor a Pagar (Incluido IVA)** *Descontar amortización
C-2403-0600-28-52104E-2403002-02	$ 818.727.704,00
Total a pagar:	**$ 818.727.704,00**

No. Compromiso presupuestal / RP 2	
Código rubro presupuestal a afectar	**Valor a Pagar (Incluido IVA)** *Descontar amortización
Total a pagar:	**$ -**

Autorización de pago por parte del (los) supervisor(es) o Interventor (es)

En mi calidad de supervisor o interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, a través de la elaboración de los informes de supervisión o interventoría, la acreditación del pago de las obligaciones con el sistema de seguridad social integral, las cifras y valores correspondientes a [illegible] tificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

60c6e556-0f57-465a-92f9-0337d12c3e02
2025.07.22 10:17:49 -05'00'

Firma:		Firma:	
Nombre:	SANTIAGO PAEZ TALERO	Nombre:	
Cargo:	REPRESENTANTE LEGAL	Cargo:	
Dependencia:	CONSORCIO AIR RIO	Dependencia:	

OBSERVACIONES

CERTIFICACION

Bogotá, 8 de julio de 2025

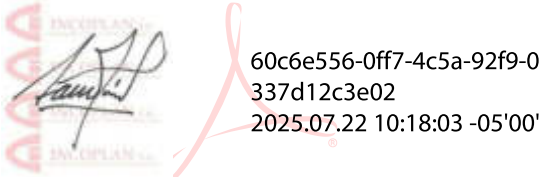
Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL
Ciudad

REFERENCIA: Contrato de obra No. 23001170 H4 de 2023

Objeto: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

Yo SANTIAGO PAEZ TALERO, identificado con la cédula de ciudadanía No 80.882.815 de Bogotá, como representante legal del CONSORCIO AIR RIO, en calidad de INTERVENTOR del Contrato de obra No. 23001170 H4 de 2023, CERTIFICO que el ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 07, por un valor total de MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y UN MIL OCHENTA Y TRES PESOS M/CTE ($1.259.581.083,00) M/CTE., y que la factura No. FE-9 de fecha 15 de julio de 2025, corresponde al corte parcial de obra No.8 del contrato cuyo objeto es REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF), que fue Recibida a satisfacción en el período de junio de 2025.

Para constancia de lo anterior se firma en Bogotá el día 08 de julio de 2025.



SANTIAGO PAEZ TALERO
C.C. No. 80.882.815 de Bogotá
Representante Legal
CONSORCIO AIR RIO
INTERVENTOR

CERTIFICACION

Bogotá, D.C. 8 de julio de 2025

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL
Ciudad

REFERENCIA: Contrato de obra No. 23001170 H4 de 2023

Objeto: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

Yo SANTIAGO PAEZ TALERO, identificado con la cédula de ciudadanía No 80.882.815 de Bogotá, como representante legal del CONSORCIO AIR RIO, en calidad de INTERVENTOR del Contrato de obra No. 23001170H4 de 2023, suscrito entre la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL y el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA cuyo objeto es REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF), CERTIFICO, que el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA en calidad de contratista de obra, ha cumplido con el buen manejo y correcta inversión del anticipo por valor de $11.884.371.800,00, el cual equivale al 20,94% del valor del contrato, establecido así:

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO					
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	PROGRAMACION INICIAL	%	VALOR REPROGRAMADO MODIFICACION 2	%
1	Logìstica - transporte de materiales y equipos	$ 2.139.186.923	18%	$ 4.805.374.000	40%
2	Materiales	$ 6.369.810.005	54%	$ 4.700.000.000	40%
3	Compra maquinaria	$ 1.700.000.000	14%	$ 500.000.000	4%
4	Mano de obra	$ 1.200.000.000	10%	$ 1.800.000.000	15%
5	Combustible y lubricantes	$ 475.374.872	4%	$ 78.997.800	1%
	TOTALES	$ 11.884.371.800	100%	**$ 11.884.371.801**	**100%**

En el período de junio de 2025, correspondiente al Acta parcial de obra No.8 se aprobaron las órdenes de operación Nos.30-31-32 para giro de la cuenta del Anticipo del contratista administrado por la Fiduciaria Bogotá bajo el contrato 3-1-121404, como a continuación se relaciona:

INFORME SEGUIMIENTO AL PLAN DE MANEJO DEL ANTICIPO

CONTRATO No.	23001170 H4 DE 2023		CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	INTERVENTORIA: CONSORIO AIR RIO
OBJETO:	REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)			
ADMINISTRACION ANTICIPO:	ANTICIPO FIDUCIARIA BOGOTA	FIDUCIA MERCANTIL NO. 3-1-121404	$	11.884.371.800

ORDEN DE GIRO N	FECHA DE SOLICITUD	BENEFICIARIO	NIT	CUENTA BANCARIA	FACTURA N°	CONCEPTO	VALOR	item	OBSERVACIONES
30	6/06/2025	PAIM DE COLOMBIA SAS	900,814,131-6	BANCOLOMBIA CUENTA CORRIENTE No. 58200000277	FRA FEV 83	SUMINISTRO DE 10,000 M3 DE MATERIAL IMPORTADO PARA RELLENO	$ 163,100,000	2	ORDENES 30-31-32 JUNIO 2025
31	6/06/2025	PAIM DE COLOMBIA SAS	900,814,131-6	BANCOLOMBIA CUENTA CORRIENTE No. 58200000277		TRANSPORTE DE CANTERA A AEROPUERTO DE 10,000 M3 DE MATERIAL IMPORTADO PARA RELLENO	$ 682.704.000	1	
32	6/06/2025	VISPI GESTIONES INTEGRALES S.A.S.	900.764.953-7	Cuenta de Ahorros N° 526-302441-29 de BANCOLOMBIA	FRA 1356	PAGO ENSAÑOS DE LABORATORIO LOTE 2 Y MATERIAL TERRAPLEN	$ 11.298.700	4	
						TOTAL ORDENES 30-32	$ 857.102.700		

En conclusión, el saldo del anticipo con corte al mes de junio de 2025 con un acumulado total de 32 operaciones aprobadas en el contrato de Fiducia, es el siguiente:

PLAN DE INVERSION DEL ANTICIPO						RESUMEN DE INVERSION		
ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL ITEM	PROGRAMACION INICIAL	%	VALOR REPROGRAMADO MODIFICACION 2	%	DESEMBOLSOS ACUMULADO 1-29 CORTE A MAYO DE 2025	PRESENTE RELACION 30-31-32	SALDO POR EJECUTAR A JUNO 6 DE 2025
1	Logìstica - transporte de	$ 2.139.186.923	18%	$ 4.805.374.000	40%	$ 3.505.374.000,00	**$ 682.704.000**	**$ 617.296.000**
2	Materiales	$ 6.369.810.005	54%	$ 4.700.000.000	40%	$ 3.831.644.895,00	**$ 163.100.000**	**$ 705.255.105**
3	Compra maquinaria	$ 1.700.000.000	14%	$ 500.000.000	4%	$ 150.227.031,50		**$ 349.772.969**
4	Mano de obra	$ 1.200.000.000	10%	$ 1.800.000.000	15%	$ 1.625.215.798,00	**$ 11.298.700**	**$ 163.485.502**
5	Combustible y lubricantes	$ 475.374.872	4%	$ 78.997.800	1%	$ 19.980.000,00		**$ 59.017.800**
	TOTALES	$ 11.884.371.800	100%	**$ 11.884.371.800**	**100%**	**$ 9.132.441.724,50**	**$ 857.102.700**	**$ 1.894.827.376**

Cordialmente,

60c6e556-0ff7-4c5a-92f9-0337d12c3e02
2025.07.22
10:18:20 -05'00'

SANTIAGO PAEZ TALERO
C.C. No. 80.882.815 de Bogotá
Representante Legal
CONSORCIO AIR RIO
INTERVENTOR

CERTIFICACION

Bogotá D.C., 8 de julio de 2025

Señores
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL
Ciudad

REFERENCIA: Contrato de obra No. 23001170 H4 de 2023

Objeto: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

Yo SANTIAGO PAEZ TALERO, identificado con la cédula de ciudadanía No 80.882.815 de Bogotá D.C, como representante legal del CONSORCIO AIR RIO, en calidad de INTERVENTOR del Contrato de obra No. 23001170 H4 de 2023, suscrito entre la UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL y el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA cuyo objeto es REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF), **CERTIFICO que el CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA** de acuerdo a los soportes y certificaciones entregadas, ha cumplido con las obligaciones a los sistemas de salud, ARL, pensiones y obligaciones parafiscales de junio de 2025, señaladas en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y a la fecha se encuentra a paz y salvo por estos conceptos.

Para constancia de lo anterior se firma en Bogotá el día 8 de julio de 2025

Cordialmente,

60c6e556-0ff7-4c
5a-92f9-0337d12c
3e02
2025.07.22
10:18:35 -05'00'

SANTIAGO PAEZ TALERO
C.C. No. 80.882.815 de Bogotá
Representante Legal
CONSORCIO AIR RIO

CONTRATO AEROCIVIL No. 23001170 H4 DE 2023
OBJETO: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES
ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

YAMILL ALONSO MONTENEGRO CALDERON identificado con C.C. No. 79.512.143 de Bogotá, en mi condición de representante legal del CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA identificado con NIT.901.831.724-8, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, 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 expedición del presente certificado y cuando a ello hubiere lugar; 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, manifestamos que estamos exonerados del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), 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 Bogotá, D.C., a los 15 días del mes de julio de 2025.

Atentamente,

YAMILL MONTENEGRO CALDERÓN
REPRESENTANTE LEGAL
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

La Suscrita Revisora Fiscal

de

INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA.
NIT. 900.055.521-7

CERTIFICA

Que a la fecha y durante los últimos seis meses la empresa INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA. Identificada con NIT.900.055.521-7 ha realizado el pago de los salarios y los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos laborales, pensiones y aportes a parafiscales correspondientes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje dando cumplimiento a la Artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y al Artículo 50 de la Ley 789 del 2002.

La presente certificación se expide el día (15) del mes de julio de 2025.

Atentamente,

SANDRA GONZÁLEZ MARTÍNEZ
REVISORA FISCAL
C.C.52.804.277 de Bogotá TP.194933-7

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

TARJETA PROFESIONAL

DE CONTADOR PUBLICO

194933-T



SANDRA

GONZALEZ MARQUEZ

C.C. 52804227

RESOLUCION INSCRIPCION 0364

UNIVERSIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

DIRECTOR GENERAL

JULIO CESAR ACUÑA GONZALEZ

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 52.804.277
GONZALEZ MARTINEZ

APELLIDOS
SANDRA

NOMBRES

FIRMA





FECHA DE NACIMIENTO 30-AGO-1981
BOGOTA D.C
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 A+ F
ESTATURA G.S. RH SEXO

08-NOV-1999 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SANCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



A-1500150-0064661-F-0052804277-20111126 0041304987A 3 1480136200

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

F440688F0580D909C9

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 **SANDRA GONZALEZ MARTINEZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 52804277 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 194933-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

Paola Andrea Malagon Niño identificado con cedula 63.539.126, y con tarjeta profesional No. 235252-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisora fiscal de IMCCA SAS identificada con NIT 901.538.098-1, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bucaramanga, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes alas 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 Bucaramanga, a los 15 días del mes de julio de 2025.

Paola Andrea Malagon Niño
Revisora fiscal
CC. 63.539.126 de Bucaramanga
TP. 235252-T

República de Colombia
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL | JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

235252-T



PAOLA ANDREA
MALAGON NIÑO
C.C. 63539126
RES. INSCRIPCION 947 DEL 04/12/2017
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA

OSCAR EDUARDO FUENTES PEÑA
DIRECTOR GENERAL

240949 258528

Identificación Plástica S.A. 1998/A/0113

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) 6444450 o devolverla a la UAE – Junta Central de Contadores a la Calle 96 No. 9 A – 21 Bogotá D.C

FIRMA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO 63539126

MALAGON NIÑO
APELLIDOS

PAOLA ANDREA
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 28-MAY-1983
BUCARAMANGA
(SANTANDER)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.58 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

31-MAY-2001 BUCARAMANGA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

P-2700100-59096572-F-0063539126-20011208 03790 01341A 01 118933091

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

6 0 9 E F 2 6 E F 1 6 2 F 9 7 E

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 **PAOLA ANDREA MALAGON NIÑO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 63539126 de BUCARAMANGA (SANTANDER) Y Tarjeta Profesional No 235252-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

FORMATO 6
PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES LEGALES

ARTÍCULO 50 LEY 789 DE 2002
(PERSONAS JURÍDICAS)

AURA LIBIA RAMIREZ RAMIREZ, identificada con C.C. No. 30.288.022, y con Tarjeta Profesional No. 40528-T de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de Revisor Fiscal de RG INGENIERIA SAS identificada con Nit 834.000.377-7, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de BOGOTÀ, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, 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 suscripción de la presente acta parcial de obra. 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 Bogotá, D.C., a los 21 días del mes de julio de 2025.



NOMBRE DE QUIEN CERTIFICA: AURA LIBIA RAMIREZ RAMIREZ

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

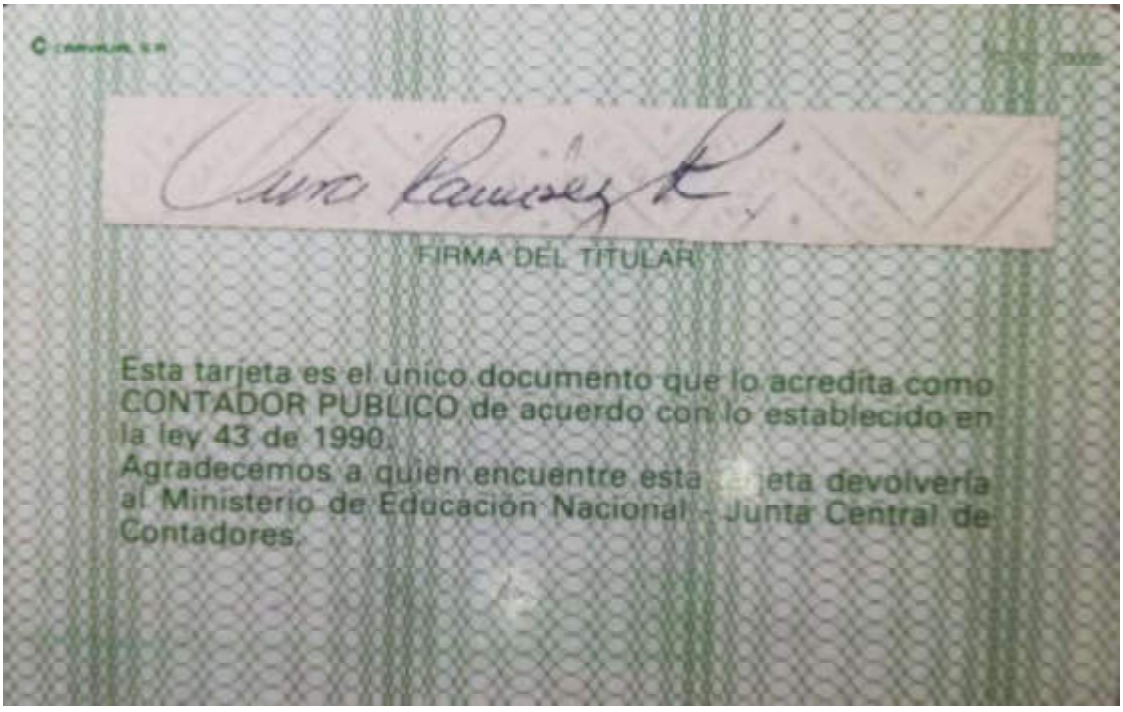
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



40528-T

AURA LIBIA
RAMIREZ RAMIREZ
C.C. 30288022
RESOLUCION INSCRIPCION 068 FECHA 13/10/94
UNIVERSIDAD SANTO TOMAS

000047703



FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.



FECHA DE NACIMIENTO 10-DIC-1963
MANZANARES
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.60 ESTATURA
O+ G.S. RH
F SEXO
14-DIC-1981 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
INDICE DERECHO
A-1500114-42089161-F-0030288022-20010724 02965 01204A 01



REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
NUMERO 30288022
APELLIDOS RAMIREZ RAMIREZ
NOMBRES AURA LIBIA
FIRMA

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

D06A6F5B42F01A7A

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 **AURA LIBIA RAMIREZ RAMIREZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 30288022 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 40528-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS * * *

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901831724-8	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	CRA 67 nO. 167-61 OFIC 509	6353245	recursoshumanos@grupoymc.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					17	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	07/07/2025	88021038	$12.508.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	830113831-0	140.000	0		0		0	0	0	0	140.000	1
EPS002	Salud Total EPS	800130907-4	468.700	0		0		0	0	0	0	468.700	4
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	244.400	0		0		0	0	0	0	244.400	3
EPS010	EPS Sura	800088702-2	57.000	0		0		0	0	0	0	57.000	1
EPS037	Nueva EPS	900156264-2	568.800	0		0		0	0	0	0	568.800	5
EPS041	NUEVA E.P.S. S.A. MOV	900156264-2	137.500	0		0		0	0	0	0	137.500	3

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	4.617.300	0	0	0	0	0	0		4.617.300	13
231001	Colfondos	800227940-6	560.000	0	0	0	0	0	0		560.000	1
25-14	Colpensiones	900336004-7	1.286.700	0	0	0	0	0	0		1.286.700	3

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	2.812.100				2.812.100	0	0	2.812.100			28.121	2.812.100	17

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
CCF30	Caja Fliar La Guajira	892115006-5	1.616.400	0	0	1.616.400	17

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901831724-8	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	CRA 67 nO. 167-61 OFIC 509	6353245	recursoshumanos@grupoymc.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					17	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	07/07/2025	88021038	$12.508.900	

TOTALES PARAFISCALES				
Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA			
Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	6	1.616.400	1.616.400
Pensión	3	6.464.000	6.464.000
Riesgos Laborales	1	2.812.100	2.812.100
CCF	1	1.616.400	1.616.400
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	11	12.508.900	12.508.900

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901831724-8	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA		CRA 67 nO. 167-61 OFIC 509	6353245	recursoshumanos@grupoymc.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					17	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-07	2025-06	E	07/07/2025	88021038	$12.508.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Cotizante exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1003189531	PUELLO BARRIOS ESNEIDER YESITH	1	0			S																	230301	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS002	1.423.500	57.000	14-11	1.423.500	5	99.100	CCF30	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
2	CC	1006615156	ANGULO FONTALVO VICTOR MANUEL	1	0			S								X									230301	1.453.827	232.700	0	0	0	0	EPS005	1.453.827	58.200	14-11	1.453.827	5	101.200	CCF30	1.453.827	58.200	0	0	0	0	0
3	CC	1052396873	CORREDOR CANO CARLOS ANDRES	1	0			S																	230301	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS037	1.423.500	57.000	14-11	1.423.500	5	99.100	CCF30	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
4	CC	1095913270	MORALES ESTEBAN ALFONSO	1	0			S																	230301	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS010	1.423.500	57.000	14-11	1.423.500	5	99.100	CCF30	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
5	CC	1102361348	ROBAYO LARA ARIEL DUVAN	1	0			S																	230301	1.423.500	227.800	0	0	0	0	EPS037	1.423.500	57.000	14-11	1.423.500	5	99.100	CCF30	1.423.500	57.000	0	0	0	0	0
6	CC	11039041	ROJAS ANAYA ELKIN	1	0			S																	25-14	5.000.000	800.000	0	0	0	0	EPS037	5.000.000	200.000	14-11	5.000.000	5	348.000	CCF30	5.000.000	200.000	0	0	0	0	0
7	CC	1118873533	ARAUJO PASTRANA ELIS JOSE	1	0			S								X									230301	2.527.500	404.400	0	0	0	0	EPS005	2.527.500	101.100	14-11	2.527.500	5	176.000	CCF30	2.527.500	101.100	0	0	0	0	0
8	CC	1121296720	RODRIGUEZ GOMEZ VICTOR JAIME	1	0			S								X									230301	1.462.492	234.000	0	0	0	0	EPS041	1.462.492	58.500	14-11	1.462.492	5	101.800	CCF30	1.462.492	58.500	0	0	0	0	0
9	CC	40938773	COTES SUAREZ KENIS YOJANA	1	0			S																	230301	1.800.000	288.000	0	0	0	0	EPS037	1.800.000	72.000	14-11	1.800.000	5	125.300	CCF30	1.800.000	72.000	0	0	0	0	0
10	CC	49781236	GOMEZ SANCHEZ ELIANA MARIA	1	0			S																	230301	3.800.000	608.000	0	0	0	0	EPS002	3.800.000	152.000	14-11	3.800.000	5	264.500	CCF30	3.800.000	152.000	0	0	0	0	0
11	CC	77017783	DEL VALLE LABORDE JAVIER ALFONSO	1	0			S	X																230301	383.334	61.400	0	0	0	0	EPS041	383.334	15.400	14-11	383.334	5	26.700	CCF30	383.334	15.400	0	0	0	0	0
12	CC	79311998	CHAVARRO MUÑOZ TIBER GILDARDO	1	0			S																	231001	3.500.000	560.000	0	0	0	0	EPS001	3.500.000	140.000	14-11	3.500.000	5	243.600	CCF30	3.500.000	140.000	0	0	0	0	0
13	CC	81740284	TORRES GUARIN JULIO	1	0			S									X								25-14	1.589.988	254.400	0	0	0	0	EPS041	1.589.988	63.600	14-11	1.589.988	5	110.700	CCF30	1.589.988	63.600	0	0	0	0	0
14	CC	84007762	RODRIGUEZ OJEDA ROGER RAFAEL	1	0			S									X								230301	4.568.260	731.000	0	0	0	0	EPS037	4.568.260	182.800	14-11	4.568.260	5	318.000	CCF30	4.568.260	182.800	0	0	0	0	0
15	CC	84080207	CEBALLOS MARTINEZ ELDER ENRIQUE	1	0			S									X								25-14	1.451.661	232.300	0	0	0	0	EPS002	1.451.661	58.100	14-11	1.451.661	5	101.100	CCF30	1.451.661	58.100	0	0	0	0	0
16	CC	92190949	PEREZ ROSALES JUAN CARLOS	1	0			S																	230301	5.040.000	806.400	0	0	0	0	EPS002	5.040.000	201.600	14-11	5.040.000	5	350.800	CCF30	5.040.000	201.600	0	0	0	0	0
17	CC	1118813605	MORA SIERRA CRISTIAN ELIECER	1	0			S									X								230301	2.125.967	340.200	0	0	0	0	EPS005	2.125.967	85.100	14-11	2.125.967	5	148.000	CCF30	2.125.967	85.100	0	0	0	0	0

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
NI	901831724-8	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	CRA 67 nO. 167-61 OFIC 509	6353245	recursoshumanos@grupoymc.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	B – menos de 200 c		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-06	Y	07/07/2025	88020527	$396.400	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-11	ARL SURA	890903790-5	396.400				396.400	0	0	396.400			3.964	396.400	4

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	0	0	0
Pensión	0	0	0
Riesgos Laborales	1	396.400	396.400
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	1	396.400	396.400

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
NI	901831724-8	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA		CRA 67 nO. 167-61 OFIC 509	6353245	recursoshumanos@grupoymc.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	B – menos de 200 c			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	SI

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					4	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-06	Y	07/07/2025	88020527	$396.400	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	19272831	MORA GRANDAS PEDRO JOSE	59	0			N																		0	0	0	0	0			0	0	14-11	1.423.500	5	99.100		0	0	0	0	0	0	0	0
2	CC	19371269	CANTOR BELLO MELQUICEDEC	59	0			N																		0	0	0	0	0			0	0	14-11	1.423.500	5	99.100		0	0	0	0	0	0	0	0
3	CC	6773087	GONZALEZ VERGARA CARLOS JAVIER	59	0			N																		0	0	0	0	0			0	0	14-11	1.423.500	5	99.100		0	0	0	0	0	0	0	0
4	CC	79471549	JAIMES SILVA ROBERTO ANDERSON	59	0			N																		0	0	0	0	0			0	0	14-11	1.423.500	5	99.100		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

CERTIFICADO DE PAGO PARA EL COTIZANTE

Certificamos que CARLOS JAVIER con documento CEDULA DE CIUDADANIA 6773087, realizó el pago de aportes a la seguridad social del Señor (a) CARLOS JAVIER GONZALEZ VERGARA con documento CC 6773087, como se detalla a continuación:

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número de Planilla	7975277237	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotizado Otros	JUNIO/2025	Periodo Cotización Salud	JUNIO/2025
Fecha Pago	2025/07/16	Número de Autorización	1631773359

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
PENSIÓN		Administradora	25-14 COLPENSIONES
Días	30	Tarifa	16,000 %
Indicador tarifa especial	Normal		

SALUD		Administradora	EPS017 - FAMISANAR
Días	30	Tarifa	12,500 %

Cotizante exonerado pago aportes salud, SENA e ICBF (Reforma Tributaria): NO

Planilla Pagada
ach SOI
Planilla Pagada

CERTIFICADO DE PAGO PARA EL COTIZANTE

Certificamos que MELQUICEDEC con documento CEDULA DE CIUDADANIA 19371269, realizó el pago de aportes a la seguridad social del Señor (a) MELQUICEDEC CANTOR BELLO con documento CC 19371269, como se detalla a continuación:

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
Número de Planilla	7976441693	Tipo de Planilla	I-INDEPENDIENTES
Periodo Cotizado Otros	JUNIO/2025	Periodo Cotización Salud	JUNIO/2025
Fecha Pago	2025/06/25	Número de Autorización	1577140177

APORTES REALIZADOS A SEGURIDAD SOCIAL			
SALUD		Administradora	EPS005 - SANITAS S.A.
Días	30	Tarifa	12,500 %

RIESGOS PROFESIONALES		Administradora	14-23 - POSITIVA COMPAÑIA DE
Días	30	Tarifa	0,522 %
Clase de Riesgo	1		

Cotizante exonerado pago aportes salud, SENA e ICBF (Reforma Tributaria): NO

Planilla Pagada
Planilla Pagada

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79471549	ROBERTO ANDERSON JAIMES SILVA	Carrera 15 No 16 - 00 casa 88	3158318673	robertoajaimes@gamil.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-04	2025-04	I	06/05/2025	86121055	$618.800	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	250.000	0		0		0	0	0	0	250.000	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	320.000	0	0	0	0	0	0		320.000	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	48.800				48.800	0	0	48.800			488	48.800	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	250.000	250.000
Pensión	1	320.000	320.000
Riesgos Laborales	1	48.800	48.800
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	618.800	618.800

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79471549	ROBERTO ANDERSON JAIMES SILVA	Carrera 15 No 16 - 00 casa 88	3158318673	robertoajaimes@gamil.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-04	2025-04	I	06/05/2025	86121055	$618.800	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Exonerado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	79471549	JAIMES SILVA ROBERTO ANDERSON	57	0			N																	25-14	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS008	2.000.000	250.000	14-23	2.000.000	3	48.800		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Certificado de Aportes

Se certifica que PEDRO JOSE MORA GRANDAS identificado(a) con CC 19272831 realizó los siguientes aportes al Sistema de Seguridad Social.

APORTANTE: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RG NI 901822955

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
9489135633	1643670129	Y	2025-07-21	ARL	14-11	ARL SURA	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																	

APORTANTE: MORA GRANDAS PEDRO JOSE CC 19272831

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
9488051151	1600606205	I	2025-07-03	EPS	EPS008	COMPENSAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																	

APORTANTE: AEROTYP INGENIEROS SAS NI 901274707

Clave Planilla	Clave Pago	Tipo Planilla	Fecha Pago	Riesgo	Código	Administradora	Concepto	Periodo	Días	Novedades																
										ing	ret	tde	tae	tdp	tap	vsp	cor	vst	sln	ige	lma	vac	avp	vct	irl	vip
9486769808	1527750011	E	2025-06-04	EPS	EPS008	COMPENSAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-06	30																	
9486769808	1527750011	E	2025-06-04	ARL	14-4	COLPATRIA ARP	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																	
9486769808	1527750011	E	2025-06-04	CCF	CCF24	COMPENSAR	COTIZACIÓN OBLIGATORIA	2025-05	30																	

Este certificado se expide el día 2025-07-21 a las 18:07.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

La empresa **INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA**, identificada con **NI** número **900055521**, aportó por **JUAN CARLOS SERNA GARCIA** identificado(a) con **CC** número **80410771** quien se encuentra registrado(a) a la fecha por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social mediante la Planilla Integrada de Liquidación de aportes, para los periodos de pensión comprendidos entre 06 - 2025 y 07 - 2025 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	COTIZACIÓN Y/O APORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	1															0		25	$10,713,888	0.12500	$1,339,300	$0	$0	Julio - 2025	88079092	10/07/2025	No
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	1										X					0		5	$2,142,778	0.12500	$267,900	$0	$0	Julio - 2025	88079092	10/07/2025	No
14-11	ARL SURA	1															0		25	$10,713,888	0.06960	$745,700	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No
14-11	ARL SURA	1										X					0		5	$2,142,778	0.00000	$0	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No
CCF21	Cafam Caja de Compensacion Fliar	1															0		25	$10,713,888	0.04000	$428,600	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No
CCF21	Cafam Caja de Compensacion Fliar	1										X					0		5	$2,142,778	0.00000	$0	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No
230301	Porvenir	1															0		25	$10,713,888	0.16000	$1,714,300	$53,600	$53,600	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No
230301	Porvenir	1										X					0		5	$2,142,778	0.16000	$342,900	$10,800	$10,800	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	No

PAGADA

El presente certificado se expide a los **21** días del mes **Julio** de **2025**

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

La empresa **YAMILL ALONSO MONTENEGRO**, identificada con **NI** número **79512143**, aportó por **DIEGO ALEXANDER OSORIO MURIEL** identificado(a) con **CC** número **94406535** quien se encuentra registrado(a) a la fecha por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social mediante la Planilla Integrada de Liquidación de aportes, para los periodos de pensión comprendidos entre 06 - 2025 y 07 - 2025 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	COTIZACIÓN Y/O APORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones	1															0		30	$5,300,000	0.16000	$848,000	$0	$0	Junio - 2025	88105825	10/07/2025	Si
14-11	ARL SURA	1															0		30	$5,300,000	0.06960	$368,900	$0	$0	Junio - 2025	88105825	10/07/2025	Si
CCF21	Cafam Caja de Compensacion Fliar	1															0		30	$5,300,000	0.04000	$212,000	$0	$0	Junio - 2025	88105825	10/07/2025	Si
EPS002	Salud Total EPS	1															0		30	$5,300,000	0.04000	$212,000	$0	$0	Julio - 2025	88105825	10/07/2025	Si

PAGADA

El presente certificado se expide a los **17** días del mes **Julio** de **2025**

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

La empresa **INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA**, identificada con **NI** número **900055521**, aportó por **DUVAN ELIAS MONTENEGRO CALDERON** identificado(a) con **CC** número **79632567** quien se encuentra registrado(a) a la fecha por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social mediante la Planilla Integrada de Liquidación de aportes, para los periodos de pensión comprendidos entre 06 - 2025 y 07 - 2025 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	COTIZACIÓN Y/O APORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
25-14	Administradora Colombiana de Pensiones - Colpensiones	1															0		30	$6,200,000	0.16000	$992,000	$31,000	$31,000	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
14-11	ARL SURA	1															0		30	$6,200,000	0.06960	$431,600	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
CCF21	Cafam Caja de Compensacion Fliar	1															0		30	$6,200,000	0.04000	$248,000	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
EPS008	Compensar EPS	1															0		30	$6,200,000	0.04000	$248,000	$0	$0	Julio - 2025	88079092	10/07/2025	Si

PAGADA

El presente certificado se expide a los **21** días del mes **Julio** de **2025**

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

La empresa **INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA**, identificada con **NI** número **900055521**, aportó por **DAVID FELIPE ALFONSO JIMENEZ** identificado(a) con **CC** número **1030573500** quien se encuentra registrado(a) a la fecha por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social mediante la Planilla Integrada de Liquidación de aportes, para los periodos de pensión comprendidos entre 06 - 2025 y 07 - 2025 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	COTIZACIÓN Y/O APORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
EPS001	ALIANSALUD EPS S.A.	1															0		30	$5,000,000	0.04000	$200,000	$0	$0	Julio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
14-11	ARL SURA	1															0		30	$5,000,000	0.06960	$348,000	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
CCF21	Cafam Caja de Compensacion Fliar	1															0		30	$5,000,000	0.04000	$200,000	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si
231001	Colfondos	1															0		30	$5,000,000	0.16000	$800,000	$0	$0	Junio - 2025	88079092	10/07/2025	Si

PAGADA

El presente certificado se expide a los **21** días del mes **Julio** de **2025**

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	79471549	ROBERTO ANDERSON JAIMES SILVA	Carrera 15 No 16 - 00 casa 88	3158318673	robertoajaimes@gamil.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-06	I	23/07/2025	87692346	$623.900	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS008	Compensar EPS	860066942-7	250.000	0		0		0	13	2.100	0	252.100	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
25-14	Colpensiones	900336004-7	320.000	0	0	0	0	13	2.600	0	322.600	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	48.800				48.800	13	400	49.200			488	49.200	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	13	0	0	0
ICBF				
0	13	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	250.000	252.100
Pensión	1	320.000	322.600
Riesgos Laborales	1	48.800	49.200
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	618.800	623.900

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE		DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO
CC	79471549	ROBERTO ANDERSON JAIMES SILVA		Carrera 15 No 16 - 00 casa 88	3158318673	robertoajaimes@gamil.com
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL	CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
ÚNICA	I – Independiente			BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.	NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2025-06	2025-06	I	23/07/2025	87692346	$623.900	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES				
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	79471549	JAIMES SILVA ROBERTO ANDERSON	57	0			N																	25-14	2.000.000	320.000	0	0	0	0	EPS008	2.000.000	250.000	14-23	2.000.000	3	48.800		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

Banco de Bogotá

EL BANCO DE BOGOTA

INFORMA:

Que la empresa CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA identificado(a) con NITPJ 9018317248 está vinculado(a) al BANCO DE BOGOTA a través de la CTA AHORROS No. 380840371 desde el 20 de mayo de 2024, este producto se encuentra Vigente.

Esta información es confidencial, no es una recomendación de negocio y se suministra sin responsabilidad del banco, se expide el 10 de junio de 2025, a solicitud del interesado, con destino a quien interese.

Atentamente,



Olga Yanira Otálora Guerrero

Gerencia de Soluciones para el Cliente

Banco de Bogota

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2 Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141184586725

(415)7707212489984(8020) 000014118458672 5

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 3 1 7 2 4	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

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
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CR 49 91 76

42. Correo electrónico tesoreria@grupoymc.com

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

CLASIFICACIÓN

Actividad económica				Ocupación	
Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades			
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 5 0 2							

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	7	1	4	4	8	5	2	5	5																	

07- Retención en la fuente a título de rent
14- Informante de exogena
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 MONTENEGRO CALDERON YAMILL ALONSO
985. Cargo Representante Legal Suplente Certificado

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 04-06-2025 10:21:20AM

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141184586725

(415)7707212489984(8020) **000014118458672 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 3 1 7 2 4	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

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

Composición del Capital

82. Nacional	0	%
83. Nacional público	0 . 0	%
84. Nacional privado	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

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

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

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 5 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141184586725

(415)7707212489984(8020) **000014118458672 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 3 1 7 2 4	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL SUPL 1 9	2 0 2 5 0 6 0 4

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 0 9 8 6 8 2 1 6 6		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
SANCHEZ	MANTILLA	SANTIAGO	ANDRES

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

2

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 2 5 0 6 0 4

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	7 9 5 1 2 1 4 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MONTENEGRO	CALDERON	YAMILL	ALONSO

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

DOCUMENTO CERTIFICADO 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: 141184586725

(415)7707212489984(8020) **000014118458672 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 3 1 7 2 4	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

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 3 4 0 0 0 3 7 7	7	COLOMBIA 1 6 9

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

119. Razón social: RG INGENIERIA S.A.S

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

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 0 0 0 5 5 5 2 1	7	COLOMBIA 1 6 9

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

119. Razón social: INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA

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

3

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
NIT 3 1	9 0 1 5 3 8 0 9 8	1	COLOMBIA 1 6 9

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

119. Razón social: IMCCA S.A.S.

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

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

DOCUMENTO CERTIFICADO 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 141184586725

(415)7707212489984(8020) **000014118458672 5**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 8 3 1 7 2 4	8	Impuestos de Bogotá 3 2	

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 9 2 9 1 5 4 1		1 3 5 1 6 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
TRIANA	OTALORA	WILSON	ENRIQUE

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

159. Fecha de nombramiento
2 0 2 4 1 2 1 6

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 141047747118

(415)7707212489984(8020) 000014104774711 8

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

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
INFRAESTRUCTURA NACIONAL LTDA

36. Nombre comercial	37. Sigla
	INFRANAL

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CR 49 91 76 BRR LA CASTELLANA

42. Correo electrónico tesoreria@grupoymc.com

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

CLASIFICACIÓN

Actividad económica

Actividad principal		Actividad secundaria		Otras actividades		Ocupación	
46. Código	47. Fecha inicio actividad	48. Código	49. Fecha inicio actividad	50. Código	1 2	51. Código	52. Número establecimientos
4 2 1 0	2 0 0 5 1 1 1 6	7 1 1 2	2 0 2 1 0 1 0 4	4 3 1 1	4 2 9 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	8	9	1 0	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
08- Retención timbre nacional
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
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	2 3									
	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 MONTENEGRO CALDERON YAMILL ALONSO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Fecha generación documento PDF: 16-12-2024 05:19:29PM

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141047747118

(415)7707212489984(8020) **000014104774711 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

Características y formas de las organizaciones

62. Naturaleza	2	63. Formas asociativas	1 0	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 5	
72. Número	2 8 3 6	
73. Fecha	2 0 0 5 1 1 1 5	
74. Número de notaría	1 1	
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 0 5 1 1 1 8	
77. No. Matrícula mercantil	1 5 4 8 3 9 8	
78. Departamento	1 1	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 0 5 1 1 1 5	
81. Hasta	2 0 2 5 1 1 1 5	

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

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

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: 141047747118

(415)7707212489984(8020) **000014104774711 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

Representación

1

98. Representación	99. Fecha inicio ejercicio representación
REPRS LEGAL PRIN 1 8	2 0 0 5 1 1 1 5

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	7 9 5 1 2 1 4 3		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
MONTENEGRO	CALDERON	YAMILL	ALONSO

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 0 7 1 0 0 9

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadan 1 3	5 2 0 1 9 6 4 2		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
CORTES	CORREDOR	EMILIA	PATRICIA

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

Página 4 de 6 **Hoja 4**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141047747118

(415)7707212489984(8020) **000014104774711 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

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	5 2 0 1 9 6 4 2		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
CORTES	CORREDOR	EMILIA	PATRICIA

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
40,000,000	4 0	2 0 0 5 1 1 1 5	

2

111. Tipo de documento	112. Número de identificación	113. DV	114. Nacionalidad
Cédula de Ciudada 1 3	7 9 5 1 2 1 4 3		COLOMBIA 1 6 9

115. Primer apellido	116. Segundo apellido	117. Primer nombre	118. Otros nombres
MONTENEGRO	CALDERON	YAMILL	ALONSO

119. Razón social

120. Valor capital del socio	121. % Participación	122. Fecha de ingreso	123. Fecha de retiro
60,000,000	6 0	2 0 0 5 1 1 1 5	

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 6 **Hoja 5**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141047747118

(415)7707212489984(8020) **000014104774711 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	5 2 8 0 4 2 7 7		1 9 4 9 3 3 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
GONZALEZ	MARTINEZ	SANDRA	

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

135. Fecha de nombramiento: 2 0 1 6 0 4 2 7

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 9 2 9 1 5 4 1		1 3 5 1 6 T

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres
TRIANA	OTALORA	WILSON	ENRIQUE

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

159. Fecha de nombramiento: 2 0 0 5 1 1 1 5

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Establecimientos

001

Página 6 de 6 **Hoja 6**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141047747118

(415)7707212489984(8020) **000014104774711 8**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 0 0 5 5 5 2 1	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

Establecimientos, agencias, sucursales, oficinas, sedes o negocios entre otros

1

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica
Establecimiento de comerci 0 2	Actividades de ingeniería y otras actividades conexas de consultoría técnica 7 1 1 2

162. Nombre del establecimiento: INFRAESTRUCTURAS

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio
Bogotá D.C. 1 1	Bogotá, D.C. 0 0 1

165. Dirección: CR 49 91 76 BRR LA CASTELLANA

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
1 5 4 8 5 2 0	2 0 0 5 1 1 1 5
168. Teléfono	169. Fecha de cierre
6 3 5 3 2 4 5	

2

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	169. Fecha de cierre

3

160. Tipo de establecimiento	161. Actividad económica

162. Nombre del establecimiento:

163. Departamento	164. Ciudad/Municipio

165. Dirección:

166. Número de matrícula mercantil	167. Fecha de la matrícula mercantil
168. Teléfono	169. Fecha de cierre

COPIA CERTIFICADO
DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 02 Actualización

4. Número de formulario 141144709921

(415)7707212489984(8020) 000014114470992 1

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 3 8 0 9 8	1	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

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
IMCCA S.A.S.

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CL 36 27 71 OF 810 ED MILLENIUM

42. Correo electrónico sa.sanchez46@hotmail.com

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

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	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
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 61. Fecha 2024 - 11 - 20 / 13 : 03: 26

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 SANCHEZ MANTILLA SANTIAGO ANDRES

985. Cargo Representante legal Certificado

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

Página 2 de 4 **Hoja 2**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 141144709921

(415)7707212489984(8020) **000014114470992 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 3 8 0 9 8	1	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

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	
72. Número		
73. Fecha	2 0 2 1 1 1 0 2	
74. Número de notaría		
75. Entidad de registro	0 3	
76. Fecha de registro	2 0 2 1 1 1 0 8	
77. No. Matrícula mercantil	0 0 0 0 0 6 0 4 9 5 1	
78. Departamento	6 8	
79. Ciudad/Municipio	0 0 1	
Vigencia		
80. Desde	2 0 2 1 1 1 0 2	
81. Hasta	9 9 9 9 1 2 3 1	

Composición del Capital

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

Entidad de vigilancia y control

88. Entidad de vigilancia y control

Estado y Beneficio

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

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

DOCUMENTO SIN COSTO CERTIFICADO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Representación

001

Página 3 de 4 **Hoja 3**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141144709921

(415)7707212489984(8020) **000014114470992 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 3 8 0 9 8	1	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga	4

Representación

1

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

100. Tipo de documento	101. Número de identificación	102. DV	103. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadaní 1 3	1 0 9 8 6 8 2 1 6 6		

104. Primer apellido	105. Segundo apellido	106. Primer nombre	107. Otros nombres
SANCHEZ	MANTILLA	SANTIAGO	ANDRES

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

2

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

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

DOCUMENTO CERTIFICADO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario
Revisor Fiscal y Contador

001

Página 4 de 4 **Hoja 5**

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario: 141144709921

(415)7707212489984(8020) **000014114470992 1**

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
9 0 1 5 3 8 0 9 8	1	Impuestos y Aduanas de Bucaramanga 4	

Revisor Fiscal y Contador

Revisor fiscal principal

124. Tipo de documento	125. Número de identificación	126. DV	127. Número de tarjeta profesional
Cédula de Ciudadanía 1 3	6 3 5 3 9 1 2 6		2 3 5 2 5 2 T

128. Primer apellido	129. Segundo apellido	130. Primer nombre	131. Otros nombres
MALAGON	NIÑO	PAOLA	ANDREA

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

135. Fecha de nombramiento: 2 0 2 3 0 4 0 1

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

152. Primer apellido	153. Segundo apellido	154. Primer nombre	155. Otros nombres

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

159. Fecha de nombramiento:

CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

DIAN

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14943326892

(415)7707212489984(8020) 000001494332689 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT)	6. DV	12. Dirección seccional	14. Buzón electrónico
8 3 4 0 0 0 3 7 7	7	Impuestos de Bogotá 3 2	

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
RG INGENIERIA S.A.S

36. Nombre comercial	37. Sigla

UBICACIÓN

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

41. Dirección principal
CRA 67 NO 167 61 OF 509 CENTRO EMPRESARIAL COLINA OFFICE PARK

42. Correo electrónico rg.ingsas@gmail.com

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

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	9	1 0	1 4	2 1	4 2	4 8	5 2	5 5																

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
07- Retención en la fuente a título de rent
09- Retención en la fuente en el impuesto
10- Obligado aduanero
14- Informante de exogena
21- Declarar ingreso o salida del país de d
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	2 2	2 3								
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Exportadores

55. Forma	56. Tipo	Servicio	1	2	3
3	1	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

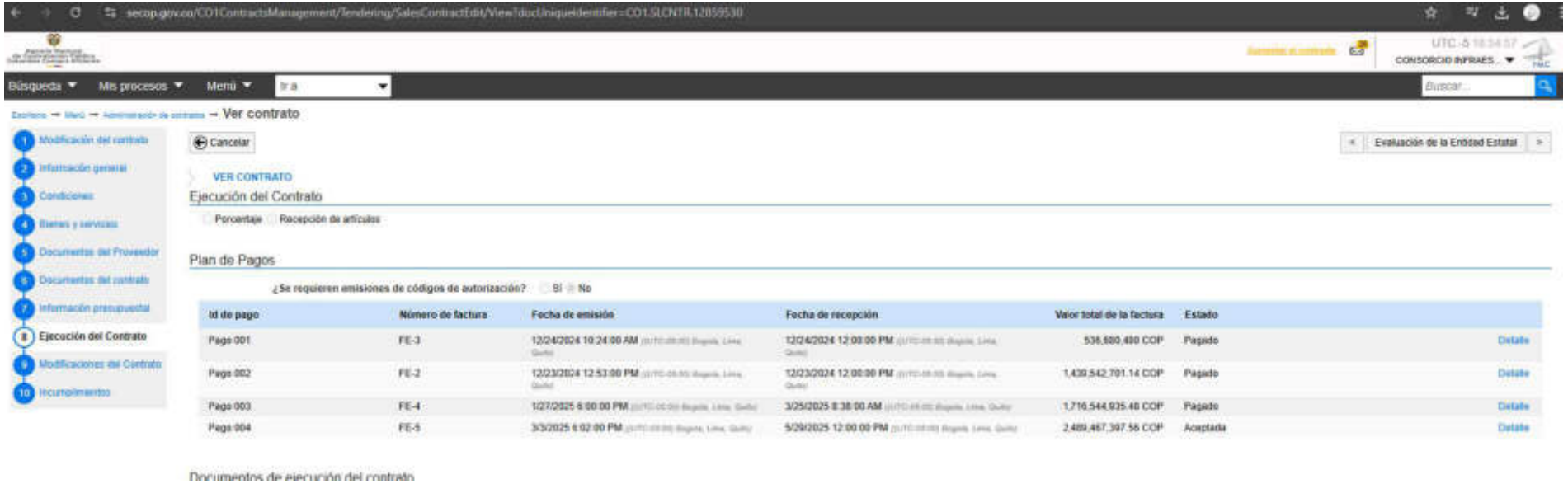
59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0 61. Fecha 2023 - 09 - 01 / 15 : 18: 01

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 CHAVARRO MUÑOZ TIBER GILDARDO
985. Cargo Representante legal Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

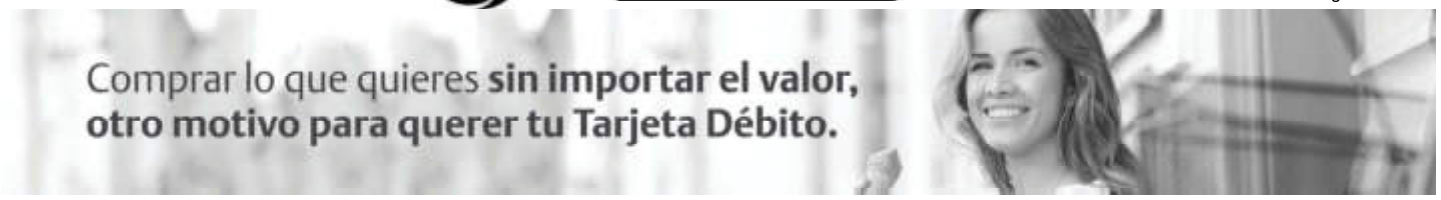

Búsqueda
Mis procesos
Menú
Ir a
Buscar...
Ver contrato
1 Modificación del contrato
2 Información general
3 Condiciones
4 Bienes y servicios
5 Documentos del Proveedor
6 Documentos del contrato
7 Información presupuestal
8 Ejecución del Contrato
9 Modificaciones del Contrato
10 Incumplimientos
Cancelar
Evaluación de la Entidad Estatal
VER CONTRATO
Ejecución del Contrato
Porcentaje
Recepción de artículos
Plan de Pagos
¿Se requieren emisiones de códigos de autorización?
Sí
No
Id de pago
Número de factura
Fecha de emisión
Fecha de recepción
Valor total de la factura
Estado
Pago 001
FE-3
12/24/2024 10:24:00 AM
12/24/2024 12:00:00 PM
536,680,480 COP
Pagado
Detalle
Pago 002
FE-2
12/23/2024 12:53:00 PM
12/23/2024 12:00:00 PM
1,439,542,701.14 COP
Pagado
Detalle
Pago 003
FE-4
1/27/2025 6:00:00 PM
3/25/2025 8:38:00 AM
1,716,544,935.40 COP
Pagado
Detalle
Pago 004
FE-5
3/3/2025 6:02:00 PM
5/29/2025 12:00:00 PM
2,489,467,397.56 COP
Aceptada
Detalle
Documentos de ejecución del contrato

Banco de Bogotá

Fogafín Seguridad para tu dinero | Producto protegido por el Seguro de Depósitos www.fogafin.gov.co

Extracto Cuenta Ahorros

Nro. 2025062806CD0014278656



305721 610-2592

FIDUBOGOTA SA PA CONS INFRA RIOHACHA
CL 67 7 37 P 3 ED PLAZA 67
BOGOTA
BOGOTA, D.C. ,BOGOTA, D. C.
Entrega: UR Oficina: 1154
305721

FECHA EXTRACTO **Junio - Junio 2025**
Desde: Junio 01 Hasta: Junio 30
Cuenta Número: 003065638
Tipo de Cuenta: Superdía Especial 365
Cod. Origen: 1154
BOGOTA

Resumen de la Información

Saldo Inicial:	**2,749,537,733.00**
Total 000001 Abonos:	3,428,411.00
Total 000004 Cargos:	-857,127,210.00
Total IVA:	-4,657.00
Total 4x1000 GMF:	-3,428,527.00
Total Retencion:	0.00
Total Intereses:	683,507.00
Saldo Final:	**1,893,089,257.00**

Fecha	Cod Trans	Descripción del Movimiento	Ciudad	Oficina/Canal	Documento	Valor	Saldo
30/05	0678	Interes remuneracion especial	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	683,507.00	2,750,221,240.00
10/06	0160	Abono dispersion pago a proveedores - otros De Fraestructura Integral Sas	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	3,428,411.00	2,753,649,651.00
11/06	0201	Cargo Dispersion Pago de Proveedores/Otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-845,804,000.00	1,907,845,651.00
11/06	0159	Comision dispersion de pago proveedores - otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-16,340.00	1,907,829,311.00
11/06	GT08	Cargo IVA	Bogota	GERENCIA PYME 11		-3,105.00	1,907,826,206.00
11/06	GT09	Gravamen Movimientos Financieros	Bogota	GERENCIA PYME 11		-3,383,293.00	1,904,442,913.00
13/06	0201	Cargo Dispersion Pago de Proveedores/Otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-11,298,700.00	1,893,144,213.00
13/06	0159	Comision dispersion de pago proveedores - otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-8,170.00	1,893,136,043.00
13/06	GT08	Cargo IVA	Bogota	GERENCIA PYME 11		-1,552.00	1,893,134,491.00
13/06	GT09	Gravamen Movimientos Financieros	Bogota	GERENCIA PYME 11		-45,234.00	1,893,089,257.00
- - - - -	- - - - -	- - - - - - - - FIN MOVIMIENTOS - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -

Notificar cualquier reparo a la Revisoría Fiscal KPMG Ltda., Apartado Aéreo No. 36700 Bogotá CC-091-2 (Junio/2004)

Si usted desea conocer la tasa de interés que actualmente pagamos sobre sus depósitos ingrese a www.bancodebogota.com.co o visite alguna de nuestras oficinas

Valor pendiente por aplicar : 0.00

Queremos siempre brindarte el mejor servicio, te recordamos que contamos con la Defensoría del Consumidor Financiero la cual podrás contactar de lunes a viernes de 8:00 a.m a 5:30 p.m. al teléfono fijo: 3320101, celular (+57) 318 373 00 77, correo electrónico defensoriaconsumidorfinanciero@bancodebogota.com.co, o en la dirección Calle 36 No. 7-47 piso 5 en la ciudad de Bogotá D.C. Podrás ampliar la información relacionada con esta institución en www.bancodebogota.com.

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA
Impreso por dispapeles S.A.S. NIT 860039585-2

FIDUCIARIA BOGOTA S.A.
NIT. 800.142.383-7

SE PERMITE INFORMAR QUE:

CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA, el pasado 21 de agosto de 2024, suscribió el contrato de Fiducia Mercantil de Administración No.3-1-121404, con FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A., el cual tiene por objeto constituir una fiducia mercantil de carácter irrevocable para el manejo de los recursos que constituyen el anticipo.

En desarrollo de dicho contrato, nos permitimos informar que los rendimientos generados al cierre de mayo de 2025 son de $683.507,00 y que serán descontados del mayor valor pagado. Por lo tanto, el saldo pendiente por descontar es de $2.817.697, detallado así:

Fecha Extractoo Bancario	Descripción Extracto	Valor	Naturaleza en Extracto	Concepto
30/09/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 895.400,00	Crédito	pago rendimientos Septiembre 2024
22/10/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:89155508	-$ 895.400,00	Debito (Pago rendimieto)	
31/10/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 2.163.971,00	Crédito	pago rendimientos Octubre 2024
13/11/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:94172457	-$ 2.163.971,00	Debito (Pago rendimieto)	
29/11/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 1.867.335,00	Crédito	pago rendimientos Noviembre 2024
12/12/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:25459974	-$ 1.867.335,00	Debito (Pago rendimieto)	
30/12/2024	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 1.925.150,00	Crédito	pago rendimientos Diciembre 2024
9/01/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:32852498	-$ 1.925.150,00	Debito (Pago rendimieto)	
31/01/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 1.726.439,00	Crédito	pago rendimientos Enero 2025
7/02/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:39617654	-$ 7.285.371,00	Debito (Pago rendimieto)	
28/02/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 1.105.376,00	Crédito	pago rendimientos Febrero 2025
7/03/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosCargo Dispersion Pago de Pro veedores/OtrosReferencia 2:46329954	-$ 1.105.376,00	Debito (Pago rendimieto)	
31/03/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 1.065.310,00	Crédito	Rendimientos Marzo 2025
30/04/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 992.418,00	Crédito	Rendimientos Abril 2025
30/05/2025	Oficina Receptora: 1154Otros Detalles de MovimientosInteres remuneracion especia l	$ 683.507,00	Crédito	Rendimientos Mayo 2025
	Saldo Pendiente por Descontar	**-$ 2.817.697,00**		

La presente comunicación se expide al veinticuatro (24) días del mes de junio de 2024.

Cordialmente,

LUIS ENRIQUE SUAREZ BALAGUERA
Analista de Fiducia Pública
Fiduciaria Bogotá SA

Consulta Soportes de Tramite de Operación en Fiduciaria	Fiduciaria Bogotá
Negocio	121404
Fecha del Movimiento / Pago	7/02/2025
Descripción Titular	CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
Valor de la Operación	$ 7,285,371.00
Cuenta de Pago / Recaudadora (Origen)	003065638
Identificación Beneficiario	899999059
Nombre Beneficiario	TESORO NACIONAL AEROCIVIL
Concepto	GIRO DE RENDIMIENTOS MES DE ENERO 2025
Tipo de cuenta de Destino	AHORROS
Nombre del Banco	BANCO OCCIDENTE
Número de Cuenta de Beneficiario	221800287
Estado del pago	PAGADA

Bogotá D.C., 9 de abril de 2025

Doctora
MONICA ROMAN
Control de Proyectos
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
controlproyectos@grupoymc.com
Carrera 49 No 91 A- 76
Ciudad.

Referencia: Giro de Rendimientos de enero de 2025 del negocio 3-1-121404
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

Respetada Doctora Monica:

Me permito informarle que los rendimientos del mes de enero correspondían a la suma de $1.726.439,00, sin embargo, por error operativo en la generación de la información de saldos y recursos a girar por este concepto, fue girado al TESORO NACIONAL AEROCIVIL la suma de $7,285,371.00 el 7 de febrero de 2025. En razón a lo anterior, se plantean 2 alternativas a seguir para poder subsanar el inconveniente presentado:

1. Descontar mensualmente del saldo de rendimientos mensuales que le corresponden a la AEROCIVIL.
2. Solicitar la devolución de los recursos consignados como excedente al TESORO NACIONAL AEROCIVIL.

Adjunto extracto de febrero de 2025 donde se evidencia el valor de los rendimientos generados en enero de 2025 y el valor girado.

Cualquier aclaración o ampliación que considere necesaria con gusto será atendida por Jhon Alejandro Peñuela Coordinador de Fiducia Publica o Luis Enrique Suarez – Analista de Gestión Fiduciarios mediante comunicación telefónica al 3485400 Ext. 8491 – 8383 respectivamente 592 o a los correos electrónicos jpenuela@fidubogota.com y lesuarez@fidubogota.com

Cordialmente,

John Alejandro Peñuela Arevalo
Firmado digitalmente por John Alejandro Peñuela Arevalo
Fecha: 2025.04.09 12:55:23 -05'00'

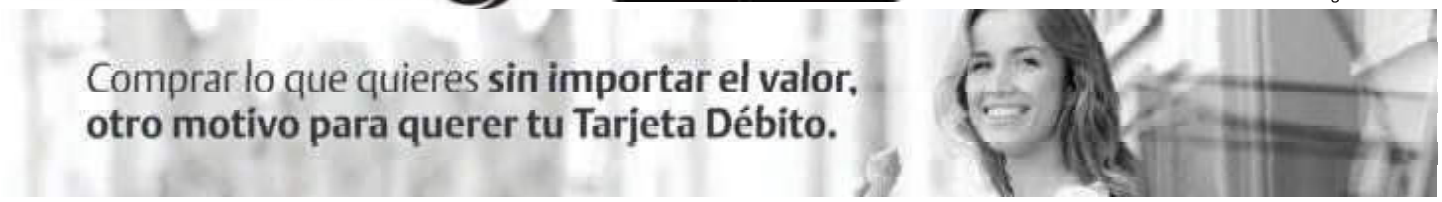
JOHN ALEJANDRO PEÑUELA AREVALO
Coordinador de Fiducia Pública
FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.

Banco de Bogotá

Fogafín | Producto protegido por el Seguro de Depósitos

Extracto Cuenta Ahorros

Nro. 2025030102CD0358083208



51958 483-2395

FIDUBOGOTA SA PA CONS INFRA RIOHACHA
CL 67 7 37 P 3 ED PLAZA 67
BOGOTA
BOGOTA, D.C. ,BOGOTA, D. C.
Entrega: UR Oficina: 1154
51958

FECHA EXTRACTO **Febrero - Febrero 2025**

Desde: Febrero 01	Hasta: Febrero 28
Cuenta Número:	003065638
Tipo de Cuenta:	Superdía Especial 365
Cod. Origen:	1154
BOGOTA	

Resumen de la Información

Saldo Inicial:	**5,767,733,459.00**
Total 000000 Abonos:	0.00
Total 000002 Cargos:	-7,289,811.00
Total IVA:	-844.00
Total 4x1000 GMF:	-29,162.00
Total Retencion:	0.00
Total Intereses:	1,726,439.00
Saldo Final:	**5,762,140,081.00**

Fecha	Cod Trans	Descripción del Movimiento	Ciudad	Oficina/Canal	Documento	Valor	Saldo
31/01	0678	Interes remuneracion especial	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	1,726,439.00	5,769,459,898.00
07/02	0201	Cargo Dispersion Pago de Proveedores/Otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-7,285,371.00	5,762,174,527.00
07/02	0159	Comision dispersion de pago proveedores - otros	Bogota	GERENCIA PYME 11	000000	-4,440.00	5,762,170,087.00
07/02	GT08	Cargo IVA	Bogota	GERENCIA PYME 11		-844.00	5,762,169,243.00
07/02	GT09	Gravamen Movimientos Financieros	Bogota	GERENCIA PYME 11		-29,162.00	5,762,140,081.00
- - - - -	- - - - -	- - - - - - - - FIN MOVIMIENTOS - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - -

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

Si usted desea conocer la tasa de interés que actualmente pagamos sobre sus depósitos ingrese a www.bancodebogota.com.co o visite alguna de nuestras oficinas

Valor pendiente por aplicar : 0.00

Queremos siempre brindarte el mejor servicio, te recordamos que contamos con la Defensoría del Consumidor Financiero la cual podrás contactar de lunes a viernes de 8:00 a.m a 5:30 p.m. al teléfono fijo: 3320101, celular (+57) 318 373 00 77, correo electrónico defensoriaconsumidorfinanciero@bancodebogota.com.co, o en la dirección Calle 36 No. 7-47 piso 5 en la ciudad de Bogotá D.C. Podrás ampliar la información relacionada con esta institución en www.bancodebogota.com.

YAMILL MONTENEGRO
GRUPO EMPRESARIAL
CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA

COMUNICADO No. INFRH-RL-031-2025

Bogotá, D.C., 18 de julio de 2025

SEÑORES
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL – AEROCIVIL
Ciudad

REFERENCIA: CONTRATO DE OBRA No. 23001170 H4 DE 2023, cuyo objeto es: REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF).

ASUNTO: ENVÍO DOCUMENTACIÓN PARA TRAMITE DE PAGO ACTA DE RECIBO PARCIAL NO.8

Respetados señores:

Cordial saludo.

De manera atenta, remitimos la documentación para el trámite de pago del Acta de Recibo Parcial No.8 correspondiente al periodo del 1 al 30 de junio de 2025, para su información y fines pertinentes.

DOCUMENTO	CUMPLE		OBSERVACIONES	
	SI	NO	N/A	
Factura ELECTRONICA SE ENVIA A SIIF NACION CUANDO ESTE APROBADA LA CUENTA	1			FACTURA FE-9
Acta Resumen Parcial	1			
Liquidación Iva	1			
Acta Excel Presupuesto de Costos	3			
Certificación Cumplido para pago de contratos diferentes a prestación de servicios	1			
Certificación de la factura Por interventoría en Obra	1			
Certificación de la factura Por Supervisor en Interventoría			X	
Certificación del Uso del anticipo por la interventoría en Obra	2			
Certificación del Uso del anticipo por EL Supervisor a la interventoría			X	
Certificación de los Aportes a Parafiscales x La interventoría en Obra	1			
Certificación de los Aportes a Parafiscales por el Supervisor en interventoría			X	
Nota Aclaratoria como se calculó el cobro del acta de Interventoría			X	
Certificación de Aportes Parafiscales del Contratista de Obra en cuentas de obra con Fotocopias de Cedula, Tarjeta profesional, Certificación DE Junta de Contadores de Revisor Fiscal o contador, si lo expide alguno de estos profesionales	13			

DOCUMENTO	CUMPLE		OBSERVACIONES	
	SI	NO	N/A	
Certificación de Aportes Parafiscales del Contratista de interventoría en cuentas de interventoría con Fotocopias de Cedula, Tarjeta profesional, Certificación de Junta de Contadores de Revisor Fiscal o contador, si lo expide alguno de estos profesionales			X	
Fotocopias de las Planillas de Pagos Parafiscales del periodo facturado	14			
Certificación Bancaria	1			
Certificación Rut Dian	16			
Certificación de la consignación de los rendimientos Financieros a la entidad Cuando hay Anticipo	5			
Oficio remisorio del Acta a Cobrar	2			
Pantallazo del SECOP Evidenciando el cargue de las cuentas en el numeral 7 Ejecución del contrato / Plan de Pagos A partir de la Segunda Cuenta	1			
Para la primera cuenta de Interventoría la Designación del Supervisor firmada			X	
Documentos de Acuerdo a lo que dice el contrato				
LAS FIRMAS EN LAS ACTAS DE ACUERDO AL ULTIMO MANUAL DE CONTRATACION				
Anexo Memorias o Informes Según el Caso al final de los documentos o PDF aparte.	X			
Para la Primera Y Ultima Cuenta (Acta de recibo Final) Anexar Contrato, Acta de Inicio, CDP, RP, Aprobación de Garantías y Documentos Contractuales que se Presenten en el Contrato			X	
Si es acta de recibo final se requiere anexar el formato 65 acta de recibo final con Aprobación de Garantías y Pólizas Actualizadas.			X	

Lo anterior para su revisión, aprobación y fines pertinentes

Cordialmente,

YAMILL MONTENEGRO CALDERON
REPRESENTANTE LEGAL

C.C. ARCHIVO
ANEXO: LO ENUNCIADO
ELABORO: Mónica Román

AERONÁUTICA CIVIL	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**	**MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA** **ACTA DE PAGO PARCIAL No. 8**	HOJA: 1 DE 1 VERSION 1.0

OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"

FASE/ETAPA:	CONSTRUCCIÓN	**CONTRATANTE:** AERONAUTICA CIVIL
MEMORIA DE CANTIDADES	**CONSTRUCTOR:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**CONTRATO DE OBRA No.** 23001170 H4 de 2023
CAPITULO: 1 **ACTIVIDADES PRELIMINARES**	**INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 23001282 H3 de 2023

ITEM: 1.1 **LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO** **UNIDAD:** M2

REGISTRO FOTOGRAFICO O EXPLICACION GRAFICA



DESCRIPCIÓN Y/O LOCALIZACIÓN	longitud (m)	ancho (m)	espesor (m)	área (m2)	CANT ELEM	TOTAL
Costado Norte de la Pista Acta No.2				19.250,00		19.250,00
Costado Norte de la Pista Acta No.3				19.428,00		19.428,00
Costado Sur de la Pista Acta No.4				55.144,00		55.144,00
Costado Norte de la Pista Acta No.5				19.940,00		19.940,00
Costado Sur de la Pista Acta No.5				7.000,00		7.000,00
Costado Norte de la Pista Acta No.6				11.867,00		11.867,00
Cabecera 10				3.177,00		3.177,00

OBSERVACIONES:

CANTIDAD ACUMULADA ACTUAL:	**135.806,00**
CANTIDAD TOTAL ACUMULADA ANTERIOR:	132.629,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA :	**3.177,00**

OSCAR VILLARREAL CONSORCIO AIR RIO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**DEYBER FLOREZ** CONSORCIO AIR RIO TOPÓGRAFO	**JUAN CARLOS PÉREZ ROSALES** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA RESIDENTE DE OBRA	**ARIEL DUVAN ROBAYO LARA** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA TOPÓGRAFO

AERONÁUTICA CIVIL	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**	**MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA** **ACTA DE PAGO PARCIAL No. 8**	HOJA: 1 DE 1 VERSION 1.0

OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"

FASE/ETAPA:		CONSTRUCCIÓN	**CONTRATANTE:** AERONAUTICA CIVIL
MEMORIA DE CANTIDADES		**CONSTRUCTOR:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**CONTRATO DE OBRA No.** 23001170 H4 de 2023
CAPITULO: 5	**ADECUACIÓN FRANJA**	**INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 23001282 H3 de 2023
ITEM: **5.1.1**	**EXCAVACIÓN MECÁNICA EN MATERIAL COMÚN. INCLUYE CARGUE**		**UNIDAD:** M3

REGISTRO FOTOGRAFICO O EXPLICACION GRAFICA	DESCRIPCIÓN Y/O LOCALIZACIÓN	longitud (m)	ancho (m)	espesor (m)	área (m2)	CANT ELEM	TOTAL
	Cabecera 10	61,00					1.887,60

OBSERVACIONES:	CANTIDAD ACUMULADA ACTUAL: **1.887,60** CANTIDAD TOTAL ACUMULADA ANTERIOR: 0,00 CANTIDAD PRESENTE ACTA : **1.887,60**

OSCAR VILLARREAL CONSORCIO AIR RIO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**DEYBER FLOREZ** CONSORCIO AIR RIO TOPÓGRAFO	**JUAN CARLOS PÉREZ ROSALES** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA RESIDENTE DE OBRA	**ARIEL DUVAN ROBAYO LARA** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA TOPÓGRAFO

Introduce el texto aquí

AERONÁUTICA CIVIL	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**	**MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA** **ACTA DE PAGO PARCIAL No. 8**	HOJA: 1 DE 1 VERSION 1.0

OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"

FASE/ETAPA:		CONSTRUCCIÓN	**CONTRATANTE:** AERONAUTICA CIVIL
MEMORIA DE CANTIDADES		**CONSTRUCTOR:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**CONTRATO DE OBRA No.** 23001170 H4 de 2023
CAPITULO: 6	**ADECUACIÓN FRANJA**	**INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 23001282 H3 de 2023
ITEM: **6.4**	**COMPACTACIÓN Y REFINO DE FONDO DE EXCAVACIÓN**		**UNIDAD:** M2

REGISTRO FOTOGRAFICO O EXPLICACION GRAFICA



DESCRIPCIÓN Y/O LOCALIZACIÓN	longitud (m)	ancho (m)	espesor (m)	área (m2)	CANT ELEM	TOTAL
Costado Norte de la Pista Acta No.2	1.762,60			19.250,00		19.250,00
Costado Norte de la Pista Acta No.3	1.762,60			19.428,00		19.428,00
Costado Sur de la Pista Acta No.4	1.900,00			55.144,00		55.144,00
Costado Norte de la Pista Acta No.5	1.762,60			19.940,00		19.940,00
Costado Sur de la Pista Acta No.5	1.900,00			7.000,00		7.000,00
Costado Norte de la Pista Acta No.6	1.762,60			11.867,00		11.867,00
Cabecera 10	61,00			3.177,00		3.177,00

OBSERVACIONES:

CANTIDAD ACUMULADA ACTUAL:	**135.806,00**
CANTIDAD TOTAL ACUMULADA ANTERIOR:	132.629,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA :	**3.177,00**

OSCAR VILLARREAL CONSORCIO AIR RIO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**DEYBER FLOREZ** CONSORCIO AIR RIO TOPÓGRAFO	**JUAN CARLOS PÉREZ ROSALES** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA RESIDENTE DE OBRA	**ARIEL DUVAN ROBAYO LARA** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA TOPÓGRAFO

AERONAUTICA CIVIL	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**	**MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA** **ACTA DE PAGO PARCIAL No. 8**	HOJA: 1 DE 1 VERSION 1.0
		OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"	

FASE/ETAPA:		CONSTRUCCIÓN	**CONTRATANTE:** AERONAUTICA CIVIL
MEMORIA DE CANTIDADES		**CONSTRUCTOR:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**CONTRATO DE OBRA No.** 23001170 H4 de 2023
CAPITULO: 6	**ADECUACIÓN FRANJA**	**INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 23001282 H3 de 2023
ITEM: **6.6**	**RELLENOS LOCALIZADOS CON MATERIAL IMPORTADO**		**UNIDAD:** M3

REGISTRO FOTOGRAFICO O EXPLICACION GRAFICA	DESCRIPCIÓN Y/O LOCALIZACIÓN	longitud (m)	ancho (m)	espesor (m)	VOLUMEN (m3)	CANT ELEM	TOTAL
	Costado Sur de la Pista Acta No.4	1.900,00			14.035,20		14.035,20
	Costado Sur de la Pista Acta No.5	1.900,00			986,00		986,00
	Costado Norte de la Pista Acta No.6	1.762,60			17.563,00		17.563,00
	Costado Norte de la Pista Acta No.8	1.762,60			8.458,80		8.458,80

OBSERVACIONES:	CANTIDAD ACUMULADA ACTUAL:	**41.043,00**
	CANTIDAD TOTAL ACUMULADA ANTERIOR:	35.284,70
	CANTIDAD PRESENTE ACTA :	**5.758,30**

OSCAR VILLARREAL CONSORCIO AIR RIO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**DEYBER FLOREZ** CONSORCIO AIR RIO TOPÓGRAFO	**JUAN CARLOS PÉREZ ROSALES** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA RESIDENTE DE OBRA	**ARIEL DUVAN ROBAYO LARA** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA TOPÓGRAFO

AERONAUTICA CIVIL	**CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA**	**MEMORIA DE CALCULO CANTIDADES DE OBRA** **ACTA DE PAGO PARCIAL No. 8**	HOJA: 1 DE 1 VERSION 1.0

OBJETO: "REALIZAR EL MEJORAMIENTO DE LAS PLATAFORMAS DE VIRAJE, FRANJAS DE SEGURIDAD, SISTEMA DE DRENAJE; Y MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE CALLES DE RODAJE DEL AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA DE RIOHACHA (VF)"

FASE/ETAPA:		PRIMERA FASE	**CONTRATANTE:** AERONAUTICA CIVIL
MEMORIA DE CANTIDADES		**CONSTRUCTOR:** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA	**CONTRATO DE OBRA No.** 23001170 H4 de 2023
CAPITULO: 6	**ADECUACIÓN FRANJA**	**INTERVENTOR:** CONSORCIO AIR RIO	**CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.** 23001282 H3 de 2023
ITEM: **6.10**	**TRANSPORTE DE MATERIAL DE CANTERA (37 KM)**		**UNIDAD:** M3xKM

REGISTRO FOTOGRAFICO O EXPLICACION GRAFICA	DESCRIPCIÓN Y/O LOCALIZACIÓN	longitud (m)	ancho (m)	espesor (m)	VOLUMEN (m3)	EXPANSION (%)	DISTANCIA (KM)	TOTAL
	Costado Sur de la Pista Acta No.4	1.900,00			14.035,20	1,30	68,70	1.253.484,00
	Costado Sur de la Pista Acta No.5	1.900,00			986,00	1,30	68,70	88.060,00
	Costado Norte de la Pista Acta No.6	1.762,60			17.563,00	1,30	68,70	1.568.552,00
	Costado Norte de la Pista Acta No.8	1.762,60			8.458,80	1,30	68,70	755.455,00

OBSERVACIONES:
La unidad de medida será el metro cúbico-kilómetro (m3 -km). La medida corresponderá al número de metros cúbicos, aproximado al metro cúbico completo, medido en su posición original, y multiplicado por la distancia de transporte expresada en kilómetros, con aproximación al décimo de kilómetro.
Fuente de Material CUESTECITAS – Corregimiento de CUESTECITAS, Jurisdicción de Municipio de Riohacha - Distancia 68,70 Km.

CANTIDAD ACUMULADA ACTUAL:	**3.665.551,00**
CANTIDAD TOTAL ACUMULADA ANTERIOR:	3.151.278,00
CANTIDAD PRESENTE ACTA :	**514.273,00**

OSCAR VILLARREAL CONSORCIO AIR RIO RESIDENTE DE INTERVENTORÍA	**DEYBER FLOREZ** CONSORCIO AIR RIO TOPÓGRAFO	**JUAN CARLOS PÉREZ ROSALES** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA RESIDENTE DE OBRA	**ARIEL DUVAN ROBAYO LARA** CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA TOPÓGRAFO

ANEXOS

CAPITULO 1

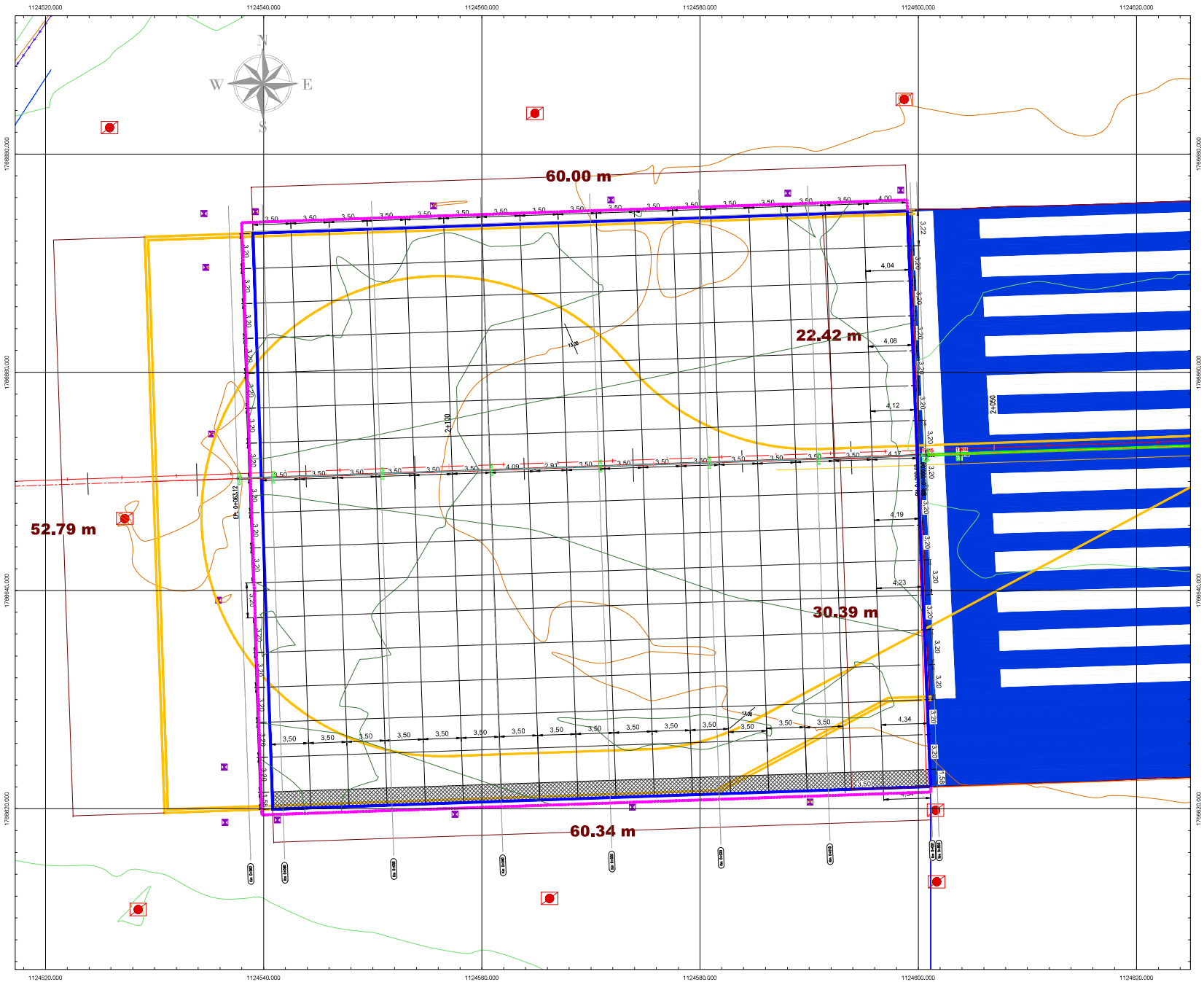
ACTIVIDADES PRELIMINARES

ITEM 1.1

LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO

CARTERA LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO AMPLIACIÓN PLATAFORMA 10 (AREA 3176.6M2)			
PUNTO	**NORTE**	**ESTE**	**DESCRIPCIÓN**
1	1766673,70	1124537,99	PLT-10
2	1766675,78	1124598,95	PLT-10
3	1766621,53	1124601,15	PLT-10
4	1766619,44	1124539,84	PLT-10
5	1766650,30	1124538,79	PLT-10
6	1766652,38	1124599,90	PLT-10
7	1766652,31	1124595,65	PLT-10
8	1766652,14	1124590,65	PLT-10
9	1766651,97	1124585,65	PLT-10
10	1766651,80	1124580,66	PLT-10
11	1766651,63	1124575,66	PLT-10
12	1766651,46	1124570,66	PLT-10
13	1766651,29	1124565,67	PLT-10
14	1766651,12	1124560,67	PLT-10
15	1766650,95	1124555,67	PLT-10
16	1766650,78	1124550,67	PLT-10
17	1766650,61	1124545,68	PLT-10
18	1766650,44	1124540,68	PLT-10

PLANTA CABECERA 10
K0+000- K0+063



MINISTERIO DE TRANSPORTE
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

SECRETARÍA DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

CLAVE: BAACS-AA1477 VERSIÓN: 01 FECHA: 23/01/2024

UBICACIÓN PROYECTO:

AEROPUERTO "ALMIRANTE PADILLA"- SIGLA OACI SKRH - ARP"
MUNICIPIO RIOHACHA DEPARTAMENTO LA GUAJIRA

PROYECTO:
Realizar el mejoramiento de las plataformas de viraje,franjas de seguridad, sistema de drenaje; y mejoramiento y construcción de calles de rodaje del Aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha (VF)-

CONTIENE: LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO AMPLIACIÓN CABECERA 10

N° CONTRATO: 23001170 - H4 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
DIRECTOR DEL PROYECTO: VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR

COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-23553 CND
INGENIERO CIVIL

N° CONTRATO INTERVENTORIA: 23001282- H3 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO AJR RIO
DIRECTOR DEL PROYECTO: SANTIAGO PAEZ TALERO

COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. SANTIAGO PAEZ TALERO
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-409772 CND
INGENIERO CIVIL

SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANDRES ARBOLEDA SALAZAR
RESPONSABLE SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. NUBIA QUINTERO HERNANDEZ
RESPONSABLE DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

COORDINADOR GRUPO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA CENTRO SUR -NOROCCIDENTE- NORTE ORIENTE- OCCIDENTE - ORIENTE
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. CESAR AUGUSTO DELGADO CARRILLO
RESPONSABLE COORDINADOR DE GRUPO INFRAESTRUCTURA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ALDEMAR PINZÓN
RESPONSABLE INTERVENTOR CONTRATO AEROPORTUARIO

DIRECCIÓN DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANGELA INES PAEZ PIÑEROS
RESPONSABLE DIRECTOR DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. JAIME CORTES GUERRERO
RESPONSABLE COORDINADOR GRUPO GESTIÓN DE SEGURIDAD OPERACIONAL - OMA

DIRECCIÓN DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. OSCAR ALBERTO NIETO ALVARADO
DIRECTOR AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS

INSPECTORES- DIRECCIÓN DE AUTORIDAD SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO EDGAR AUGUSTO URRUTIA FERNANDEZ
ESPECIALIDAD EN INFRAESTRUCTURA - OMA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO CARLOS MAURICIO OLIVEIRA BARCALDO
ESPECIALIDAD EN OPERACIONES - OMA

N° PLANO: 1 DE 47 ESCALA: INDICADAS
CÓDIGO REFERENCIA: 2024-10-20-01-PP_SKRH-ARP-006

NOTA TÉCNICA:

DATUM	MAGNA-SIRGAS
ELIPSOIDE	WGS 84 - GRS 80
SISTEMA DE COORDENADAS	PLANAS GAUSS KRÜGER
ORIGEN DE COORDENADA	ORIGEN-BOGOTA
ONDULACIÓN GEOIDAL	HSL

DECLINACIÓN MAGNETICA: ARP/API 8°35' W VARIACIÓN MAGNETICA AÑO:00' 10' W/ 2024

DATOS DEL PROYECTO:

RWY	DIMENSIONES (m)	CAT DE AVIÓN	AERONAVE DE DISEÑO	RESISTENCIA	CLASIFICACIÓN DE RESISTENCIA
10 / 28	PISTA: 1900.00 X 45.00 FRANJA: 2120.00 X 150.00	6 6	A320	ASFALTO PCN 57/F/B/X/T	D

COORDENADAS DEL PROYECTO:

RWY	LATITUD (GMS)	LONGITUD (GMS)	ELEVACIÓN (m/ft)
10	11°31'33.30" N	72°56' 07.38"O	12.1/40
ARP			
28	11°31'35.10" N	72°55' 04.75"O	15.2/50





CONVENCIONES :

CONVENCIONES GENERALES

CERRAMIENTO	POSTE ENERGIA
CERCA	GPS-X VÉRTICE GPS
PARAMENTO	CAJA DE ENERGIA
CANAL	LUCES GUIA
PISTA EN ASFALTO	CALLE DE RODAJE
PISO EN CONCRETO	CONSTRUCCIÓN

NOTAS TECNICAS DE ACLARACIÓN

FECHA	OBSERVACIONES	ANEXO
19 / 10 / 2024	Memoria técnica de georreferenciación - Ing.Duván Robayo	# 1 Anexo

NOMBRE ARCHIVO: 1.TOPOGRAFIA_AEROPUERTO_RIOHACHA.dwg (Autocad versión 2013)

CAPITULO 5

ADECUACIÓN
PLATAFORMA DE VIRAJE
CABECERA 10

ITEM 5.1.1

EXCAVACIÓN MECANICA EN MATERIAL COMEN INCLUYE CARGUE

CARTERA TOPOGRÁFICA TERRENO NATURAL AMPLIACIÓN PLATAFORMA 10				
PUNTO	NORTE	ESTE	COTA	DESCRIPCIÓN
1	1766622,163	1124601,147	12,921	TN
2	1766622,031	1124601,139	12,912	TN
3	1766615,352	1124601,118	12,796	TN
4	1766619	1124601,182	12,786	TN
5	1766621,09	1124601,238	12,866	TN
6	1766626,235	1124601,009	13,039	TN
7	1766626,269	1124600,903	13,015	TN
8	1766630,403	1124601,106	13,107	TN
9	1766630,437	1124601,017	13,102	TN
10	1766634,577	1124600,961	13,226	TN
11	1766634,577	1124600,82	13,212	TN
12	1766638,905	1124600,691	13,308	TN
13	1766638,866	1124600,552	13,29	TN
14	1766643,703	1124600,547	13,429	TN
15	1766643,684	1124600,495	13,437	TN
16	1766647,975	1124600,285	13,524	TN
17	1766647,969	1124600,298	13,496	TN
18	1766652,273	1124600,196	13,581	TN
19	1766652,291	1124600,105	13,523	TN
20	1766656,693	1124599,99	13,586	TN
21	1766656,697	1124599,934	13,514	TN
22	1766661,548	1124599,776	13,493	TN
23	1766661,563	1124599,692	13,416	TN
24	1766666,14	1124599,657	13,443	TN
25	1766666,149	1124599,542	13,412	TN
26	1766671,166	1124599,424	13,322	TN
27	1766671,204	1124599,322	13,277	TN
28	1766674,769	1124599,179	13,226	TN
29	1766674,758	1124599,114	13,173	TN
30	1766674,927	1124599,156	13,184	TN
31	1766622,103	1124595,527	12,877	TN
32	1766615,805	1124595,432	12,822	TN
33	1766615,924	1124590,317	12,839	TN
34	1766621,677	1124590,242	12,938	TN
35	1766621,868	1124585,251	12,977	TN
36	1766615,849	1124585,266	12,802	TN
37	1766615,159	1124580,132	12,788	TN
38	1766621,664	1124580,096	12,927	TN
39	1766621,543	1124575,318	12,907	TN
40	1766615,49	1124575,18	12,753	TN

41	1766618,498	1124570,121	12,791	TN
42	1766621,744	1124570,128	12,856	TN
43	1766621,92	1124565,337	12,843	TN
44	1766615,172	1124565,296	12,686	TN
45	1766616,806	1124560,265	12,718	TN
46	1766621,978	1124560,438	12,856	TN
47	1766622,288	1124555,355	12,855	TN
48	1766616,62	1124555,345	12,687	TN
49	1766619,449	1124550,257	12,752	TN
50	1766622,678	1124550,325	12,717	TN
51	1766623,29	1124545,071	12,648	TN
52	1766615,388	1124545,119	12,605	TN
53	1766617,219	1124539,734	12,591	TN
54	1766622,669	1124539,792	12,731	TN
55	1766622,68	1124535,418	12,727	TN
56	1766616,247	1124535,228	12,581	TN
57	1766627,403	1124595,653	12,999	TN
58	1766627,383	1124590,698	13,003	TN
59	1766627,642	1124585,697	12,871	TN
60	1766627,866	1124580,381	12,798	TN
61	1766627,86	1124575,195	12,801	TN
62	1766628,056	1124570,244	12,833	TN
63	1766628,326	1124565,492	12,831	TN
64	1766628,56	1124560,711	12,816	TN
65	1766628,583	1124555,261	12,832	TN
66	1766628,699	1124550,402	12,805	TN
67	1766628,874	1124544,961	12,624	TN
68	1766629,215	1124539,864	12,656	TN
69	1766629,294	1124538,78	12,816	TN
70	1766634,105	1124538,449	12,827	TN
71	1766634,097	1124539,886	12,57	TN
72	1766634,117	1124539,935	12,572	TN
73	1766629,651	1124539,946	12,648	TN
74	1766629,541	1124544,892	12,741	TN
75	1766629,342	1124550,394	12,846	TN
76	1766629,132	1124555,747	12,895	TN
77	1766629,294	1124560,784	12,825	TN
78	1766629,078	1124565,542	12,892	TN
79	1766629,328	1124570,196	12,96	TN
80	1766629,185	1124575,371	12,986	TN
81	1766629,306	1124580,569	12,958	TN
82	1766629,198	1124585,827	13,104	TN
83	1766628,818	1124590,691	13,212	TN
84	1766628,777	1124595,346	13,258	TN

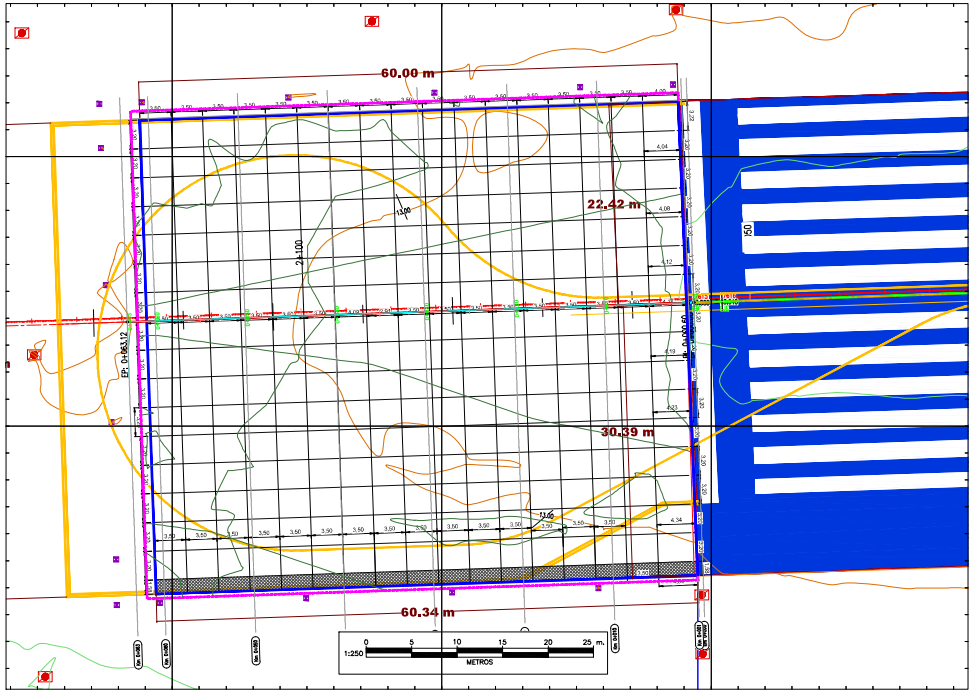
85	1766633,025	1124595,597	13,242	TN
86	1766633,07	1124590,02	13,132	TN
87	1766633,465	1124584,976	13,057	TN
88	1766633,71	1124579,849	13,065	TN
89	1766633,645	1124575,043	13,069	TN
90	1766633,208	1124570,52	13,022	TN
91	1766633,455	1124565,322	12,974	TN
92	1766633,368	1124560,318	12,971	TN
93	1766633,568	1124555,781	12,975	TN
94	1766633,554	1124550,325	12,866	TN
95	1766634	1124545,328	12,759	TN
96	1766633,565	1124595,961	13,195	TN
97	1766638,959	1124595,552	13,162	TN
98	1766644,16	1124595,679	13,191	TN
99	1766649,251	1124595,772	13,186	TN
100	1766654,643	1124595,714	13,215	TN
101	1766660,103	1124595,765	13,216	TN
102	1766665,763	1124595,867	13,32	TN
103	1766671,496	1124595,898	13,219	TN
104	1766676,322	1124595,956	13,116	TN
105	1766678,937	1124590,709	13,034	TN
106	1766672,128	1124590,709	13,139	TN
107	1766665,36	1124590,473	13,182	TN
108	1766658,856	1124590,391	13,203	TN
109	1766652,017	1124590,345	13,168	TN
110	1766645,982	1124590,638	13,188	TN
111	1766639,562	1124590,786	13,193	TN
112	1766634,509	1124590,42	13,158	TN
113	1766634,712	1124585,515	13,053	TN
114	1766641,098	1124585,205	13,192	TN
115	1766647,638	1124585,671	13,22	TN
116	1766653,144	1124585,688	13,251	TN
117	1766659,549	1124586,099	13,138	TN
118	1766666,096	1124586,046	13,15	TN
119	1766671,595	1124585,919	13,04	TN
120	1766677,794	1124586,056	13,06	TN
121	1766675,394	1124580,88	13,066	TN
122	1766670,569	1124580,618	12,902	TN
123	1766664,032	1124580,627	13,156	TN
124	1766657,699	1124580,456	13,171	TN
125	1766651,438	1124580,607	13,256	TN
126	1766645,463	1124580,654	13,191	TN
127	1766639,274	1124580,417	13,126	TN
128	1766634,24	1124580,206	12,984	TN

129	1766634,514	1124575,243	12,986	TN
130	1766640,333	1124575,366	13,053	TN
131	1766647,108	1124575,681	13,171	TN
132	1766653,365	1124575,693	13,216	TN
133	1766659,297	1124575,633	13,167	TN
134	1766666,036	1124575,598	13,027	TN
135	1766673,453	1124575,893	13,022	TN
136	1766679,151	1124575,892	12,989	TN
137	1766675,743	1124570,721	13,059	TN
138	1766667,768	1124570,781	12,887	TN
139	1766658,627	1124570,457	13,12	TN
140	1766650,164	1124570,457	13,158	TN
141	1766641,894	1124570,049	13,049	TN
142	1766633,804	1124570,578	12,918	TN
143	1766634,516	1124565,67	12,996	TN
144	1766639,697	1124565,756	13,022	TN
145	1766646,299	1124565,894	13,066	TN
146	1766654,837	1124565,707	13,101	TN
147	1766662,396	1124565,799	12,989	TN
148	1766670,401	1124565,934	12,785	TN
149	1766679,297	1124566,557	12,94	TN
150	1766675,835	1124561,006	12,98	TN
151	1766670,082	1124560,781	12,779	TN
152	1766664,368	1124560,762	12,908	TN
153	1766657,043	1124560,844	13,058	TN
154	1766650,864	1124560,892	13,079	TN
155	1766643,826	1124560,533	13	TN
156	1766638,535	1124560,323	12,982	TN
157	1766633,772	1124560,523	12,965	TN
158	1766634,164	1124555,453	12,94	TN
159	1766639,106	1124555,517	12,958	TN
160	1766646,298	1124555,88	12,99	TN
161	1766652,753	1124555,321	12,977	TN
162	1766659,962	1124555,203	12,896	TN
163	1766666,391	1124555,358	12,856	TN
164	1766671,602	1124555,719	12,74	TN
165	1766675,959	1124555,789	12,912	TN
166	1766680,135	1124551,276	12,837	TN
167	1766672,453	1124551,142	12,889	TN
168	1766666,415	1124551,153	12,822	TN
169	1766659,028	1124550,374	12,862	TN
170	1766651,107	1124550,183	12,943	TN
171	1766642,996	1124550,574	12,896	TN
172	1766637,323	1124550,566	12,898	TN

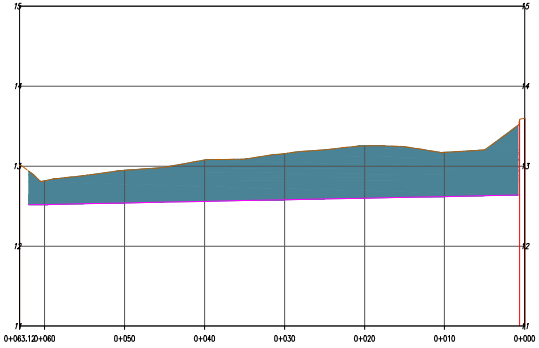
173	1766634,111	1124550,345	12,81	TN
174	1766634,811	1124545,521	12,666	TN
175	1766640,094	1124545,605	12,791	TN
176	1766645,923	1124545,719	12,87	TN
177	1766653,005	1124545,307	12,884	TN
178	1766659,331	1124546,104	12,833	TN
179	1766664,724	1124545,814	12,902	TN
180	1766671,413	1124545,884	12,803	TN
181	1766676,987	1124545,8	12,899	TN
182	1766673,8	1124540,697	12,887	TN
183	1766666,898	1124540,603	12,886	TN
184	1766658,403	1124540,536	12,851	TN
185	1766652,197	1124540,275	12,825	TN
186	1766645,495	1124540,184	12,752	TN
187	1766637,749	1124539,991	12,594	TN
188	1766635,219	1124540,101	12,508	TN
189	1766629,599	1124539,053	12,837	TN
190	1766633,8	1124538,344	12,883	TN
191	1766640,102	1124537,998	12,949	TN
192	1766647,183	1124537,913	12,993	TN
193	1766650,396	1124537,839	13,008	TN
194	1766657,209	1124537,771	13,026	TN
195	1766664,651	1124537,497	12,93	TN
196	1766670,789	1124538,016	12,842	TN
197	1766675,31	1124538,018	12,911	TN
198	1766674,721	1124535,692	12,872	TN
199	1766668,61	1124536,189	12,882	TN
200	1766661,869	1124535,821	12,963	TN
201	1766654,351	1124535,728	12,996	TN
202	1766646,669	1124535,739	13,035	TN
203	1766639,349	1124535,525	12,948	TN
204	1766632,439	1124535,093	12,805	TN
205	1766627,152	1124535,371	12,762	TN
206	1766679,587	1124599,574	13,122	TN

CARTERA TOPOGRÁFICA EXCAVACIÓN PLATAFORMA 10				
PUNTO	**NORTE**	**ESTE**	**COTA**	**DESCRIPCIÓN**
1	1766673,70	1124537,99	12,25	EXC_PLT_10
2	1766675,78	1124598,95	12,37	EXC_PLT_10
3	1766621,53	1124601,15	12,38	EXC_PLT_10
4	1766619,44	1124539,84	12,15	EXC_PLT_10
5	1766650,30	1124538,79	12,52	EXC_PLT_10
6	1766652,38	1124599,90	12,64	EXC_PLT_10
7	1766652,31	1124595,65	12,63	EXC_PLT_10
8	1766652,14	1124590,65	12,62	EXC_PLT_10
9	1766651,97	1124585,65	12,61	EXC_PLT_10
10	1766651,80	1124580,66	12,60	EXC_PLT_10
11	1766651,63	1124575,66	12,59	EXC_PLT_10
12	1766651,46	1124570,66	12,58	EXC_PLT_10
13	1766651,29	1124565,67	12,57	EXC_PLT_10
14	1766651,12	1124560,67	12,56	EXC_PLT_10
15	1766650,95	1124555,67	12,55	EXC_PLT_10
16	1766650,78	1124550,67	12,54	EXC_PLT_10
17	1766650,61	1124545,68	12,53	EXC_PLT_10
18	1766650,44	1124540,68	12,52	EXC_PLT_10

PLANTA AMPL CABECERA 10
K0+000- K0+063

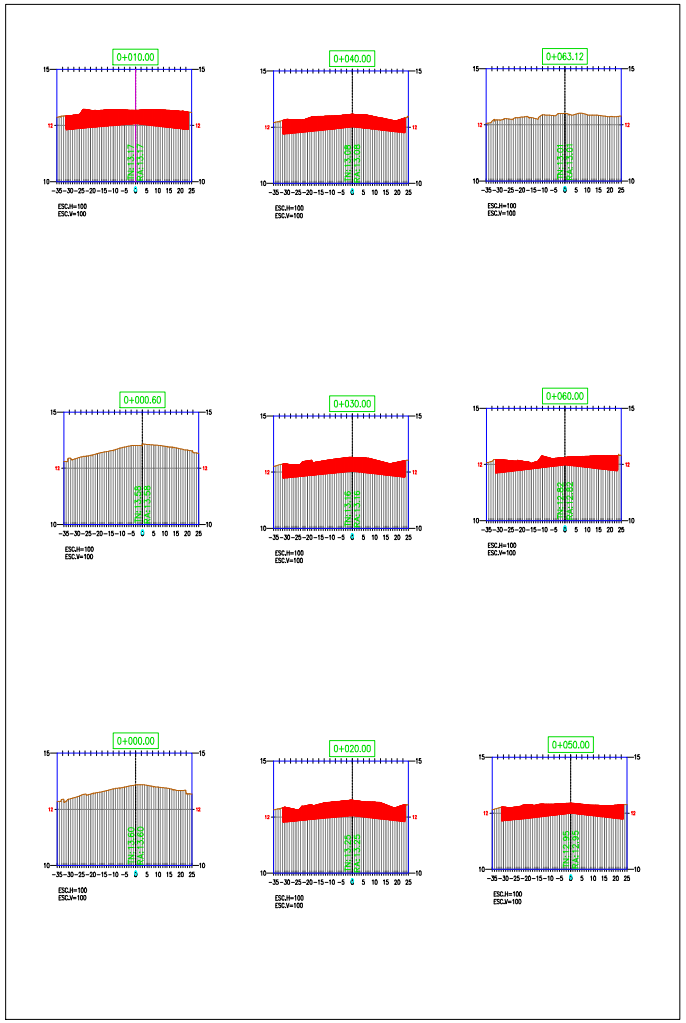


PERFIL AMPLIACIÓN CABECERA 10
K0+000- K0+063



COTA TERRENO	13.01	12.82	12.95	13.08	13.16	13.25	13.17	13.60
COTA RASANTE	12.52	12.54	12.56	12.58	12.60	12.62		
CORTE – RELLENO +	-0.30	-0.41	-0.52	-0.58	-0.65	-0.55		

SECCIONES TRANSVERSALES AMPLIACIÓN CABECERA 10
K0+000- K0+063



MINISTERIO DE TRANSPORTE
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

SECRETARÍA DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
CLAVE: BAACA-SA-14-07 VERSIÓN: 01 FECHA: 23/07/2014

UBICACIÓN PROYECTO:
AEROPUERTO "ALMIRANTE PADILLA"- SIGLA OACI SKRH - ARP"
MUNICIPIO RIOHACHA DEPARTAMENTO LA GUAJIRA

PROYECTO:
Realizar el mejoramiento de las plataformas de viraje,franjas de seguridad, sistema de drenaje; y mejoramiento y construcción de calles de rodaje del Aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha (VF)-

CONTIENE:
PLANO PLANTA PERFIL Y SECCIONES CABECERA 10

N° CONTRATO: 23001170 - H4 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
DIRECTOR DEL PROYECTO: VÍCTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. VÍCTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-23553 CND
INGENIERO CIVIL

N° CONTRATO INTERVENTORIA: 23001282- H3 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO AJR RIO
DIRECTOR DEL PROYECTO: SANTIAGO PAEZ TALERO
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. SANTIAGO PAEZ TALERO
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-409772 CND
INGENIERO CIVIL

SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANDRES ARBOLEDA SALAZAR
PERITO SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. NUBIA QUINTERO HERNANDEZ
PERITO DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

COORDINADOR GRUPO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA CENTRO SUR, NOROCCIDENTE, NORTE ORIENTE, OCCIDENTE - ORIENTE
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. CESAR AUGUSTO DELGADO CARRILLO
PERITO COORDINADOR DE GRUPO INFRAESTRUCTURA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ALDEMAR PINZÓN
PERITO, INGENIERO INSPECTOR CONTRATO AEROPORTUARIO

DIRECCIÓN DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANGELA INES PAEZ PIÑEROS
PERITO DIRECTOR DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. JAIME CORTES GUERRERO
PERITO COORDINADOR GRUPO ACTIVOS AEROPUERTO - OPA

DIRECCIÓN DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. OSCAR ALBERTO NIETO ALVARADO
DIRECTOR APOYO A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS

INSPECTORES- DIRECCIÓN DE AUTORIDAD SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO EDGAR AUGUSTO URRUTIA FERNANDEZ
ESPECIALIDAD EN INFRAESTRUCTURA - OACA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO CARLOS MAURICIO OLIVARIA BARCALDO
ESPECIALIDAD EN OPERACIONES - OACA

N° PLANO: 6 DE 47 ESCALA: INDICADAS
CÓDIGO REFERENCIA: 2024-10-20-01-PP_SKRH-ARP-006

NOTA TÉCNICA:

DATUM	MAGNA-SIRGAS
ELIPSOIDE	WGS 84 - GRS 80
SISTEMA DE COORDENADAS	PLANAS GAUSS KRÜGER
ORIGEN DE COORDENADA	ORIGEN-BOGOTA
ONDULACIÓN GEOIDAL	HSL

DECLINACIÓN MAGNETICA: ARP/API 8°35' W VARIACIÓN MAGNETICA AÑO:00° 10' W/ 2024

DATOS DEL PROYECTO:

RWY	DIMENSIONES (m)	CAT DE AVIÓN	AERONAVE DE DISEÑO	RESISTENCIA	CLASE DE REFERENCIA AERÓDROMO
10 / 28	PISTA: 1900.00 X 45.00 FRANJA: 2120.00 X 150.00	6	A320	ASFALTO PCN 90/F/B/X/T	D

COORDENADAS DEL PROYECTO:

RWY	LATITUD (GMS)	LONGITUD (GMS)	ELEVACIÓN (m/ft)
10	11°31'33.30" N	72°56' 07.38"O	12.1/40
ARP			
28	11°31'35.10" N	72°55' 04.75"O	15.2/50





CONVENCIONES :

CONVENCIONES GENERALES

- CERRAMIENTO
- CERCA
- PARAMENTO
- CANAL
- PISTA EN ASFALTO
- PISO EN CONCRETO
- POSTE ENERGIA
- GPS-X VÉRTICE GPS
- CAJA DE ENERGIA
- LUCES GUIA
- CALLE DE RODAJE
- CONSTRUCCIÓN

NOTAS TECNICAS DE ACLARACIÓN

FECHA	OBSERVACIONES	ANEXO
19 / 10 / 2024	Memoria técnica de georreferenciación - Ing.Duván Robayo	# 1 Anexo

NOMBRE ARCHIVO: 1.TOPOGRAFIA_AEROPUERTO_RIOHACHA.dwg (Autocad versión 2013)

REPORTE VOLUMEN AMPLIACIÓN PLATAFORMA 10

Alignment: EJE AMP PLT 10

Sample Line Group: SECCIONES PLATAFORMA 10

Start Sta: 0+000.000

End Sta: 0+063.116

Station	Cut Area (Sq.m.)	Cut Volume (Cu.m.)	Reusable Volume (Cu.m.)	Fill Area (Sq.m.)	Fill Volume (Cu.m.)	Cum. Cut Vol. (Cu.m.)	Cum. Reusable Vol. (Cu.m.)	Cum. Fill Vol. (Cu.m.)	Cum. Net Vol. (Cu.m.)
0+000.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+000.602	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+010.000	35.95	168.93	168.93	0.00	0.00	168.93	168.93	0.00	168.93
0+020.000	33.43	346.90	346.90	0.00	0.00	515.82	515.82	0.00	515.82
0+030.000	30.99	322.10	322.10	0.00	0.00	837.92	837.92	0.00	837.92
0+040.000	29.07	300.31	300.31	0.00	0.00	1138.24	1138.24	0.00	1138.24
0+050.000	26.32	276.95	276.95	0.00	0.00	1415.19	1415.19	0.00	1415.19
0+060.000	22.61	244.64	244.64	0.00	0.00	1659.83	1659.83	0.00	1659.83
0+063.116	0.00	35.23	35.23	0.00	0.00	1695.07	1695.07	0.00	**1887.6**

CAPITULO 6
ADECUACIÓN DE FRANJA

ITEM 6.4

COMPACTACIÓN YREFINO DE FONDO DE EXCAVACIÓN

CARTERA LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO AMPLIACIÓN PLATAFORMA 10 (AREA 3176.6 M2)			
PUNTO	**NORTE**	**ESTE**	**DESCRIPCIÓN**
1	1766673,70	1124537,99	PLT-10
2	1766675,78	1124598,95	PLT-10
3	1766621,53	1124601,15	PLT-10
4	1766619,44	1124539,84	PLT-10
5	1766650,30	1124538,79	PLT-10
6	1766652,38	1124599,90	PLT-10
7	1766652,31	1124595,65	PLT-10
8	1766652,14	1124590,65	PLT-10
9	1766651,97	1124585,65	PLT-10
10	1766651,80	1124580,66	PLT-10
11	1766651,63	1124575,66	PLT-10
12	1766651,46	1124570,66	PLT-10
13	1766651,29	1124565,67	PLT-10
14	1766651,12	1124560,67	PLT-10
15	1766650,95	1124555,67	PLT-10
16	1766650,78	1124550,67	PLT-10
17	1766650,61	1124545,68	PLT-10
18	1766650,44	1124540,68	PLT-10

ITEM 6.6

RELLENOS LOCALIZADOS CON MATERIAL IMPORTADO

CARTERAS FRANJA DE SEGURIDAD NORTE

CARTERA TOPOGRAFICA RELLENO ABRIL 2025 ZONA DE SEGURIDAD NORTE				
PUNTO	**NORTE**	**ESTE**	**COTA**	**DESCRIPCIÓN**
1	1766685,49	1124599,373	13,118	RELLENO
2	1766693,124	1124598,75	12,901	RELLENO
3	1766700,582	1124598,517	12,764	RELLENO
4	1766706,896	1124597,725	12,711	RELLENO
5	1766708,126	1124597,61	12,358	RELLENO
6	1766709,351	1124605,636	12,437	RELLENO
7	1766707,842	1124605,864	12,798	RELLENO
8	1766699,956	1124606,708	12,91	RELLENO
9	1766691,781	1124607,562	13,048	RELLENO
10	1766685,537	1124608,096	13,189	RELLENO
11	1766685,845	1124616,066	13,208	RELLENO
12	1766693,357	1124616,068	13,034	RELLENO
13	1766701,629	1124615,199	12,928	RELLENO
14	1766708,583	1124614,82	12,751	RELLENO
15	1766709,743	1124614,73	12,466	RELLENO
16	1766710,632	1124623,485	12,421	RELLENO
17	1766709,128	1124623,587	12,749	RELLENO
18	1766700,76	1124624,413	12,956	RELLENO
19	1766694,269	1124625,198	13,077	RELLENO
20	1766688,83	1124625,642	13,183	RELLENO
21	1766688,487	1124635,995	13,222	RELLENO
22	1766696,997	1124635,619	12,996	RELLENO
23	1766703,652	1124634,869	12,883	RELLENO
24	1766709,545	1124634,773	12,754	RELLENO
25	1766710,857	1124634,938	12,417	RELLENO
26	1766711,488	1124644,58	12,399	RELLENO
27	1766710,031	1124644,608	12,681	RELLENO
28	1766702,446	1124644,944	12,905	RELLENO
29	1766695,683	1124645,285	13,039	RELLENO
30	1766688,757	1124645,558	13,24	RELLENO
31	1766688,213	1124656,199	13,196	RELLENO
32	1766696,032	1124656,22	13,022	RELLENO
33	1766704,306	1124655,959	12,829	RELLENO
34	1766710,377	1124655,744	12,658	RELLENO
35	1766711,436	1124655,742	12,388	RELLENO
36	1766711,85	1124666,946	12,457	RELLENO
37	1766710,594	1124666,988	12,69	RELLENO
38	1766703,874	1124667,429	12,945	RELLENO
39	1766696,073	1124667,566	13,109	RELLENO
40	1766688,782	1124667,857	13,275	RELLENO
41	1766688,169	1124678,06	13,332	RELLENO

42	1766695,285	1124678,057	13,144	RELLENO
43	1766702,249	1124678,112	13,099	RELLENO
44	1766710,675	1124677,855	12,805	RELLENO
45	1766711,956	1124677,799	12,481	RELLENO
46	1766712,63	1124688,544	12,528	RELLENO
47	1766710,751	1124688,781	12,904	RELLENO
48	1766702,89	1124689,172	13,131	RELLENO
49	1766695,804	1124689,356	13,214	RELLENO
50	1766687,169	1124689,114	13,426	RELLENO
51	1766686,771	1124699,111	13,433	RELLENO
52	1766692,205	1124699,442	13,289	RELLENO
53	1766700,475	1124699,843	13,139	RELLENO
54	1766707,14	1124699,916	13,046	RELLENO
55	1766710,65	1124699,877	12,928	RELLENO
56	1766712,407	1124700,023	12,582	RELLENO
57	1766713,64	1124711,391	12,586	RELLENO
58	1766712,302	1124711,505	12,888	RELLENO
59	1766704,056	1124712,277	13,085	RELLENO
60	1766696,113	1124713,07	13,297	RELLENO
61	1766688,915	1124714,036	13,429	RELLENO
62	1766689,289	1124725,092	13,403	RELLENO
63	1766696,859	1124724,857	13,274	RELLENO
64	1766705,077	1124724,354	13,208	RELLENO
65	1766712,028	1124724,339	13,022	RELLENO
66	1766713,759	1124724,639	12,627	RELLENO
67	1766714,041	1124733,923	12,663	RELLENO
68	1766711,206	1124734,139	13,032	RELLENO
69	1766703,554	1124734,971	13,215	RELLENO
70	1766701,557	1124735,197	13,064	RELLENO
71	1766697,041	1124735,352	13,246	RELLENO
72	1766688,309	1124735,8	13,455	RELLENO
73	1766688,102	1124745,426	13,539	RELLENO
74	1766694,75	1124745,178	13,342	RELLENO
75	1766700,925	1124744,791	13,158	RELLENO
76	1766705,251	1124744,463	12,899	RELLENO
77	1766709,23	1124743,246	12,834	RELLENO
78	1766714,581	1124742,54	12,679	RELLENO
79	1766704,467	1124751,958	13,019	RELLENO
80	1766701,294	1124752,177	13,234	RELLENO
81	1766699,641	1124752,321	13,232	RELLENO
82	1766692,148	1124752,651	13,435	RELLENO
83	1766688,6	1124752,798	13,536	RELLENO
84	1766689,085	1124761,979	13,513	RELLENO
85	1766696,606	1124761,512	13,35	RELLENO
86	1766704,636	1124761,006	13,112	RELLENO
87	1766710,648	1124760,784	12,916	RELLENO

88	1766713,739	1124760,861	12,853	RELLENO
89	1766715,073	1124761,009	12,733	RELLENO
90	1766716,784	1124770,619	12,664	RELLENO
91	1766714,339	1124771,049	13,069	RELLENO
92	1766706,293	1124772,276	13,194	RELLENO
93	1766698,631	1124773,741	13,353	RELLENO
94	1766691,555	1124774,675	13,493	RELLENO
95	1766691,533	1124784,9	13,553	RELLENO
96	1766698,662	1124784,545	13,404	RELLENO
97	1766707,063	1124783,431	13,213	RELLENO
98	1766714,448	1124782,736	13,012	RELLENO
99	1766716,163	1124782,696	12,785	RELLENO
100	1766716,94	1124793,077	12,812	RELLENO
101	1766714,819	1124793,334	13,101	RELLENO
102	1766706,49	1124794,082	13,277	RELLENO
103	1766698,795	1124794,87	13,413	RELLENO
104	1766692,059	1124795,106	13,569	RELLENO
105	1766692,127	1124804,871	13,57	RELLENO
106	1766699,283	1124804,674	13,414	RELLENO
107	1766706,96	1124804,017	13,364	RELLENO
108	1766714,654	1124803,413	13,095	RELLENO
109	1766716,472	1124804,062	12,839	RELLENO
110	1766717,859	1124813,027	12,9	RELLENO
111	1766715,535	1124814,277	13,11	RELLENO
112	1766706,839	1124815,34	13,309	RELLENO
113	1766699,11	1124816,426	13,446	RELLENO
114	1766691,6	1124816,9	13,564	RELLENO
115	1766691,444	1124827,277	13,667	RELLENO
116	1766699,835	1124826,735	13,407	RELLENO
117	1766708,732	1124825,557	13,286	RELLENO
118	1766715,941	1124825,061	13,08	RELLENO
119	1766717,506	1124825,213	12,873	RELLENO
120	1766718,025	1124835,618	12,837	RELLENO
121	1766716,145	1124836,071	13,103	RELLENO
122	1766706,445	1124837,26	13,35	RELLENO
123	1766698,478	1124837,786	13,427	RELLENO
124	1766693,514	1124838,05	13,56	RELLENO
125	1766693,306	1124849,21	13,61	RELLENO
126	1766701,218	1124849,093	13,373	RELLENO
127	1766709,373	1124848,544	13,302	RELLENO
128	1766718,16	1124847,507	13,092	RELLENO
129	1766719,355	1124847,358	13,07	RELLENO
130	1766720,419	1124856,823	12,87	RELLENO
131	1766719,35	1124857,063	13,046	RELLENO
132	1766711,28	1124858,479	13,261	RELLENO
133	1766702,383	1124859,206	13,435	RELLENO

134	1766692,859	1124860,229	13,719	RELLENO
135	1766691,545	1124871,443	13,699	RELLENO
136	1766698,578	1124871,423	13,525	RELLENO
137	1766706,659	1124870,835	13,302	RELLENO
138	1766715,435	1124870,57	13,091	RELLENO
139	1766721,232	1124870,182	12,898	RELLENO
140	1766721,79	1124870,212	12,708	RELLENO
141	1766721,42	1124879,203	12,733	RELLENO
142	1766720,451	1124879,576	12,981	RELLENO
143	1766712,049	1124879,919	13,319	RELLENO
144	1766704,008	1124881,108	13,482	RELLENO
145	1766695,837	1124881,675	13,638	RELLENO
146	1766691,436	1124882,513	13,761	RELLENO
147	1766695,663	1124897,71	13,705	RELLENO
148	1766703,765	1124897,289	13,549	RELLENO
149	1766711,875	1124896,672	13,406	RELLENO
150	1766717,387	1124896,062	13,227	RELLENO
151	1766720,708	1124895,725	12,962	RELLENO
152	1766721,712	1124895,927	12,838	RELLENO
153	1766721,507	1124905,22	13,037	RELLENO
154	1766720,106	1124905,504	13,153	RELLENO
155	1766711,788	1124906,421	13,402	RELLENO
156	1766703,348	1124907,573	13,583	RELLENO
157	1766696,969	1124908,166	13,704	RELLENO
158	1766697,363	1124918,413	13,685	RELLENO
159	1766705,238	1124918,05	13,568	RELLENO
160	1766713,949	1124917,579	13,35	RELLENO
161	1766720,292	1124917,076	13,071	RELLENO
162	1766721,472	1124917,32	12,891	RELLENO
163	1766721,564	1124927,384	12,945	RELLENO
164	1766720,293	1124927,503	13,177	RELLENO
165	1766712,244	1124928,13	13,418	RELLENO
166	1766704,781	1124928,998	13,616	RELLENO
167	1766696,967	1124930,02	13,693	RELLENO
168	1766696,794	1124940,261	13,67	RELLENO
169	1766705,283	1124939,686	13,577	RELLENO
170	1766713,031	1124938,851	13,412	RELLENO
171	1766720,367	1124938,746	13,132	RELLENO
172	1766721,571	1124938,861	12,957	RELLENO
173	1766722,145	1124947,851	12,968	RELLENO
174	1766720,241	1124948,428	13,201	RELLENO
175	1766712,008	1124949,793	13,487	RELLENO
176	1766703,345	1124951,779	13,629	RELLENO
177	1766697,815	1124952,781	13,739	RELLENO
178	1766697,983	1124962,651	13,716	RELLENO
179	1766706,568	1124962,355	13,626	RELLENO

180	1766714,701	1124961,951	13,419	RELLENO
181	1766720,998	1124961,792	13,239	RELLENO
182	1766722,148	1124961,857	13,034	RELLENO
183	1766722,642	1124971,365	13,014	RELLENO
184	1766720,729	1124971,467	13,331	RELLENO
185	1766712,911	1124971,868	13,503	RELLENO
186	1766704,616	1124972,257	13,637	RELLENO
187	1766698,364	1124972,982	13,737	RELLENO
188	1766697,709	1124983,23	13,749	RELLENO
189	1766704,542	1124983,315	13,663	RELLENO
190	1766712,549	1124982,516	13,522	RELLENO
191	1766712,585	1124982,546	13,52	RELLENO
192	1766720,981	1124982,618	13,285	RELLENO
193	1766722,446	1124982,947	13,018	RELLENO
194	1766723,084	1124991,597	13,029	RELLENO
195	1766721,513	1124991,872	13,306	RELLENO
196	1766712,779	1124992,789	13,573	RELLENO
197	1766703,479	1124994,193	13,684	RELLENO
198	1766696,733	1124994,845	13,84	RELLENO
199	1766696,921	1125004,796	13,874	RELLENO
200	1766706,435	1125005,101	13,679	RELLENO
201	1766715,592	1125004,704	13,466	RELLENO
202	1766722,105	1125004,435	13,257	RELLENO
203	1766723,634	1125004,602	13,078	RELLENO
204	1766724,408	1125014,901	13,028	RELLENO
205	1766722,089	1125015,268	13,304	RELLENO
206	1766713,259	1125016,186	13,529	RELLENO
207	1766707,198	1125016,981	13,745	RELLENO
208	1766700,116	1125017,452	13,801	RELLENO
209	1766700,416	1125029,64	13,861	RELLENO
210	1766707,616	1125029,422	13,682	RELLENO
211	1766716,362	1125029,536	13,5	RELLENO
212	1766723,904	1125029,89	13,254	RELLENO
213	1766725,332	1125030,364	13,027	RELLENO
214	1766725,626	1125039,077	13,075	RELLENO
215	1766723,848	1125039,217	13,279	RELLENO
216	1766715,539	1125040,159	13,588	RELLENO
217	1766706,069	1125041,248	13,751	RELLENO
218	1766698,234	1125041,709	13,882	RELLENO
219	1766698,317	1125051,833	13,921	RELLENO
220	1766707,105	1125051,599	13,727	RELLENO
221	1766717,187	1125051,545	13,547	RELLENO
222	1766724,379	1125051,708	13,31	RELLENO
223	1766725,97	1125052,031	13,078	RELLENO
224	1766726,738	1125062,026	13,058	RELLENO
225	1766724,635	1125062,267	13,317	RELLENO

226	1766715,299	1125062,765	13,66	RELLENO
227	1766707,862	1125063,295	13,745	RELLENO
228	1766699,721	1125063,885	13,861	RELLENO
229	1766701,498	1125074,839	13,812	RELLENO
230	1766710,339	1125075,177	13,712	RELLENO
231	1766718,19	1125075,217	13,632	RELLENO
232	1766725,002	1125074,469	13,263	RELLENO
233	1766726,384	1125074,767	13,066	RELLENO
234	1766726,964	1125083,384	13,127	RELLENO
235	1766724,586	1125083,613	13,366	RELLENO
236	1766716,758	1125083,624	13,629	RELLENO
237	1766716,812	1125083,637	13,629	RELLENO
238	1766708,2	1125083,864	13,783	RELLENO
239	1766702,02	1125083,599	13,858	RELLENO
240	1766702,182	1125091,496	13,899	RELLENO
241	1766709,976	1125091,932	13,813	RELLENO
242	1766717,888	1125092,088	13,587	RELLENO
243	1766724,95	1125092,367	13,383	RELLENO
244	1766726,884	1125092,574	13,186	RELLENO
245	1766727,7	1125102,891	13,192	RELLENO
246	1766725,118	1125103,099	13,421	RELLENO
247	1766717,651	1125103,073	13,632	RELLENO
248	1766708,172	1125103,393	13,842	RELLENO
249	1766702,094	1125103,912	13,936	RELLENO
250	1766701,861	1125114,094	13,998	RELLENO
251	1766708,336	1125114,162	13,864	RELLENO
252	1766715,612	1125113,683	13,722	RELLENO
253	1766721,658	1125113,621	13,57	RELLENO
254	1766725,677	1125113,766	13,445	RELLENO
255	1766727,399	1125113,943	13,221	RELLENO
256	1766728,381	1125122,74	13,204	RELLENO
257	1766725,84	1125122,88	13,506	RELLENO
258	1766718,281	1125122,843	13,668	RELLENO
259	1766710,669	1125123,037	13,858	RELLENO
260	1766703,665	1125123,527	13,965	RELLENO
261	1766703,99	1125133,287	13,949	RELLENO
262	1766711,526	1125133,38	13,836	RELLENO
263	1766720,326	1125133,487	13,66	RELLENO
264	1766726,91	1125133,633	13,477	RELLENO
265	1766728,482	1125133,866	13,292	RELLENO
266	1766728,939	1125143,606	13,273	RELLENO
267	1766726,247	1125144,105	13,495	RELLENO
268	1766717,768	1125145,211	13,71	RELLENO
269	1766710,762	1125145,624	13,856	RELLENO
270	1766703,216	1125146,277	13,993	RELLENO
271	1766703,255	1125156,275	14,051	RELLENO

272	1766710,301	1125156,516	13,894	RELLENO
273	1766716,479	1125158,002	13,845	RELLENO
274	1766722,71	1125157,339	13,664	RELLENO
275	1766727,957	1125157,17	13,461	RELLENO
276	1766729,49	1125157,311	13,284	RELLENO
277	1766729,914	1125165,992	13,311	RELLENO
278	1766727,346	1125166,197	13,574	RELLENO
279	1766720,057	1125166,493	13,757	RELLENO
280	1766710,679	1125167,021	13,927	RELLENO
281	1766703,085	1125167,665	14,029	RELLENO
282	1766702,778	1125176,995	14,103	RELLENO
283	1766710,335	1125177,036	13,962	RELLENO
284	1766717,776	1125177,128	13,847	RELLENO
285	1766724,519	1125177,45	13,718	RELLENO
286	1766728,297	1125177,79	13,57	RELLENO
287	1766730,206	1125177,913	13,323	RELLENO
288	1766730,408	1125187,042	13,324	RELLENO
289	1766728,362	1125187,077	13,622	RELLENO
290	1766719,348	1125187,151	13,767	RELLENO
291	1766712,707	1125187,799	13,971	RELLENO
292	1766705,871	1125188,545	14,023	RELLENO
293	1766705,924	1125197,718	14,09	RELLENO
294	1766713,698	1125197,288	13,964	RELLENO
295	1766722,119	1125196,906	13,79	RELLENO
296	1766728,579	1125196,621	13,571	RELLENO
297	1766730,672	1125196,443	13,331	RELLENO
298	1766731,635	1125207,329	13,357	RELLENO
299	1766729,688	1125207,799	13,653	RELLENO
300	1766722,06	1125207,638	13,792	RELLENO
301	1766714,859	1125207,97	13,923	RELLENO
302	1766708,704	1125208,535	14,023	RELLENO
303	1766703,114	1125210,007	14,156	RELLENO
304	1766704,755	1125216,905	14,123	RELLENO
305	1766713,783	1125216,519	13,946	RELLENO
306	1766722,645	1125215,745	13,76	RELLENO
307	1766730,03	1125215,282	13,528	RELLENO
308	1766731,039	1125215,172	13,359	RELLENO
309	1766731,913	1125224,344	13,349	RELLENO
310	1766730,494	1125224,384	13,518	RELLENO
311	1766723,011	1125224,925	13,813	RELLENO
312	1766713,852	1125225,96	13,986	RELLENO
313	1766704,633	1125226,588	14,213	RELLENO
314	1766704,858	1125235,726	14,185	RELLENO
315	1766711,581	1125235,338	14,084	RELLENO
316	1766720,487	1125234,63	13,874	RELLENO
317	1766727,251	1125234,386	13,794	RELLENO

318	1766731,03	1125234,168	13,546	RELLENO
319	1766732,149	1125234,233	13,383	RELLENO
320	1766732,822	1125243,414	13,42	RELLENO
321	1766730,8	1125243,288	13,634	RELLENO
322	1766722,584	1125243,946	13,889	RELLENO
323	1766715,122	1125244,861	14,039	RELLENO
324	1766707,567	1125245,803	14,193	RELLENO
325	1766707,499	1125255,803	14,266	RELLENO
326	1766716,453	1125255,395	14,034	RELLENO
327	1766725,166	1125255,145	13,845	RELLENO
328	1766731,156	1125254,85	13,582	RELLENO
329	1766732,836	1125254,941	13,412	RELLENO
330	1766733,227	1125265,461	13,392	RELLENO
331	1766731,075	1125265,83	13,6	RELLENO
332	1766722,776	1125266,26	13,881	RELLENO
333	1766714,28	1125266,973	14,108	RELLENO
334	1766706,918	1125267,408	14,285	RELLENO
335	1766706,967	1125277,702	14,244	RELLENO
336	1766716,052	1125276,848	14,04	RELLENO
337	1766726,027	1125276,255	13,82	RELLENO
338	1766731,412	1125275,86	13,615	RELLENO
339	1766732,71	1125275,68	13,456	RELLENO
340	1766732,686	1125286,62	13,429	RELLENO
341	1766730,67	1125286,943	13,648	RELLENO
342	1766721,57	1125287,469	13,985	RELLENO
343	1766712,364	1125287,687	14,132	RELLENO
344	1766706,753	1125288,055	14,35	RELLENO
345	1766707,046	1125297,927	14,344	RELLENO
346	1766715,38	1125297,274	14,098	RELLENO
347	1766723,749	1125296,822	13,976	RELLENO
348	1766731,468	1125296,411	13,641	RELLENO
349	1766732,791	1125296,247	13,489	RELLENO
350	1766733,209	1125305,671	13,524	RELLENO
351	1766731,055	1125306,067	13,758	RELLENO
352	1766722,817	1125306,996	13,942	RELLENO
353	1766711,867	1125307,558	14,164	RELLENO
354	1766706,298	1125307,942	14,35	RELLENO
355	1766710,099	1125317,843	14,271	RELLENO
356	1766718,376	1125317,371	14,115	RELLENO
357	1766726,363	1125317,106	13,956	RELLENO
358	1766730,873	1125316,988	13,792	RELLENO
359	1766732,502	1125317,086	13,593	RELLENO
360	1766733,723	1125327,65	13,546	RELLENO
361	1766731,335	1125328,042	13,846	RELLENO
362	1766723,128	1125328,956	14,107	RELLENO
363	1766715,663	1125329,323	14,23	RELLENO

364	1766710,241	1125329,415	14,342	RELLENO
365	1766710,906	1125340,226	14,318	RELLENO
366	1766719,15	1125339,993	14,191	RELLENO
367	1766726,929	1125339,674	14,081	RELLENO
368	1766731,905	1125339,446	13,808	RELLENO
369	1766733,366	1125339,355	13,59	RELLENO
370	1766734,06	1125349,736	13,614	RELLENO
371	1766732,447	1125349,969	13,912	RELLENO
372	1766724,462	1125350,455	14,141	RELLENO
373	1766715,459	1125350,921	14,245	RELLENO
374	1766711,117	1125350,977	14,363	RELLENO
375	1766711,145	1125362,08	14,323	RELLENO
376	1766719,215	1125362,251	14,202	RELLENO
377	1766727,993	1125362,231	14,073	RELLENO
378	1766732,409	1125362,511	13,851	RELLENO
379	1766733,959	1125363,019	13,61	RELLENO
380	1766734,779	1125374,389	13,605	RELLENO
381	1766732,746	1125374,565	13,872	RELLENO
382	1766724,78	1125375,037	14,138	RELLENO
383	1766716,668	1125375,612	14,256	RELLENO
384	1766712,122	1125375,871	14,413	RELLENO
385	1766712,396	1125386,016	14,411	RELLENO
386	1766720,404	1125386,14	14,231	RELLENO
387	1766728,875	1125386,008	14,092	RELLENO
388	1766732,98	1125386,131	13,925	RELLENO
389	1766734,407	1125386,292	13,674	RELLENO
390	1766735,21	1125397,577	13,702	RELLENO
391	1766733,456	1125397,684	13,966	RELLENO
392	1766726,719	1125397,69	14,149	RELLENO
393	1766719,226	1125398,096	14,216	RELLENO
394	1766712,847	1125398,095	14,348	RELLENO
395	1766712,363	1125408,534	14,373	RELLENO
396	1766719,751	1125407,967	14,259	RELLENO
397	1766727,553	1125407,406	14,072	RELLENO
398	1766734,187	1125407,085	13,889	RELLENO
399	1766735,533	1125407,13	13,652	RELLENO
400	1766736,579	1125417,914	13,623	RELLENO
401	1766734,642	1125418,04	13,963	RELLENO
402	1766727,391	1125418,367	14,103	RELLENO
403	1766720,197	1125418,691	14,265	RELLENO
404	1766713,44	1125419,748	14,397	RELLENO
405	1766713,37	1125430,67	14,401	RELLENO
406	1766719,8	1125430,358	14,23	RELLENO
407	1766727,58	1125429,92	14,135	RELLENO
408	1766734,937	1125429,562	13,961	RELLENO
409	1766736,937	1125429,51	13,677	RELLENO

410	1766737,526	1125440,369	13,721	RELLENO
411	1766735,49	1125440,661	13,952	RELLENO
412	1766728,879	1125441,017	14,125	RELLENO
413	1766720,895	1125441,593	14,23	RELLENO
414	1766714,451	1125441,672	14,394	RELLENO
415	1766714,191	1125452,856	14,416	RELLENO
416	1766721,846	1125452,206	14,229	RELLENO
417	1766730,156	1125451,598	14,151	RELLENO
418	1766735,972	1125451,06	13,978	RELLENO
419	1766738,051	1125451,187	13,679	RELLENO
420	1766739,211	1125461,097	13,665	RELLENO
421	1766736,772	1125461,304	14,001	RELLENO
422	1766729,642	1125461,231	14,156	RELLENO
423	1766720,991	1125461,725	14,301	RELLENO
424	1766713,142	1125462,148	14,481	RELLENO
425	1766713,314	1125471,763	14,517	RELLENO
426	1766719,216	1125471,697	14,342	RELLENO
427	1766728,8	1125471,329	14,228	RELLENO
428	1766737,431	1125470,911	14,051	RELLENO
429	1766739,633	1125470,794	13,721	RELLENO
430	1766739,442	1125480,974	13,802	RELLENO
431	1766737,505	1125481,037	14,101	RELLENO
432	1766728,193	1125481,783	14,284	RELLENO
433	1766720,616	1125482,609	14,374	RELLENO
434	1766715,759	1125483,083	14,494	RELLENO
435	1766716,17	1125493,944	14,514	RELLENO
436	1766723,94	1125493,41	14,288	RELLENO
437	1766732,305	1125492,863	14,18	RELLENO
438	1766738,747	1125492,587	13,962	RELLENO
439	1766740,488	1125492,704	13,736	RELLENO
440	1766739,878	1125503,209	13,781	RELLENO
441	1766737,733	1125503,296	14,037	RELLENO
442	1766731,097	1125503,149	14,22	RELLENO
443	1766721,482	1125502,954	14,357	RELLENO
444	1766716,603	1125503,04	14,522	RELLENO
445	1766716,824	1125514,556	14,53	RELLENO
446	1766724,445	1125514,537	14,306	RELLENO
447	1766733,685	1125514,483	14,131	RELLENO
448	1766739,741	1125514,295	13,943	RELLENO
449	1766741,436	1125514,519	13,702	RELLENO
450	1766741,41	1125524,872	13,764	RELLENO
451	1766738,872	1125525,02	14,01	RELLENO
452	1766730,921	1125525,589	14,265	RELLENO
453	1766723,227	1125525,838	14,416	RELLENO
454	1766716,501	1125526,056	14,579	RELLENO
455	1766716,082	1125536,046	14,594	RELLENO

456	1766723,333	1125535,817	14,495	RELLENO
457	1766730,399	1125535,564	14,303	RELLENO
458	1766739,114	1125534,926	14,08	RELLENO
459	1766741,547	1125535,002	13,815	RELLENO
460	1766742,461	1125545,556	13,839	RELLENO
461	1766739,414	1125546,204	14,109	RELLENO
462	1766731,395	1125546,851	14,285	RELLENO
463	1766723,696	1125547,27	14,466	RELLENO
464	1766717,432	1125547,756	14,605	RELLENO
465	1766718,051	1125558,028	14,538	RELLENO
466	1766725,454	1125557,878	14,418	RELLENO
467	1766732,314	1125557,703	14,277	RELLENO
468	1766739,282	1125557,051	14,163	RELLENO
469	1766741,376	1125557,232	13,868	RELLENO
470	1766741,983	1125568,072	13,886	RELLENO
471	1766739,774	1125568,429	14,206	RELLENO
472	1766731,635	1125568,884	14,319	RELLENO
473	1766723,047	1125569,548	14,441	RELLENO
474	1766716,45	1125569,962	14,618	RELLENO
475	1766716,909	1125581,212	14,566	RELLENO
476	1766724,675	1125581,663	14,44	RELLENO
477	1766732,903	1125581,587	14,34	RELLENO
478	1766740,105	1125581,172	14,25	RELLENO
479	1766742,334	1125581,295	13,921	RELLENO
480	1766743,297	1125590,769	13,94	RELLENO
481	1766740,504	1125591,247	14,309	RELLENO
482	1766733,582	1125591,524	14,389	RELLENO
483	1766726,485	1125592,146	14,498	RELLENO
484	1766718,33	1125592,903	14,688	RELLENO
485	1766718,388	1125603,988	14,681	RELLENO
486	1766726,925	1125603,735	14,493	RELLENO
487	1766736,048	1125603,325	14,395	RELLENO
488	1766741,893	1125602,989	14,137	RELLENO
489	1766743,804	1125603,138	13,951	RELLENO
490	1766744,211	1125614,993	13,885	RELLENO
491	1766741,962	1125615,219	14,269	RELLENO
492	1766734,313	1125616,026	14,397	RELLENO
493	1766726,752	1125616,662	14,509	RELLENO
494	1766720,273	1125616,918	14,685	RELLENO
495	1766720,037	1125628,85	14,679	RELLENO
496	1766728,697	1125628,907	14,452	RELLENO
497	1766737,195	1125628,516	14,334	RELLENO
498	1766742,816	1125628,596	14,159	RELLENO
499	1766744,253	1125628,707	13,892	RELLENO
500	1766745,339	1125639,528	13,907	RELLENO
501	1766743,276	1125639,658	14,21	RELLENO

502	1766734,499	1125640,003	14,437	RELLENO
503	1766724,863	1125640,212	14,57	RELLENO
504	1766719,351	1125640,585	14,705	RELLENO
505	1766720,143	1125652,777	14,713	RELLENO
506	1766728,876	1125652,91	14,458	RELLENO
507	1766738,192	1125652,379	14,36	RELLENO
508	1766743,912	1125652,626	14,22	RELLENO
509	1766746,119	1125653,219	13,92	RELLENO
510	1766746,837	1125664,38	13,884	RELLENO
511	1766744,301	1125664,643	14,25	RELLENO
512	1766736,922	1125664,887	14,377	RELLENO
513	1766729,107	1125665,359	14,445	RELLENO
514	1766722,076	1125666,346	14,719	RELLENO
515	1766722,198	1125678,004	14,68	RELLENO
516	1766730,711	1125678,112	14,444	RELLENO
517	1766738,177	1125678,136	14,402	RELLENO
518	1766745,276	1125678,273	14,288	RELLENO
519	1766747,303	1125678,699	13,969	RELLENO
520	1766748,035	1125689,759	13,97	RELLENO
521	1766745,523	1125690,053	14,351	RELLENO
522	1766737,061	1125690,163	14,516	RELLENO
523	1766728,386	1125691,363	14,593	RELLENO
524	1766720,931	1125691,844	14,848	RELLENO
525	1766720,959	1125702,899	14,837	RELLENO
526	1766728,452	1125702,779	14,642	RELLENO
527	1766738,207	1125702,119	14,514	RELLENO
528	1766745,467	1125701,701	14,339	RELLENO
529	1766747,756	1125701,977	14,003	RELLENO
530	1766748,863	1125713,079	14,034	RELLENO
531	1766746,658	1125713,156	14,365	RELLENO
532	1766738,611	1125713,88	14,537	RELLENO
533	1766730,005	1125714,383	14,628	RELLENO
534	1766722,853	1125715,084	14,788	RELLENO
535	1766724,027	1125725,382	14,771	RELLENO
536	1766732,819	1125725,083	14,586	RELLENO
537	1766740,506	1125724,741	14,53	RELLENO
538	1766746,41	1125724,64	14,41	RELLENO
539	1766748,536	1125725,311	14,096	RELLENO
540	1766748,447	1125733,564	14,122	RELLENO
541	1766746,329	1125733,531	14,424	RELLENO
542	1766738,346	1125734,239	14,561	RELLENO
543	1766730,338	1125734,843	14,629	RELLENO
544	1766724,46	1125735,233	14,732	RELLENO
545	1766724,241	1125739,187	14,775	RELLENO
546	1766732,99	1125739,203	14,653	RELLENO
547	1766740,127	1125738,901	14,563	RELLENO

548	1766746,743	1125738,838	14,345	RELLENO
549	1766748,288	1125739,274	14,099	RELLENO
550	1766745,962	1126363,485	16,228	RELLENO
551	1766745,792	1126358,488	16,221	RELLENO
552	1766745,622	1126353,491	16,214	RELLENO
553	1766745,452	1126348,494	16,207	RELLENO
554	1766745,282	1126343,497	16,2	RELLENO
555	1766745,112	1126338,5	16,193	RELLENO
556	1766744,942	1126333,503	16,186	RELLENO
557	1766744,772	1126328,505	16,178	RELLENO
558	1766744,602	1126323,508	16,171	RELLENO
559	1766744,432	1126318,511	16,164	RELLENO
560	1766744,262	1126313,514	16,157	RELLENO
561	1766744,092	1126308,517	16,15	RELLENO
562	1766743,922	1126303,52	16,143	RELLENO
563	1766743,752	1126298,523	16,136	RELLENO
564	1766743,582	1126293,526	16,129	RELLENO
565	1766743,413	1126288,529	16,121	RELLENO
566	1766743,243	1126283,531	16,114	RELLENO
567	1766743,073	1126278,534	16,107	RELLENO
568	1766742,903	1126273,537	16,1	RELLENO
569	1766742,733	1126268,54	16,093	RELLENO
570	1766742,563	1126263,543	16,086	RELLENO
571	1766742,393	1126258,546	16,079	RELLENO
572	1766742,223	1126253,549	16,071	RELLENO
573	1766742,053	1126248,552	16,064	RELLENO
574	1766741,883	1126243,555	16,055	RELLENO
575	1766741,713	1126238,557	16,046	RELLENO
576	1766741,543	1126233,56	16,035	RELLENO
577	1766741,373	1126228,563	16,024	RELLENO
578	1766741,203	1126223,566	16,012	RELLENO
579	1766741,033	1126218,569	15,999	RELLENO
580	1766740,863	1126213,572	15,986	RELLENO
581	1766740,693	1126208,575	15,971	RELLENO
582	1766740,523	1126203,578	15,956	RELLENO
583	1766740,353	1126198,581	15,94	RELLENO
584	1766740,183	1126193,583	15,924	RELLENO
585	1766740,013	1126188,586	15,908	RELLENO
586	1766739,843	1126183,589	15,892	RELLENO
587	1766739,673	1126178,592	15,875	RELLENO
588	1766739,503	1126173,595	15,859	RELLENO
589	1766739,333	1126168,598	15,843	RELLENO
590	1766739,163	1126163,601	15,827	RELLENO
591	1766738,993	1126158,604	15,811	RELLENO
592	1766738,823	1126153,607	15,795	RELLENO
593	1766738,653	1126148,609	15,779	RELLENO

594	1766738,483	1126143,612	15,763	RELLENO
595	1766738,313	1126138,615	15,747	RELLENO
596	1766738,143	1126133,618	15,731	RELLENO
597	1766737,973	1126128,621	15,714	RELLENO
598	1766737,803	1126123,624	15,698	RELLENO
599	1766737,633	1126118,627	15,682	RELLENO
600	1766737,463	1126113,63	15,666	RELLENO
601	1766737,293	1126108,633	15,651	RELLENO
602	1766737,123	1126103,636	15,637	RELLENO
603	1766736,953	1126098,638	15,624	RELLENO
604	1766736,783	1126093,641	15,611	RELLENO
605	1766736,613	1126088,644	15,599	RELLENO
606	1766736,443	1126083,647	15,588	RELLENO
607	1766736,273	1126078,65	15,578	RELLENO
608	1766736,103	1126073,653	15,568	RELLENO
609	1766735,933	1126068,656	15,558	RELLENO
610	1766735,763	1126063,659	15,548	RELLENO
611	1766735,593	1126058,662	15,538	RELLENO
612	1766735,423	1126053,664	15,528	RELLENO
613	1766735,253	1126048,667	15,518	RELLENO
614	1766735,083	1126043,67	15,508	RELLENO
615	1766734,914	1126038,673	15,498	RELLENO
616	1766734,744	1126033,676	15,488	RELLENO
617	1766734,574	1126028,679	15,479	RELLENO
618	1766734,404	1126023,682	15,469	RELLENO
619	1766734,234	1126018,685	15,459	RELLENO
620	1766734,064	1126013,688	15,449	RELLENO
621	1766733,894	1126008,69	15,439	RELLENO
622	1766733,724	1126003,693	15,429	RELLENO
623	1766733,554	1125998,696	15,419	RELLENO
624	1766733,384	1125993,699	15,409	RELLENO
625	1766733,214	1125988,702	15,399	RELLENO
626	1766733,044	1125983,705	15,389	RELLENO
627	1766732,874	1125978,708	15,379	RELLENO
628	1766732,704	1125973,711	15,369	RELLENO
629	1766732,534	1125968,714	15,359	RELLENO
630	1766732,364	1125963,716	15,349	RELLENO
631	1766732,194	1125958,719	15,34	RELLENO
632	1766732,024	1125953,722	15,33	RELLENO
633	1766731,854	1125948,725	15,32	RELLENO
634	1766731,684	1125943,728	15,31	RELLENO
635	1766731,514	1125938,731	15,3	RELLENO
636	1766731,344	1125933,734	15,29	RELLENO
637	1766731,174	1125928,737	15,28	RELLENO
638	1766731,004	1125923,74	15,27	RELLENO
639	1766730,834	1125918,742	15,26	RELLENO

640	1766730,664	1125913,745	15,25	RELLENO
641	1766730,494	1125908,748	15,24	RELLENO
642	1766730,324	1125903,751	15,23	RELLENO
643	1766730,154	1125898,754	15,22	RELLENO
644	1766729,984	1125893,757	15,21	RELLENO
645	1766729,814	1125888,76	15,201	RELLENO
646	1766729,644	1125883,763	15,191	RELLENO
647	1766729,474	1125878,766	15,181	RELLENO
648	1766729,304	1125873,768	15,171	RELLENO
649	1766729,134	1125868,771	15,161	RELLENO
650	1766728,964	1125863,774	15,151	RELLENO
651	1766728,794	1125858,777	15,141	RELLENO
652	1766728,624	1125853,78	15,131	RELLENO
653	1766728,454	1125848,783	15,121	RELLENO
654	1766728,284	1125843,786	15,111	RELLENO
655	1766728,114	1125838,789	15,101	RELLENO
656	1766727,944	1125833,792	15,092	RELLENO
657	1766727,774	1125828,794	15,084	RELLENO
658	1766727,604	1125823,797	15,077	RELLENO
659	1766727,434	1125818,8	15,07	RELLENO
660	1766727,264	1125813,803	15,064	RELLENO
661	1766727,094	1125808,806	15,058	RELLENO
662	1766726,924	1125803,809	15,052	RELLENO
663	1766726,754	1125798,812	15,046	RELLENO
664	1766726,584	1125793,815	15,04	RELLENO
665	1766726,414	1125788,818	15,034	RELLENO
666	1766726,245	1125783,82	15,028	RELLENO
667	1766726,075	1125778,823	15,022	RELLENO
668	1766725,905	1125773,826	15,016	RELLENO
669	1766725,735	1125768,829	15,01	RELLENO
670	1766725,565	1125763,832	15,004	RELLENO
671	1766725,395	1125758,835	14,998	RELLENO
672	1766725,225	1125753,838	14,991	RELLENO
673	1766725,055	1125748,841	14,985	RELLENO
674	1766724,885	1125743,844	14,979	RELLENO
675	1766724,715	1125738,846	14,973	RELLENO
676	1766724,545	1125733,849	14,967	RELLENO
677	1766724,375	1125728,852	14,961	RELLENO
678	1766724,205	1125723,855	14,955	RELLENO
679	1766724,035	1125718,858	14,949	RELLENO
680	1766723,865	1125713,861	14,943	RELLENO
681	1766723,695	1125708,864	14,937	RELLENO
682	1766723,525	1125703,867	14,931	RELLENO
683	1766723,355	1125698,87	14,925	RELLENO
684	1766723,185	1125693,872	14,919	RELLENO
685	1766723,015	1125688,875	14,913	RELLENO

686	1766722,845	1125683,878	14,907	RELLENO
687	1766722,675	1125678,881	14,901	RELLENO
688	1766722,505	1125673,884	14,895	RELLENO
689	1766722,335	1125668,887	14,889	RELLENO
690	1766722,165	1125663,89	14,883	RELLENO
691	1766721,995	1125658,893	14,877	RELLENO
692	1766721,825	1125653,896	14,87	RELLENO
693	1766721,655	1125648,899	14,864	RELLENO
694	1766721,485	1125643,901	14,858	RELLENO
695	1766721,315	1125638,904	14,852	RELLENO
696	1766721,145	1125633,907	14,846	RELLENO
697	1766720,975	1125628,91	14,84	RELLENO
698	1766720,805	1125623,913	14,834	RELLENO
699	1766720,635	1125618,916	14,828	RELLENO
700	1766720,465	1125613,919	14,822	RELLENO
701	1766720,295	1125608,922	14,816	RELLENO
702	1766720,125	1125603,925	14,81	RELLENO
703	1766719,955	1125598,927	14,804	RELLENO
704	1766719,785	1125593,93	14,798	RELLENO
705	1766719,615	1125588,933	14,792	RELLENO
706	1766719,445	1125583,936	14,786	RELLENO
707	1766719,275	1125578,939	14,78	RELLENO
708	1766719,105	1125573,942	14,774	RELLENO
709	1766718,935	1125568,945	14,768	RELLENO
710	1766718,765	1125563,948	14,762	RELLENO
711	1766718,595	1125558,951	14,756	RELLENO
712	1766718,425	1125553,953	14,749	RELLENO
713	1766718,255	1125548,956	14,743	RELLENO
714	1766718,085	1125543,959	14,737	RELLENO
715	1766717,915	1125538,962	14,731	RELLENO
716	1766717,746	1125533,965	14,725	RELLENO
717	1766717,576	1125528,968	14,719	RELLENO
718	1766717,406	1125523,971	14,713	RELLENO
719	1766717,236	1125518,974	14,707	RELLENO
720	1766717,066	1125513,977	14,701	RELLENO
721	1766716,896	1125508,979	14,695	RELLENO
722	1766716,726	1125503,982	14,689	RELLENO
723	1766716,556	1125498,985	14,683	RELLENO
724	1766716,386	1125493,988	14,677	RELLENO
725	1766716,216	1125488,991	14,671	RELLENO
726	1766716,046	1125483,994	14,665	RELLENO
727	1766715,876	1125478,997	14,659	RELLENO
728	1766715,706	1125474	14,653	RELLENO
729	1766715,536	1125469,003	14,647	RELLENO
730	1766715,366	1125464,005	14,641	RELLENO
731	1766715,196	1125459,008	14,635	RELLENO

732	1766715,026	1125454,011	14,628	RELLENO
733	1766714,856	1125449,014	14,622	RELLENO
734	1766714,686	1125444,017	14,616	RELLENO
735	1766714,516	1125439,02	14,61	RELLENO
736	1766714,346	1125434,023	14,604	RELLENO
737	1766714,176	1125429,026	14,598	RELLENO
738	1766714,006	1125424,029	14,592	RELLENO
739	1766713,836	1125419,031	14,586	RELLENO
740	1766713,666	1125414,034	14,58	RELLENO
741	1766713,496	1125409,037	14,574	RELLENO
742	1766713,326	1125404,04	14,568	RELLENO
743	1766713,156	1125399,043	14,562	RELLENO
744	1766712,986	1125394,046	14,556	RELLENO
745	1766712,816	1125389,049	14,55	RELLENO
746	1766712,646	1125384,052	14,544	RELLENO
747	1766712,476	1125379,055	14,538	RELLENO
748	1766712,306	1125374,057	14,532	RELLENO
749	1766712,136	1125369,06	14,526	RELLENO
750	1766711,966	1125364,063	14,52	RELLENO
751	1766711,796	1125359,066	14,513	RELLENO
752	1766711,626	1125354,069	14,507	RELLENO
753	1766711,456	1125349,072	14,501	RELLENO
754	1766711,286	1125344,075	14,495	RELLENO
755	1766711,116	1125339,078	14,489	RELLENO
756	1766710,946	1125334,081	14,483	RELLENO
757	1766710,776	1125329,083	14,477	RELLENO
758	1766710,606	1125324,086	14,471	RELLENO
759	1766710,436	1125319,089	14,465	RELLENO
760	1766710,266	1125314,092	14,457	RELLENO
761	1766710,096	1125309,095	14,449	RELLENO
762	1766709,926	1125304,098	14,441	RELLENO
763	1766709,756	1125299,101	14,432	RELLENO
764	1766709,586	1125294,104	14,423	RELLENO
765	1766709,416	1125289,107	14,414	RELLENO
766	1766709,246	1125284,109	14,405	RELLENO
767	1766709,077	1125279,112	14,396	RELLENO
768	1766708,907	1125274,115	14,387	RELLENO
769	1766708,737	1125269,118	14,378	RELLENO
770	1766708,567	1125264,121	14,369	RELLENO
771	1766708,397	1125259,124	14,36	RELLENO
772	1766708,227	1125254,127	14,351	RELLENO
773	1766708,057	1125249,13	14,342	RELLENO
774	1766707,887	1125244,133	14,333	RELLENO
775	1766707,717	1125239,136	14,324	RELLENO
776	1766707,547	1125234,138	14,315	RELLENO
777	1766707,377	1125229,141	14,306	RELLENO

778	1766707,207	1125224,144	14,297	RELLENO
779	1766707,037	1125219,147	14,288	RELLENO
780	1766706,867	1125214,15	14,279	RELLENO
781	1766706,697	1125209,153	14,27	RELLENO
782	1766706,527	1125204,156	14,261	RELLENO
783	1766706,357	1125199,159	14,252	RELLENO
784	1766706,187	1125194,162	14,243	RELLENO
785	1766706,017	1125189,164	14,234	RELLENO
786	1766705,847	1125184,167	14,225	RELLENO
787	1766705,677	1125179,17	14,216	RELLENO
788	1766705,507	1125174,173	14,207	RELLENO
789	1766705,337	1125169,176	14,198	RELLENO
790	1766705,167	1125164,179	14,189	RELLENO
791	1766704,997	1125159,182	14,18	RELLENO
792	1766704,827	1125154,185	14,171	RELLENO
793	1766704,657	1125149,188	14,162	RELLENO
794	1766704,487	1125144,19	14,153	RELLENO
795	1766704,317	1125139,193	14,144	RELLENO
796	1766704,147	1125134,196	14,136	RELLENO
797	1766703,977	1125129,199	14,127	RELLENO
798	1766703,807	1125124,202	14,118	RELLENO
799	1766703,637	1125119,205	14,109	RELLENO
800	1766703,467	1125114,208	14,1	RELLENO
801	1766703,297	1125109,211	14,091	RELLENO
802	1766703,127	1125104,214	14,084	RELLENO
803	1766702,957	1125099,216	14,077	RELLENO
804	1766702,787	1125094,219	14,07	RELLENO
805	1766702,617	1125089,222	14,064	RELLENO
806	1766702,447	1125084,225	14,058	RELLENO
807	1766702,277	1125079,228	14,052	RELLENO
808	1766702,107	1125074,231	14,045	RELLENO
809	1766701,937	1125069,234	14,039	RELLENO
810	1766701,767	1125064,237	14,033	RELLENO
811	1766701,597	1125059,24	14,026	RELLENO
812	1766701,427	1125054,242	14,02	RELLENO
813	1766701,257	1125049,245	14,014	RELLENO
814	1766701,087	1125044,248	14,008	RELLENO
815	1766700,917	1125039,251	14,001	RELLENO
816	1766700,747	1125034,254	13,995	RELLENO
817	1766700,578	1125029,257	13,989	RELLENO
818	1766700,408	1125024,26	13,983	RELLENO
819	1766700,238	1125019,263	13,976	RELLENO
820	1766700,068	1125014,266	13,97	RELLENO
821	1766699,898	1125009,268	13,964	RELLENO
822	1766699,728	1125004,271	13,958	RELLENO
823	1766699,558	1124999,274	13,951	RELLENO

824	1766699,388	1124994,277	13,945	RELLENO
825	1766699,218	1124989,28	13,939	RELLENO
826	1766699,048	1124984,283	13,933	RELLENO
827	1766698,878	1124979,286	13,926	RELLENO
828	1766698,708	1124974,289	13,92	RELLENO
829	1766698,538	1124969,292	13,914	RELLENO
830	1766698,368	1124964,294	13,908	RELLENO
831	1766698,198	1124959,297	13,901	RELLENO
832	1766698,028	1124954,3	13,895	RELLENO
833	1766697,858	1124949,303	13,889	RELLENO
834	1766697,688	1124944,306	13,883	RELLENO
835	1766697,518	1124939,309	13,876	RELLENO
836	1766697,348	1124934,312	13,87	RELLENO
837	1766697,178	1124929,315	13,864	RELLENO
838	1766697,008	1124924,318	13,858	RELLENO
839	1766696,838	1124919,32	13,851	RELLENO
840	1766696,668	1124914,323	13,845	RELLENO
841	1766696,498	1124909,326	13,839	RELLENO
842	1766696,328	1124904,329	13,833	RELLENO
843	1766696,158	1124899,332	13,826	RELLENO
844	1766695,988	1124894,335	13,82	RELLENO
845	1766695,818	1124889,338	13,814	RELLENO
846	1766695,648	1124884,341	13,807	RELLENO
847	1766695,478	1124879,344	13,801	RELLENO
848	1766695,308	1124874,346	13,794	RELLENO
849	1766695,138	1124869,349	13,786	RELLENO
850	1766694,968	1124864,352	13,778	RELLENO
851	1766694,798	1124859,355	13,768	RELLENO
852	1766694,628	1124854,358	13,758	RELLENO
853	1766694,458	1124849,361	13,748	RELLENO
854	1766694,288	1124844,364	13,737	RELLENO
855	1766694,118	1124839,367	13,727	RELLENO
856	1766693,948	1124834,37	13,716	RELLENO
857	1766693,778	1124829,372	13,706	RELLENO
858	1766693,608	1124824,375	13,696	RELLENO
859	1766693,438	1124819,378	13,685	RELLENO
860	1766693,268	1124814,381	13,675	RELLENO
861	1766693,098	1124809,384	13,665	RELLENO
862	1766692,928	1124804,387	13,654	RELLENO
863	1766692,758	1124799,39	13,644	RELLENO
864	1766692,588	1124794,393	13,634	RELLENO
865	1766692,418	1124789,396	13,623	RELLENO
866	1766692,248	1124784,399	13,613	RELLENO
867	1766692,079	1124779,401	13,602	RELLENO
868	1766691,909	1124774,404	13,592	RELLENO
869	1766691,739	1124769,407	13,582	RELLENO

870	1766691,569	1124764,41	13,571	RELLENO
871	1766691,399	1124759,413	13,561	RELLENO
872	1766691,229	1124754,416	13,551	RELLENO
873	1766691,059	1124749,419	13,54	RELLENO
874	1766690,889	1124744,422	13,53	RELLENO
875	1766690,719	1124739,425	13,52	RELLENO
876	1766690,549	1124734,427	13,509	RELLENO
877	1766690,379	1124729,43	13,499	RELLENO
878	1766690,209	1124724,433	13,488	RELLENO
879	1766690,039	1124719,436	13,478	RELLENO
880	1766689,869	1124714,439	13,468	RELLENO
881	1766689,699	1124709,442	13,457	RELLENO
882	1766689,529	1124704,445	13,447	RELLENO
883	1766689,359	1124699,448	13,437	RELLENO
884	1766689,189	1124694,451	13,426	RELLENO
885	1766689,019	1124689,453	13,416	RELLENO
886	1766688,849	1124684,456	13,406	RELLENO
887	1766688,679	1124679,459	13,395	RELLENO
888	1766688,509	1124674,462	13,385	RELLENO
889	1766688,475	1124673,463	13,383	RELLENO
890	1766688,339	1124669,465	13,374	RELLENO
891	1766688,169	1124664,468	13,364	RELLENO
892	1766687,999	1124659,471	13,354	RELLENO
893	1766687,829	1124654,474	13,343	RELLENO
894	1766687,659	1124649,477	13,333	RELLENO
895	1766687,489	1124644,479	13,323	RELLENO
896	1766687,319	1124639,482	13,312	RELLENO
897	1766687,149	1124634,485	13,302	RELLENO
898	1766686,979	1124629,488	13,292	RELLENO
899	1766686,809	1124624,491	13,281	RELLENO
900	1766686,639	1124619,494	13,271	RELLENO
901	1766686,469	1124614,497	13,26	RELLENO
902	1766686,299	1124609,5	13,25	RELLENO
903	1766686,129	1124604,503	13,24	RELLENO
904	1766685,959	1124599,505	13,229	RELLENO
905	1766756,956	1126363,111	16,0917	RELLENO
906	1766756,616	1126353,117	15,962	RELLENO
907	1766756,276	1126343,123	15,9248	RELLENO
908	1766755,936	1126333,128	15,9108	RELLENO
909	1766755,596	1126323,134	15,8961	RELLENO
910	1766755,256	1126313,14	15,8821	RELLENO
911	1766754,916	1126303,146	15,8678	RELLENO
912	1766754,576	1126293,151	15,8538	RELLENO
913	1766754,236	1126283,157	15,8391	RELLENO
914	1766753,896	1126273,163	15,8251	RELLENO
915	1766753,556	1126263,169	15,811	RELLENO

916	1766753,217	1126253,175	15,796	RELLENO
917	1766752,877	1126243,18	15,78	RELLENO
918	1766752,537	1126233,186	15,76	RELLENO
919	1766752,197	1126223,192	15,737	RELLENO
920	1766751,857	1126213,198	15,711	RELLENO
921	1766751,517	1126203,204	15,681	RELLENO
922	1766751,177	1126193,209	15,649	RELLENO
923	1766750,837	1126183,215	15,617	RELLENO
924	1766750,497	1126173,221	15,584	RELLENO
925	1766750,157	1126163,227	15,552	RELLENO
926	1766749,817	1126153,232	15,52	RELLENO
927	1766749,477	1126143,238	15,488	RELLENO
928	1766749,137	1126133,244	15,456	RELLENO
929	1766748,797	1126123,25	15,423	RELLENO
930	1766748,457	1126113,256	15,3913	RELLENO
931	1766748,117	1126103,261	15,362	RELLENO
932	1766747,777	1126093,267	15,336	RELLENO
933	1766747,437	1126083,273	15,3131	RELLENO
934	1766747,097	1126073,279	15,2929	RELLENO
935	1766746,757	1126063,284	15,2729	RELLENO
936	1766746,417	1126053,29	15,253	RELLENO
937	1766746,077	1126043,296	15,2331	RELLENO
938	1766745,737	1126033,302	15,2132	RELLENO
939	1766745,397	1126023,308	15,1939	RELLENO
940	1766745,057	1126013,313	15,174	RELLENO
941	1766744,717	1126003,319	15,1541	RELLENO
942	1766744,377	1125993,325	15,1341	RELLENO
943	1766744,037	1125983,331	15,1139	RELLENO
944	1766743,697	1125973,336	15,094	RELLENO
945	1766743,357	1125963,342	15,0741	RELLENO
946	1766743,017	1125953,348	15,0549	RELLENO
947	1766742,677	1125943,354	15,0349	RELLENO
948	1766742,337	1125933,36	15,015	RELLENO
949	1766741,997	1125923,365	14,995	RELLENO
950	1766741,657	1125913,371	14,9751	RELLENO
951	1766741,317	1125903,377	14,9552	RELLENO
952	1766740,977	1125893,383	14,9352	RELLENO
953	1766740,637	1125883,388	14,916	RELLENO
954	1766740,297	1125873,394	14,8958	RELLENO
955	1766739,957	1125863,4	14,8759	RELLENO
956	1766739,617	1125853,406	14,856	RELLENO
957	1766739,277	1125843,412	14,836	RELLENO
958	1766738,937	1125833,417	14,8171	RELLENO
959	1766738,597	1125823,423	14,802	RELLENO
960	1766738,257	1125813,429	14,789	RELLENO
961	1766737,917	1125803,435	14,777	RELLENO

962	1766737,577	1125793,441	14,765	RELLENO
963	1766737,237	1125783,446	14,753	RELLENO
964	1766736,897	1125773,452	14,741	RELLENO
965	1766736,557	1125763,458	14,729	RELLENO
966	1766736,217	1125753,464	14,7162	RELLENO
967	1766735,877	1125743,469	14,7042	RELLENO
968	1766735,537	1125733,475	14,6922	RELLENO
969	1766735,197	1125723,481	14,6802	RELLENO
970	1766734,857	1125713,487	14,6682	RELLENO
971	1766734,517	1125703,493	14,6562	RELLENO
972	1766734,177	1125693,498	14,6439	RELLENO
973	1766733,837	1125683,504	14,6318	RELLENO
974	1766733,497	1125673,51	14,6198	RELLENO
975	1766733,158	1125663,516	14,6078	RELLENO
976	1766732,818	1125653,521	14,5951	RELLENO
977	1766732,478	1125643,527	14,5831	RELLENO
978	1766732,138	1125633,533	14,571	RELLENO
979	1766731,798	1125623,539	14,559	RELLENO
980	1766731,458	1125613,545	14,5469	RELLENO
981	1766731,118	1125603,55	14,5351	RELLENO
982	1766730,778	1125593,556	14,5231	RELLENO
983	1766730,438	1125583,562	14,511	RELLENO
984	1766730,098	1125573,568	14,4989	RELLENO
985	1766729,758	1125563,573	14,4869	RELLENO
986	1766729,418	1125553,579	14,4741	RELLENO
987	1766729,078	1125543,585	14,462	RELLENO
988	1766728,738	1125533,591	14,4503	RELLENO
989	1766728,398	1125523,597	14,4382	RELLENO
990	1766728,058	1125513,602	14,4261	RELLENO
991	1766727,718	1125503,608	14,4141	RELLENO
992	1766727,378	1125493,614	14,402	RELLENO
993	1766727,038	1125483,62	14,3899	RELLENO
994	1766726,698	1125473,626	14,3779	RELLENO
995	1766726,358	1125463,631	14,3658	RELLENO
996	1766726,018	1125453,637	14,3533	RELLENO
997	1766725,678	1125443,643	14,3412	RELLENO
998	1766725,338	1125433,649	14,3292	RELLENO
999	1766724,998	1125423,654	14,3171	RELLENO
1000	1766724,658	1125413,66	14,3051	RELLENO
1001	1766724,318	1125403,666	14,2931	RELLENO
1002	1766723,978	1125393,672	14,2809	RELLENO
1003	1766723,638	1125383,678	14,269	RELLENO
1004	1766723,298	1125373,683	14,2571	RELLENO
1005	1766722,958	1125363,689	14,2449	RELLENO
1006	1766722,618	1125353,695	14,2322	RELLENO
1007	1766722,278	1125343,701	14,2203	RELLENO

1008	1766721,938	1125333,706	14,2081	RELLENO
1009	1766721,598	1125323,712	14,1961	RELLENO
1010	1766721,258	1125313,718	14,1822	RELLENO
1011	1766720,918	1125303,724	14,166	RELLENO
1012	1766720,578	1125293,73	14,1481	RELLENO
1013	1766720,238	1125283,735	14,1299	RELLENO
1014	1766719,898	1125273,741	14,1119	RELLENO
1015	1766719,558	1125263,747	14,094	RELLENO
1016	1766719,218	1125253,753	14,0761	RELLENO
1017	1766718,878	1125243,758	14,0582	RELLENO
1018	1766718,538	1125233,764	14,04	RELLENO
1019	1766718,198	1125223,77	14,022	RELLENO
1020	1766717,858	1125213,776	14,0042	RELLENO
1021	1766717,518	1125203,782	13,9862	RELLENO
1022	1766717,178	1125193,787	13,9681	RELLENO
1023	1766716,838	1125183,793	13,9501	RELLENO
1024	1766716,498	1125173,799	13,9321	RELLENO
1025	1766716,158	1125163,805	13,9143	RELLENO
1026	1766715,818	1125153,811	13,8963	RELLENO
1027	1766715,478	1125143,816	13,8782	RELLENO
1028	1766715,138	1125133,822	13,8609	RELLENO
1029	1766714,798	1125123,828	13,8429	RELLENO
1030	1766714,458	1125113,834	13,8248	RELLENO
1031	1766714,118	1125103,839	13,8091	RELLENO
1032	1766713,778	1125093,845	13,795	RELLENO
1033	1766713,438	1125083,851	13,783	RELLENO
1034	1766713,099	1125073,857	13,7702	RELLENO
1035	1766712,759	1125063,863	13,7579	RELLENO
1036	1766712,419	1125053,868	13,7452	RELLENO
1037	1766712,079	1125043,874	13,7328	RELLENO
1038	1766711,739	1125033,88	13,7201	RELLENO
1039	1766711,399	1125023,886	13,7081	RELLENO
1040	1766711,059	1125013,891	13,695	RELLENO
1041	1766710,719	1125003,897	13,683	RELLENO
1042	1766710,379	1124993,903	13,6702	RELLENO
1043	1766710,039	1124983,909	13,6581	RELLENO
1044	1766709,699	1124973,915	13,6451	RELLENO
1045	1766709,359	1124963,92	13,6329	RELLENO
1046	1766709,019	1124953,926	13,62	RELLENO
1047	1766708,679	1124943,932	13,6078	RELLENO
1048	1766708,339	1124933,938	13,5952	RELLENO
1049	1766707,999	1124923,943	13,583	RELLENO
1050	1766707,659	1124913,949	13,5701	RELLENO
1051	1766707,319	1124903,955	13,5579	RELLENO
1052	1766706,979	1124893,961	13,545	RELLENO
1053	1766706,639	1124883,967	13,5321	RELLENO

1054	1766706,299	1124873,972	13,5192	RELLENO
1055	1766705,959	1124863,978	13,503	RELLENO
1056	1766705,619	1124853,984	13,4831	RELLENO
1057	1766705,279	1124843,99	13,4621	RELLENO
1058	1766704,939	1124833,996	13,4412	RELLENO
1059	1766704,599	1124824,001	13,421	RELLENO
1060	1766704,259	1124814,007	13,4001	RELLENO
1061	1766703,919	1124804,013	13,3792	RELLENO
1062	1766703,579	1124794,019	13,3589	RELLENO
1063	1766703,239	1124784,024	13,3381	RELLENO
1064	1766702,899	1124774,03	13,3171	RELLENO
1065	1766702,559	1124764,036	13,2963	RELLENO
1066	1766702,219	1124754,042	13,276	RELLENO
1067	1766701,879	1124744,048	13,2552	RELLENO
1068	1766701,539	1124734,053	13,2341	RELLENO
1069	1766701,199	1124724,059	13,2133	RELLENO
1070	1766700,859	1124714,065	13,193	RELLENO
1071	1766700,519	1124704,071	13,1722	RELLENO
1072	1766700,179	1124694,076	13,1511	RELLENO
1073	1766699,839	1124684,082	13,1311	RELLENO
1074	1766699,499	1124674,088	13,11	RELLENO
1075	1766699,159	1124664,094	13,0892	RELLENO
1076	1766698,819	1124654,1	13,0682	RELLENO
1077	1766698,479	1124644,105	13,0481	RELLENO
1078	1766698,139	1124634,111	13,027	RELLENO
1079	1766697,799	1124624,117	13,0063	RELLENO
1080	1766697,459	1124614,123	12,9852	RELLENO
1081	1766697,119	1124604,128	12,9651	RELLENO
1082	1766696,949	1124599,13	12,9541	RELLENO
1083	1766753,342	1126363,234	16,1365	RELLENO
1084	1766753,002	1126353,24	16,0448	RELLENO
1085	1766752,662	1126343,246	16,0153	RELLENO
1086	1766752,322	1126333,251	16,0013	RELLENO
1087	1766751,982	1126323,257	15,9865	RELLENO
1088	1766751,642	1126313,263	15,9725	RELLENO
1089	1766751,302	1126303,269	15,9583	RELLENO
1090	1766750,962	1126293,274	15,9443	RELLENO
1091	1766750,622	1126283,28	15,9295	RELLENO
1092	1766750,282	1126273,286	15,9155	RELLENO
1093	1766749,942	1126263,292	15,9014	RELLENO
1094	1766749,602	1126253,298	15,8864	RELLENO
1095	1766749,262	1126243,303	15,8704	RELLENO
1096	1766748,922	1126233,309	15,8504	RELLENO
1097	1766748,582	1126223,315	15,8274	RELLENO
1098	1766748,242	1126213,321	15,8014	RELLENO
1099	1766747,902	1126203,326	15,7714	RELLENO

1100	1766747,562	1126193,332	15,7394	RELLENO
1101	1766747,222	1126183,338	15,7074	RELLENO
1102	1766746,882	1126173,344	15,6744	RELLENO
1103	1766746,542	1126163,35	15,6424	RELLENO
1104	1766746,202	1126153,355	15,6104	RELLENO
1105	1766745,862	1126143,361	15,5784	RELLENO
1106	1766745,523	1126133,367	15,5464	RELLENO
1107	1766745,183	1126123,373	15,5134	RELLENO
1108	1766744,843	1126113,378	15,4816	RELLENO
1109	1766744,503	1126103,384	15,4524	RELLENO
1110	1766744,163	1126093,39	15,4264	RELLENO
1111	1766743,823	1126083,396	15,4035	RELLENO
1112	1766743,483	1126073,402	15,3833	RELLENO
1113	1766743,143	1126063,407	15,3634	RELLENO
1114	1766742,803	1126053,413	15,3434	RELLENO
1115	1766742,463	1126043,419	15,3235	RELLENO
1116	1766742,123	1126033,425	15,3035	RELLENO
1117	1766741,783	1126023,431	15,2844	RELLENO
1118	1766741,443	1126013,436	15,2644	RELLENO
1119	1766741,103	1126003,442	15,2445	RELLENO
1120	1766740,763	1125993,448	15,2245	RELLENO
1121	1766740,423	1125983,454	15,2044	RELLENO
1122	1766740,083	1125973,459	15,1844	RELLENO
1123	1766739,743	1125963,465	15,1645	RELLENO
1124	1766739,403	1125953,471	15,1453	RELLENO
1125	1766739,063	1125943,477	15,1254	RELLENO
1126	1766738,723	1125933,483	15,1054	RELLENO
1127	1766738,383	1125923,488	15,0854	RELLENO
1128	1766738,043	1125913,494	15,0655	RELLENO
1129	1766737,703	1125903,5	15,0455	RELLENO
1130	1766737,363	1125893,506	15,0256	RELLENO
1131	1766737,023	1125883,511	15,0064	RELLENO
1132	1766736,683	1125873,517	14,9863	RELLENO
1133	1766736,343	1125863,523	14,9663	RELLENO
1134	1766736,003	1125853,529	14,9464	RELLENO
1135	1766735,663	1125843,535	14,9264	RELLENO
1136	1766735,323	1125833,54	14,9075	RELLENO
1137	1766734,983	1125823,546	14,8924	RELLENO
1138	1766734,643	1125813,552	14,8794	RELLENO
1139	1766734,303	1125803,558	14,8674	RELLENO
1140	1766733,963	1125793,563	14,8554	RELLENO
1141	1766733,623	1125783,569	14,8434	RELLENO
1142	1766733,283	1125773,575	14,8314	RELLENO
1143	1766732,943	1125763,581	14,8194	RELLENO
1144	1766732,603	1125753,587	14,8066	RELLENO
1145	1766732,263	1125743,592	14,7946	RELLENO

1146	1766731,923	1125733,598	14,7826	RELLENO
1147	1766731,583	1125723,604	14,7705	RELLENO
1148	1766731,243	1125713,61	14,7585	RELLENO
1149	1766730,903	1125703,616	14,7465	RELLENO
1150	1766730,563	1125693,621	14,7343	RELLENO
1151	1766730,223	1125683,627	14,7223	RELLENO
1152	1766729,883	1125673,633	14,7103	RELLENO
1153	1766729,543	1125663,639	14,6983	RELLENO
1154	1766729,203	1125653,644	14,6855	RELLENO
1155	1766728,863	1125643,65	14,6735	RELLENO
1156	1766728,523	1125633,656	14,6614	RELLENO
1157	1766728,183	1125623,662	14,6494	RELLENO
1158	1766727,843	1125613,668	14,6374	RELLENO
1159	1766727,503	1125603,673	14,6255	RELLENO
1160	1766727,163	1125593,679	14,6135	RELLENO
1161	1766726,823	1125583,685	14,6014	RELLENO
1162	1766726,483	1125573,691	14,5894	RELLENO
1163	1766726,143	1125563,696	14,5773	RELLENO
1164	1766725,803	1125553,702	14,5645	RELLENO
1165	1766725,463	1125543,708	14,5524	RELLENO
1166	1766725,124	1125533,714	14,5406	RELLENO
1167	1766724,784	1125523,72	14,5286	RELLENO
1168	1766724,444	1125513,725	14,5165	RELLENO
1169	1766724,104	1125503,731	14,5045	RELLENO
1170	1766723,764	1125493,737	14,4924	RELLENO
1171	1766723,424	1125483,743	14,4804	RELLENO
1172	1766723,084	1125473,748	14,4683	RELLENO
1173	1766722,744	1125463,754	14,4563	RELLENO
1174	1766722,404	1125453,76	14,4436	RELLENO
1175	1766722,064	1125443,766	14,4316	RELLENO
1176	1766721,724	1125433,772	14,4195	RELLENO
1177	1766721,384	1125423,777	14,4075	RELLENO
1178	1766721,044	1125413,783	14,3955	RELLENO
1179	1766720,704	1125403,789	14,3835	RELLENO
1180	1766720,364	1125393,795	14,3714	RELLENO
1181	1766720,024	1125383,801	14,3594	RELLENO
1182	1766719,684	1125373,806	14,3475	RELLENO
1183	1766719,344	1125363,812	14,3353	RELLENO
1184	1766719,004	1125353,818	14,3226	RELLENO
1185	1766718,664	1125343,824	14,3106	RELLENO
1186	1766718,324	1125333,829	14,2985	RELLENO
1187	1766717,984	1125323,835	14,2865	RELLENO
1188	1766717,644	1125313,841	14,2726	RELLENO
1189	1766717,304	1125303,847	14,2564	RELLENO
1190	1766716,964	1125293,853	14,2385	RELLENO
1191	1766716,624	1125283,858	14,2203	RELLENO

1192	1766716,284	1125273,864	14,2024	RELLENO
1193	1766715,944	1125263,87	14,1844	RELLENO
1194	1766715,604	1125253,876	14,1665	RELLENO
1195	1766715,264	1125243,881	14,1485	RELLENO
1196	1766714,924	1125233,887	14,1304	RELLENO
1197	1766714,584	1125223,893	14,1124	RELLENO
1198	1766714,244	1125213,899	14,0946	RELLENO
1199	1766713,904	1125203,905	14,0765	RELLENO
1200	1766713,564	1125193,91	14,0585	RELLENO
1201	1766713,224	1125183,916	14,0405	RELLENO
1202	1766712,884	1125173,922	14,0225	RELLENO
1203	1766712,544	1125163,928	14,0046	RELLENO
1204	1766712,204	1125153,933	13,9866	RELLENO
1205	1766711,864	1125143,939	13,9686	RELLENO
1206	1766711,524	1125133,945	13,9514	RELLENO
1207	1766711,184	1125123,951	13,9333	RELLENO
1208	1766710,844	1125113,957	13,9153	RELLENO
1209	1766710,504	1125103,962	13,8995	RELLENO
1210	1766710,164	1125093,968	13,8854	RELLENO
1211	1766709,824	1125083,974	13,8734	RELLENO
1212	1766709,484	1125073,98	13,8606	RELLENO
1213	1766709,144	1125063,986	13,8484	RELLENO
1214	1766708,804	1125053,991	13,8355	RELLENO
1215	1766708,464	1125043,997	13,8233	RELLENO
1216	1766708,124	1125034,003	13,8105	RELLENO
1217	1766707,784	1125024,009	13,7985	RELLENO
1218	1766707,444	1125014,014	13,7855	RELLENO
1219	1766707,104	1125004,02	13,7734	RELLENO
1220	1766706,764	1124994,026	13,7606	RELLENO
1221	1766706,424	1124984,032	13,7485	RELLENO
1222	1766706,084	1124974,038	13,7355	RELLENO
1223	1766705,744	1124964,043	13,7234	RELLENO
1224	1766705,404	1124954,049	13,7105	RELLENO
1225	1766705,065	1124944,055	13,6983	RELLENO
1226	1766704,725	1124934,061	13,6856	RELLENO
1227	1766704,385	1124924,066	13,6734	RELLENO
1228	1766704,045	1124914,072	13,6605	RELLENO
1229	1766703,705	1124904,078	13,6484	RELLENO
1230	1766703,365	1124894,084	13,6354	RELLENO
1231	1766703,025	1124884,09	13,6225	RELLENO
1232	1766702,685	1124874,095	13,6095	RELLENO
1233	1766702,345	1124864,101	13,5934	RELLENO
1234	1766702,005	1124854,107	13,5735	RELLENO
1235	1766701,665	1124844,113	13,5525	RELLENO
1236	1766701,325	1124834,118	13,5316	RELLENO
1237	1766700,985	1124824,124	13,5115	RELLENO

1238	1766700,645	1124814,13	13,4905	RELLENO
1239	1766700,305	1124804,136	13,4696	RELLENO
1240	1766699,965	1124794,142	13,4494	RELLENO
1241	1766699,625	1124784,147	13,4285	RELLENO
1242	1766699,285	1124774,153	13,4075	RELLENO
1243	1766698,945	1124764,159	13,3867	RELLENO
1244	1766698,605	1124754,165	13,3664	RELLENO
1245	1766698,265	1124744,171	13,3456	RELLENO
1246	1766697,925	1124734,176	13,3245	RELLENO
1247	1766697,585	1124724,182	13,3037	RELLENO
1248	1766697,245	1124714,188	13,2834	RELLENO
1249	1766696,905	1124704,194	13,2626	RELLENO
1250	1766696,565	1124694,199	13,2415	RELLENO
1251	1766696,225	1124684,205	13,2215	RELLENO
1252	1766695,885	1124674,211	13,2004	RELLENO
1253	1766695,545	1124664,217	13,1796	RELLENO
1254	1766695,205	1124654,223	13,1585	RELLENO
1255	1766694,865	1124644,228	13,1385	RELLENO
1256	1766694,525	1124634,234	13,1175	RELLENO
1257	1766694,185	1124624,24	13,0966	RELLENO
1258	1766693,845	1124614,246	13,0756	RELLENO
1259	1766693,505	1124604,251	13,0555	RELLENO
1260	1766693,335	1124599,254	13,0445	RELLENO
1261	1766750,239	1126363,34	16,175	RELLENO
1262	1766749,899	1126353,345	16,116	RELLENO
1263	1766749,559	1126343,351	16,093	RELLENO
1264	1766749,219	1126333,357	16,079	RELLENO
1265	1766748,879	1126323,363	16,0641	RELLENO
1266	1766748,539	1126313,368	16,0501	RELLENO
1267	1766748,199	1126303,374	16,036	RELLENO
1268	1766747,859	1126293,38	16,022	RELLENO
1269	1766747,519	1126283,386	16,0071	RELLENO
1270	1766747,179	1126273,392	15,9931	RELLENO
1271	1766746,839	1126263,397	15,9791	RELLENO
1272	1766746,499	1126253,403	15,964	RELLENO
1273	1766746,159	1126243,409	15,948	RELLENO
1274	1766745,819	1126233,415	15,928	RELLENO
1275	1766745,479	1126223,42	15,905	RELLENO
1276	1766745,139	1126213,426	15,879	RELLENO
1277	1766744,799	1126203,432	15,849	RELLENO
1278	1766744,459	1126193,438	15,817	RELLENO
1279	1766744,119	1126183,444	15,785	RELLENO
1280	1766743,779	1126173,449	15,752	RELLENO
1281	1766743,439	1126163,455	15,72	RELLENO
1282	1766743,099	1126153,461	15,688	RELLENO
1283	1766742,759	1126143,467	15,656	RELLENO

1284	1766742,419	1126133,473	15,624	RELLENO
1285	1766742,079	1126123,478	15,591	RELLENO
1286	1766741,739	1126113,484	15,5591	RELLENO
1287	1766741,399	1126103,49	15,53	RELLENO
1288	1766741,059	1126093,496	15,504	RELLENO
1289	1766740,719	1126083,501	15,4811	RELLENO
1290	1766740,379	1126073,507	15,461	RELLENO
1291	1766740,039	1126063,513	15,441	RELLENO
1292	1766739,699	1126053,519	15,421	RELLENO
1293	1766739,359	1126043,525	15,4011	RELLENO
1294	1766739,019	1126033,53	15,3811	RELLENO
1295	1766738,679	1126023,536	15,362	RELLENO
1296	1766738,339	1126013,542	15,342	RELLENO
1297	1766737,999	1126003,548	15,3221	RELLENO
1298	1766737,659	1125993,553	15,3021	RELLENO
1299	1766737,32	1125983,559	15,282	RELLENO
1300	1766736,98	1125973,565	15,262	RELLENO
1301	1766736,64	1125963,571	15,2421	RELLENO
1302	1766736,3	1125953,577	15,223	RELLENO
1303	1766735,96	1125943,582	15,203	RELLENO
1304	1766735,62	1125933,588	15,183	RELLENO
1305	1766735,28	1125923,594	15,1631	RELLENO
1306	1766734,94	1125913,6	15,1431	RELLENO
1307	1766734,6	1125903,605	15,1231	RELLENO
1308	1766734,26	1125893,611	15,1031	RELLENO
1309	1766733,92	1125883,617	15,0841	RELLENO
1310	1766733,58	1125873,623	15,064	RELLENO
1311	1766733,24	1125863,629	15,044	RELLENO
1312	1766732,9	1125853,634	15,024	RELLENO
1313	1766732,56	1125843,64	15,004	RELLENO
1314	1766732,22	1125833,646	14,9851	RELLENO
1315	1766731,88	1125823,652	14,9701	RELLENO
1316	1766731,54	1125813,658	14,9571	RELLENO
1317	1766731,2	1125803,663	14,945	RELLENO
1318	1766730,86	1125793,669	14,933	RELLENO
1319	1766730,52	1125783,675	14,9211	RELLENO
1320	1766730,18	1125773,681	14,9091	RELLENO
1321	1766729,84	1125763,686	14,897	RELLENO
1322	1766729,5	1125753,692	14,8841	RELLENO
1323	1766729,16	1125743,698	14,8721	RELLENO
1324	1766728,82	1125733,704	14,8601	RELLENO
1325	1766728,48	1125723,71	14,8481	RELLENO
1326	1766728,14	1125713,715	14,8361	RELLENO
1327	1766727,8	1125703,721	14,8241	RELLENO
1328	1766727,46	1125693,727	14,812	RELLENO
1329	1766727,12	1125683,733	14,8	RELLENO

1330	1766726,78	1125673,738	14,788	RELLENO
1331	1766726,44	1125663,744	14,776	RELLENO
1332	1766726,1	1125653,75	14,7631	RELLENO
1333	1766725,76	1125643,756	14,7511	RELLENO
1334	1766725,42	1125633,762	14,7391	RELLENO
1335	1766725,08	1125623,767	14,727	RELLENO
1336	1766724,74	1125613,773	14,715	RELLENO
1337	1766724,4	1125603,779	14,7031	RELLENO
1338	1766724,06	1125593,785	14,6911	RELLENO
1339	1766723,72	1125583,79	14,6791	RELLENO
1340	1766723,38	1125573,796	14,667	RELLENO
1341	1766723,04	1125563,802	14,655	RELLENO
1342	1766722,7	1125553,808	14,6421	RELLENO
1343	1766722,36	1125543,814	14,6301	RELLENO
1344	1766722,02	1125533,819	14,6182	RELLENO
1345	1766721,68	1125523,825	14,6061	RELLENO
1346	1766721,34	1125513,831	14,5941	RELLENO
1347	1766721	1125503,837	14,5821	RELLENO
1348	1766720,66	1125493,843	14,5701	RELLENO
1349	1766720,32	1125483,848	14,558	RELLENO
1350	1766719,98	1125473,854	14,546	RELLENO
1351	1766719,64	1125463,86	14,534	RELLENO
1352	1766719,3	1125453,866	14,5212	RELLENO
1353	1766718,96	1125443,871	14,5092	RELLENO
1354	1766718,62	1125433,877	14,4971	RELLENO
1355	1766718,28	1125423,883	14,4851	RELLENO
1356	1766717,94	1125413,889	14,4731	RELLENO
1357	1766717,6	1125403,895	14,4611	RELLENO
1358	1766717,261	1125393,9	14,449	RELLENO
1359	1766716,921	1125383,906	14,4371	RELLENO
1360	1766716,581	1125373,912	14,4251	RELLENO
1361	1766716,241	1125363,918	14,413	RELLENO
1362	1766715,901	1125353,923	14,4001	RELLENO
1363	1766715,561	1125343,929	14,3882	RELLENO
1364	1766715,221	1125333,935	14,3761	RELLENO
1365	1766714,881	1125323,941	14,3641	RELLENO
1366	1766714,541	1125313,947	14,3501	RELLENO
1367	1766714,201	1125303,952	14,3341	RELLENO
1368	1766713,861	1125293,958	14,3161	RELLENO
1369	1766713,521	1125283,964	14,298	RELLENO
1370	1766713,181	1125273,97	14,2801	RELLENO
1371	1766712,841	1125263,975	14,2621	RELLENO
1372	1766712,501	1125253,981	14,2441	RELLENO
1373	1766712,161	1125243,987	14,2261	RELLENO
1374	1766711,821	1125233,993	14,2081	RELLENO
1375	1766711,481	1125223,999	14,1901	RELLENO

1376	1766711,141	1125214,004	14,1721	RELLENO
1377	1766710,801	1125204,01	14,1541	RELLENO
1378	1766710,461	1125194,016	14,1361	RELLENO
1379	1766710,121	1125184,022	14,1181	RELLENO
1380	1766709,781	1125174,027	14,1001	RELLENO
1381	1766709,441	1125164,033	14,0822	RELLENO
1382	1766709,101	1125154,039	14,0642	RELLENO
1383	1766708,761	1125144,045	14,0462	RELLENO
1384	1766708,421	1125134,051	14,029	RELLENO
1385	1766708,081	1125124,056	14,011	RELLENO
1386	1766707,741	1125114,062	13,993	RELLENO
1387	1766707,401	1125104,068	13,9771	RELLENO
1388	1766707,061	1125094,074	13,9631	RELLENO
1389	1766706,721	1125084,08	13,9511	RELLENO
1390	1766706,381	1125074,085	13,9382	RELLENO
1391	1766706,041	1125064,091	13,926	RELLENO
1392	1766705,701	1125054,097	13,9131	RELLENO
1393	1766705,361	1125044,103	13,901	RELLENO
1394	1766705,021	1125034,108	13,8881	RELLENO
1395	1766704,681	1125024,114	13,8761	RELLENO
1396	1766704,341	1125014,12	13,8631	RELLENO
1397	1766704,001	1125004,126	13,8511	RELLENO
1398	1766703,661	1124994,132	13,8382	RELLENO
1399	1766703,321	1124984,137	13,8261	RELLENO
1400	1766702,981	1124974,143	13,8131	RELLENO
1401	1766702,641	1124964,149	13,8011	RELLENO
1402	1766702,301	1124954,155	13,7881	RELLENO
1403	1766701,961	1124944,16	13,776	RELLENO
1404	1766701,621	1124934,166	13,7632	RELLENO
1405	1766701,281	1124924,172	13,7511	RELLENO
1406	1766700,941	1124914,178	13,7381	RELLENO
1407	1766700,601	1124904,184	13,726	RELLENO
1408	1766700,261	1124894,189	13,7131	RELLENO
1409	1766699,921	1124884,195	13,7001	RELLENO
1410	1766699,581	1124874,201	13,6871	RELLENO
1411	1766699,241	1124864,207	13,6711	RELLENO
1412	1766698,901	1124854,212	13,6511	RELLENO
1413	1766698,561	1124844,218	13,6301	RELLENO
1414	1766698,221	1124834,224	13,6092	RELLENO
1415	1766697,881	1124824,23	13,5891	RELLENO
1416	1766697,541	1124814,236	13,5681	RELLENO
1417	1766697,201	1124804,241	13,5472	RELLENO
1418	1766696,862	1124794,247	13,527	RELLENO
1419	1766696,522	1124784,253	13,5061	RELLENO
1420	1766696,182	1124774,259	13,4851	RELLENO
1421	1766695,842	1124764,265	13,4642	RELLENO

1422	1766695,502	1124754,27	13,4441	RELLENO
1423	1766695,162	1124744,276	13,4232	RELLENO
1424	1766694,822	1124734,282	13,4021	RELLENO
1425	1766694,482	1124724,288	13,3812	RELLENO
1426	1766694,142	1124714,293	13,3611	RELLENO
1427	1766693,802	1124704,299	13,3402	RELLENO
1428	1766693,462	1124694,305	13,3191	RELLENO
1429	1766693,122	1124684,311	13,2991	RELLENO
1430	1766692,782	1124674,317	13,2781	RELLENO
1431	1766692,442	1124664,322	13,2572	RELLENO
1432	1766692,102	1124654,328	13,2362	RELLENO
1433	1766691,762	1124644,334	13,2161	RELLENO
1434	1766691,422	1124634,34	13,1951	RELLENO
1435	1766691,082	1124624,345	13,1742	RELLENO
1436	1766690,742	1124614,351	13,1532	RELLENO
1437	1766690,402	1124604,357	13,1331	RELLENO
1438	1766690,232	1124599,359	13,1221	RELLENO
1439	1766734,807	1126358,504	16,283	RELLENO
1440	1766738,914	1126358,084	16,169	RELLENO
1441	1766744,481	1126357,937	16,081	RELLENO
1442	1766749,603	1126357,374	16,027	RELLENO
1443	1766753,791	1126356,913	15,977	RELLENO
1444	1766755,385	1126356,628	15,877	RELLENO
1445	1766755,6	1126349,944	15,874	RELLENO
1446	1766751,88	1126349,35	16,07	RELLENO
1447	1766746,662	1126349,379	16,146	RELLENO
1448	1766741,28	1126349,509	16,257	RELLENO
1449	1766737,142	1126349,661	16,287	RELLENO
1450	1766734,591	1126349,719	16,317	RELLENO
1451	1766734,345	1126343,152	16,304	RELLENO
1452	1766738,778	1126342,894	16,252	RELLENO
1453	1766744,065	1126342,62	16,16	RELLENO
1454	1766749,399	1126342,531	16,128	RELLENO
1455	1766752,166	1126342,414	15,994	RELLENO
1456	1766754,905	1126342,335	15,961	RELLENO
1457	1766755,654	1126335,398	15,848	RELLENO
1458	1766751,905	1126335,445	16,055	RELLENO
1459	1766747,096	1126335,533	16,136	RELLENO
1460	1766742,678	1126335,545	16,149	RELLENO
1461	1766737,628	1126335,677	16,262	RELLENO
1462	1766734,195	1126335,694	16,303	RELLENO
1463	1766733,954	1126328,762	16,273	RELLENO
1464	1766738,568	1126328,412	16,203	RELLENO
1465	1766743,113	1126327,978	16,114	RELLENO
1466	1766748,249	1126327,727	16,116	RELLENO
1467	1766752,371	1126327,37	15,943	RELLENO

1468	1766752,909	1126327,527	15,869	RELLENO
1469	1766753,2	1126320,381	15,836	RELLENO
1470	1766752,018	1126320,232	15,993	RELLENO
1471	1766747,347	1126320,453	16,108	RELLENO
1472	1766742,713	1126320,84	16,103	RELLENO
1473	1766737,856	1126320,865	16,208	RELLENO
1474	1766733,718	1126321,128	16,235	RELLENO
1475	1766733,451	1126314,08	16,222	RELLENO
1476	1766737,861	1126314,197	16,195	RELLENO
1477	1766742,872	1126314,281	16,106	RELLENO
1478	1766747,699	1126314,208	16,099	RELLENO
1479	1766751,605	1126314,003	16,048	RELLENO
1480	1766752,783	1126313,877	15,855	RELLENO
1481	1766752,963	1126306,706	15,851	RELLENO
1482	1766751,345	1126306,649	16,004	RELLENO
1483	1766746,239	1126306,756	16,089	RELLENO
1484	1766740,882	1126306,792	16,134	RELLENO
1485	1766736,058	1126306,617	16,187	RELLENO
1486	1766733,241	1126306,261	16,21	RELLENO
1487	1766732,92	1126299,321	16,209	RELLENO
1488	1766737,209	1126299,192	16,081	RELLENO
1489	1766742,536	1126299,429	16,11	RELLENO
1490	1766747,524	1126299,269	16,021	RELLENO
1491	1766751,637	1126299,046	15,899	RELLENO
1492	1766752,699	1126298,984	15,779	RELLENO
1493	1766752,803	1126291,566	15,686	RELLENO
1494	1766751,357	1126291,49	15,865	RELLENO
1495	1766746,13	1126291,427	16,049	RELLENO
1496	1766740,935	1126291,507	16,106	RELLENO
1497	1766736,269	1126291,37	16,189	RELLENO
1498	1766732,84	1126291,126	16,203	RELLENO
1499	1766732,55	1126283,815	16,21	RELLENO
1500	1766737,474	1126283,335	16,111	RELLENO
1501	1766742,695	1126283,063	15,972	RELLENO
1502	1766747,856	1126282,938	15,972	RELLENO
1503	1766751,041	1126282,994	15,803	RELLENO
1504	1766752,419	1126282,794	15,584	RELLENO
1505	1766752,95	1126274,983	15,552	RELLENO
1506	1766751,103	1126275,001	15,767	RELLENO
1507	1766745,867	1126275,189	15,892	RELLENO
1508	1766740,993	1126275,336	15,922	RELLENO
1509	1766735,853	1126275,42	16,026	RELLENO
1510	1766732,244	1126275,478	16,177	RELLENO
1511	1766731,977	1126268,188	16,121	RELLENO
1512	1766736,917	1126268,134	15,987	RELLENO
1513	1766742,224	1126267,953	15,895	RELLENO

1514	1766747,207	1126267,928	15,856	RELLENO
1515	1766751,429	1126267,859	15,665	RELLENO
1516	1766752,307	1126267,85	15,54	RELLENO
1517	1766752,87	1126260,348	15,512	RELLENO
1518	1766751,412	1126260,365	15,67	RELLENO
1519	1766746,81	1126260,513	15,857	RELLENO
1520	1766741,247	1126260,514	15,889	RELLENO
1521	1766736,234	1126260,501	15,978	RELLENO
1522	1766731,805	1126260,497	16,141	RELLENO
1523	1766731,44	1126252,448	16,131	RELLENO
1524	1766736,446	1126252,268	15,97	RELLENO
1525	1766741,66	1126252,334	15,886	RELLENO
1526	1766747,22	1126252,379	15,829	RELLENO
1527	1766751,158	1126252,443	15,671	RELLENO
1528	1766752,812	1126252,433	15,487	RELLENO
1529	1766753,239	1126244,683	15,463	RELLENO
1530	1766751,211	1126244,561	15,67	RELLENO
1531	1766745,843	1126244,296	15,889	RELLENO
1532	1766741,069	1126244,131	15,905	RELLENO
1533	1766735,859	1126243,901	16,022	RELLENO
1534	1766731,327	1126243,877	16,099	RELLENO
1535	1766731,016	1126236,941	16,061	RELLENO
1536	1766736,239	1126236,709	15,987	RELLENO
1537	1766741,364	1126236,617	15,807	RELLENO
1538	1766747,451	1126236,315	15,763	RELLENO
1539	1766752,044	1126236,347	15,6	RELLENO
1540	1766753,629	1126236,133	15,468	RELLENO
1541	1766754,016	1126228,55	15,36	RELLENO
1542	1766751,818	1126228,353	15,634	RELLENO
1543	1766746,878	1126228,431	15,739	RELLENO
1544	1766741,023	1126228,491	15,767	RELLENO
1545	1766735,171	1126228,506	15,985	RELLENO
1546	1766730,699	1126228,16	16,077	RELLENO
1547	1766730,359	1126220,825	16,027	RELLENO
1548	1766735,896	1126220,576	15,91	RELLENO
1549	1766741,673	1126220,2	15,75	RELLENO
1550	1766748,773	1126220,03	15,617	RELLENO
1551	1766751,808	1126220,012	15,448	RELLENO
1552	1766751,692	1126212,189	15,453	RELLENO
1553	1766746,421	1126211,524	15,643	RELLENO
1554	1766741,076	1126211,353	15,72	RELLENO
1555	1766734,888	1126211,325	15,864	RELLENO
1556	1766730,173	1126211,282	15,995	RELLENO
1557	1766729,766	1126203,119	16,029	RELLENO
1558	1766735,017	1126202,961	15,853	RELLENO
1559	1766740,098	1126203,101	15,73	RELLENO

1560	1766745,839	1126202,845	15,591	RELLENO
1561	1766750,481	1126202,714	15,542	RELLENO
1562	1766752,369	1126202,451	15,356	RELLENO
1563	1766752,586	1126194,745	15,279	RELLENO
1564	1766750,662	1126194,853	15,497	RELLENO
1565	1766745,425	1126194,922	15,581	RELLENO
1566	1766739,852	1126194,911	15,673	RELLENO
1567	1766734,362	1126195,113	15,825	RELLENO
1568	1766729,618	1126195,145	15,951	RELLENO
1569	1766729,314	1126187,614	15,985	RELLENO
1570	1766734,409	1126187,321	15,822	RELLENO
1571	1766739,125	1126187,179	15,602	RELLENO
1572	1766745,746	1126186,722	15,585	RELLENO
1573	1766750,762	1126186,474	15,416	RELLENO
1574	1766752,121	1126186,387	15,256	RELLENO
1575	1766752,177	1126178,225	15,226	RELLENO
1576	1766750,122	1126178,072	15,452	RELLENO
1577	1766744,379	1126178,04	15,579	RELLENO
1578	1766738,714	1126178,168	15,653	RELLENO
1579	1766732,748	1126177,898	15,908	RELLENO
1580	1766728,975	1126177,798	15,91	RELLENO
1581	1766728,696	1126169,197	15,923	RELLENO
1582	1766733,491	1126169,144	15,734	RELLENO
1583	1766740,156	1126169,031	15,616	RELLENO
1584	1766746,413	1126169,101	15,532	RELLENO
1585	1766750,491	1126169,061	15,375	RELLENO
1586	1766750,491	1126169,061	15,375	RELLENO
1587	1766752,047	1126169,014	15,158	RELLENO
1588	1766752,207	1126160,128	15,104	RELLENO
1589	1766750,371	1126160,054	15,304	RELLENO
1590	1766744,766	1126160,093	15,477	RELLENO
1591	1766738,82	1126160,468	15,649	RELLENO
1592	1766733,193	1126160,435	15,806	RELLENO
1593	1766728,3	1126160,515	15,926	RELLENO
1594	1766727,896	1126152,463	15,912	RELLENO
1595	1766733,153	1126152,196	15,756	RELLENO
1596	1766739,132	1126151,809	15,574	RELLENO
1597	1766745,753	1126151,194	15,501	RELLENO
1598	1766750,539	1126150,71	15,273	RELLENO
1599	1766752,435	1126150,605	15,089	RELLENO
1600	1766752,589	1126142,362	15,073	RELLENO
1601	1766749,693	1126142,409	15,272	RELLENO
1602	1766744,364	1126142,434	15,429	RELLENO
1603	1766738,661	1126142,421	15,509	RELLENO
1604	1766732,657	1126142,405	15,636	RELLENO
1605	1766727,627	1126142,268	15,859	RELLENO

1606	1766727,243	1126134,972	15,825	RELLENO
1607	1766732,622	1126134,613	15,695	RELLENO
1608	1766738,994	1126134,459	15,485	RELLENO
1609	1766745,237	1126134,439	15,383	RELLENO
1610	1766749,835	1126134,291	15,178	RELLENO
1611	1766751,316	1126134,221	15,069	RELLENO
1612	1766750,999	1126126,194	15,104	RELLENO
1613	1766748,679	1126126,038	15,303	RELLENO
1614	1766743,322	1126126,181	15,387	RELLENO
1615	1766737,665	1126126,458	15,492	RELLENO
1616	1766731,776	1126126,492	15,734	RELLENO
1617	1766727,089	1126126,308	15,827	RELLENO
1618	1766726,737	1126118,893	15,828	RELLENO
1619	1766732,654	1126118,779	15,653	RELLENO
1620	1766738,885	1126118,75	15,463	RELLENO
1621	1766744,182	1126118,512	15,369	RELLENO
1622	1766748,509	1126118,28	15,252	RELLENO
1623	1766750,719	1126117,962	15,057	RELLENO
1624	1766750,513	1126110,349	15	RELLENO
1625	1766748,1	1126110,374	15,25	RELLENO
1626	1766741,91	1126110,202	15,384	RELLENO
1627	1766735,761	1126109,859	15,531	RELLENO
1628	1766730,846	1126109,758	15,648	RELLENO
1629	1766726,499	1126109,678	15,805	RELLENO
1630	1766726,227	1126101,647	15,729	RELLENO
1631	1766731,689	1126101,172	15,636	RELLENO
1632	1766737,79	1126101,069	15,522	RELLENO
1633	1766743,931	1126100,845	15,413	RELLENO
1634	1766747,739	1126100,719	15,195	RELLENO
1635	1766749,639	1126100,304	15,03	RELLENO
1636	1766750,056	1126091,894	15,009	RELLENO
1637	1766747,311	1126091,885	15,293	RELLENO
1638	1766741,457	1126092,389	15,438	RELLENO
1639	1766735,561	1126092,078	15,501	RELLENO
1640	1766730,02	1126092,041	15,669	RELLENO
1641	1766725,97	1126092,19	15,73	RELLENO
1642	1766725,629	1126084,475	15,7	RELLENO
1643	1766730,677	1126084,377	15,593	RELLENO
1644	1766737,146	1126083,941	15,478	RELLENO
1645	1766742,735	1126083,223	15,396	RELLENO
1646	1766747,063	1126084,323	15,226	RELLENO
1647	1766748,775	1126084,265	15,008	RELLENO
1648	1766749,28	1126077,252	14,968	RELLENO
1649	1766746,832	1126077,227	15,265	RELLENO
1650	1766741,356	1126077,018	15,398	RELLENO
1651	1766735,362	1126076,981	15,463	RELLENO

1652	1766730,125	1126076,955	15,525	RELLENO
1653	1766725,483	1126076,78	15,662	RELLENO
1654	1766725,141	1126069,125	15,717	RELLENO
1655	1766729,734	1126068,821	15,562	RELLENO
1656	1766735,79	1126069,065	15,432	RELLENO
1657	1766741,828	1126069,061	15,455	RELLENO
1658	1766746,639	1126068,642	15,22	RELLENO
1659	1766748,135	1126068,426	14,928	RELLENO
1660	1766748,447	1126060,188	14,901	RELLENO
1661	1766746,128	1126059,962	15,233	RELLENO
1662	1766740,766	1126059,978	15,418	RELLENO
1663	1766735,315	1126060,114	15,45	RELLENO
1664	1766728,956	1126059,915	15,556	RELLENO
1665	1766724,868	1126059,725	15,678	RELLENO
1666	1766724,514	1126051,806	15,639	RELLENO
1667	1766730,279	1126051,85	15,55	RELLENO
1668	1766735,706	1126052,048	15,413	RELLENO
1669	1766741,287	1126051,749	15,336	RELLENO
1670	1766746,101	1126051,398	15,096	RELLENO
1671	1766747,346	1126051,186	14,903	RELLENO
1672	1766748,697	1126043,588	14,856	RELLENO
1673	1766745,704	1126043,392	15,135	RELLENO
1674	1766740,3	1126043,322	15,298	RELLENO
1675	1766734,552	1126043,402	15,401	RELLENO
1676	1766728,73	1126043,668	15,601	RELLENO
1677	1766724,321	1126043,434	15,632	RELLENO
1678	1766724,001	1126035,443	15,583	RELLENO
1679	1766729,18	1126035,317	15,494	RELLENO
1680	1766734,41	1126035,072	15,414	RELLENO
1681	1766740,351	1126034,608	15,222	RELLENO
1682	1766745,284	1126034,264	15,025	RELLENO
1683	1766747,516	1126033,922	14,836	RELLENO
1684	1766747,525	1126025,629	14,805	RELLENO
1685	1766744,244	1126025,607	15,055	RELLENO
1686	1766738,865	1126025,622	15,23	RELLENO
1687	1766733,334	1126025,502	15,36	RELLENO
1688	1766728,433	1126025,452	15,409	RELLENO
1689	1766723,729	1126025,306	15,553	RELLENO
1690	1766723,335	1126017,445	15,543	RELLENO
1691	1766728,265	1126017,117	15,355	RELLENO
1692	1766733,962	1126016,98	15,258	RELLENO
1693	1766739,911	1126016,657	15,218	RELLENO
1694	1766744,676	1126016,403	15,066	RELLENO
1695	1766746,916	1126016,121	14,805	RELLENO
1696	1766746,808	1126008,579	14,743	RELLENO
1697	1766743,655	1126008,657	15,044	RELLENO

1698	1766738,509	1126008,512	15,152	RELLENO
1699	1766733,154	1126008,659	15,267	RELLENO
1700	1766727,696	1126008,527	15,476	RELLENO
1701	1766723,157	1126008,535	15,561	RELLENO
1702	1766722,686	1125999,841	15,542	RELLENO
1703	1766728,14	1125999,835	15,473	RELLENO
1704	1766733,364	1125999,761	15,32	RELLENO
1705	1766739,892	1125999,576	15,12	RELLENO
1706	1766744,526	1125999,541	14,951	RELLENO
1707	1766747,069	1125999,298	14,736	RELLENO
1708	1766747,091	1125991,101	14,728	RELLENO
1709	1766744,207	1125990,752	15,019	RELLENO
1710	1766738,862	1125990,728	15,159	RELLENO
1711	1766733,318	1125990,752	15,293	RELLENO
1712	1766727,103	1125990,802	15,48	RELLENO
1713	1766722,51	1125990,964	15,548	RELLENO
1714	1766722,211	1125982,858	15,51	RELLENO
1715	1766727,133	1125982,658	15,456	RELLENO
1716	1766732,684	1125982,568	15,273	RELLENO
1717	1766738,534	1125982,372	15,13	RELLENO
1718	1766743,966	1125982,115	14,923	RELLENO
1719	1766745,884	1125981,92	14,682	RELLENO
1720	1766746,432	1125973,443	14,674	RELLENO
1721	1766743,637	1125973,505	15,052	RELLENO
1722	1766738,062	1125973,532	15,201	RELLENO
1723	1766732,619	1125973,489	15,185	RELLENO
1724	1766726,336	1125973,705	15,435	RELLENO
1725	1766722,036	1125973,501	15,547	RELLENO
1726	1766721,506	1125965,274	15,502	RELLENO
1727	1766726,157	1125965,171	15,352	RELLENO
1728	1766731,804	1125964,916	15,249	RELLENO
1729	1766738,141	1125964,671	15,142	RELLENO
1730	1766742,819	1125964,081	15,04	RELLENO
1731	1766745,176	1125963,43	14,706	RELLENO
1732	1766745,491	1125955,485	14,693	RELLENO
1733	1766742,398	1125955,379	14,942	RELLENO
1734	1766736,675	1125955,358	15,113	RELLENO
1735	1766730,051	1125955,444	15,207	RELLENO
1736	1766724,706	1125955,51	15,401	RELLENO
1737	1766721,287	1125955,424	15,477	RELLENO
1738	1766720,946	1125947,575	15,447	RELLENO
1739	1766725,955	1125947,04	15,29	RELLENO
1740	1766731,899	1125946,764	15,171	RELLENO
1741	1766738,004	1125946,517	15,02	RELLENO
1742	1766742,624	1125946,1	14,912	RELLENO
1743	1766744,518	1125945,732	14,683	RELLENO

1744	1766744,763	1125937,199	14,635	RELLENO
1745	1766741,172	1125936,817	14,888	RELLENO
1746	1766735,274	1125937,022	15,081	RELLENO
1747	1766729,529	1125937,085	15,186	RELLENO
1748	1766724,657	1125937,136	15,28	RELLENO
1749	1766720,573	1125937,192	15,427	RELLENO
1750	1766720,188	1125928,259	15,411	RELLENO
1751	1766724,954	1125928,106	15,235	RELLENO
1752	1766730,456	1125928,097	15,121	RELLENO
1753	1766736,146	1125928,124	14,985	RELLENO
1754	1766741,847	1125927,911	14,768	RELLENO
1755	1766743,736	1125927,797	14,618	RELLENO
1756	1766743,89	1125919,72	14,619	RELLENO
1757	1766741,024	1125919,613	14,837	RELLENO
1758	1766735,081	1125919,739	14,982	RELLENO
1759	1766730,388	1125919,813	15,06	RELLENO
1760	1766724,963	1125919,991	15,259	RELLENO
1761	1766720,029	1125919,868	15,409	RELLENO
1762	1766719,705	1125912,15	15,365	RELLENO
1763	1766724,973	1125911,892	15,279	RELLENO
1764	1766730,71	1125911,727	15,083	RELLENO
1765	1766736,459	1125911,293	14,873	RELLENO
1766	1766741,074	1125910,884	14,774	RELLENO
1767	1766742,878	1125910,484	14,651	RELLENO
1768	1766743,045	1125901,742	14,614	RELLENO
1769	1766740,401	1125901,81	14,819	RELLENO
1770	1766734,664	1125902,227	14,907	RELLENO
1771	1766729,498	1125902,049	15,075	RELLENO
1772	1766723,94	1125902,159	15,247	RELLENO
1773	1766719,395	1125902,004	15,357	RELLENO
1774	1766719,107	1125893,547	15,305	RELLENO
1775	1766724,158	1125893,216	15,158	RELLENO
1776	1766730,072	1125893,105	14,946	RELLENO
1777	1766736,624	1125892,97	14,852	RELLENO
1778	1766740,495	1125892,611	14,8	RELLENO
1779	1766742,516	1125892,087	14,685	RELLENO
1780	1766742,547	1125884,014	14,628	RELLENO
1781	1766739,889	1125883,703	14,818	RELLENO
1782	1766734,122	1125883,922	14,856	RELLENO
1783	1766728,171	1125883,987	15,07	RELLENO
1784	1766722,687	1125884,024	15,213	RELLENO
1785	1766718,818	1125884,014	15,293	RELLENO
1786	1766718,439	1125875,479	15,255	RELLENO
1787	1766723,442	1125875,324	15,133	RELLENO
1788	1766729,483	1125875,117	14,957	RELLENO
1789	1766735,341	1125874,997	14,89	RELLENO

1790	1766739,712	1125874,571	14,772	RELLENO
1791	1766742,375	1125874,086	14,582	RELLENO
1792	1766742,132	1125865,502	14,553	RELLENO
1793	1766738,932	1125865,633	14,791	RELLENO
1794	1766733,111	1125865,372	14,802	RELLENO
1795	1766727,9	1125865,348	14,942	RELLENO
1796	1766722,989	1125865,292	15,063	RELLENO
1797	1766718,184	1125865,369	15,222	RELLENO
1798	1766717,741	1125857,166	15,201	RELLENO
1799	1766722,583	1125856,851	15,12	RELLENO
1800	1766727,972	1125856,74	14,91	RELLENO
1801	1766733,538	1125856,554	14,828	RELLENO
1802	1766739,451	1125856,331	14,678	RELLENO
1803	1766741,631	1125856,059	14,536	RELLENO
1804	1766741,5	1125847,889	14,467	RELLENO
1805	1766738,507	1125847,866	14,683	RELLENO
1806	1766732,849	1125847,576	14,822	RELLENO
1807	1766727,094	1125847,754	14,988	RELLENO
1808	1766721,758	1125847,949	15,142	RELLENO
1809	1766717,588	1125848,045	15,199	RELLENO
1810	1766717,244	1125839,06	15,221	RELLENO
1811	1766722,674	1125838,768	15,036	RELLENO
1812	1766727,873	1125838,543	14,973	RELLENO
1813	1766733,342	1125838,242	14,872	RELLENO
1814	1766738,881	1125837,992	14,71	RELLENO
1815	1766740,711	1125837,753	14,441	RELLENO
1816	1766740,774	1125829,561	14,428	RELLENO
1817	1766738,595	1125829,589	14,679	RELLENO
1818	1766733,326	1125829,618	14,88	RELLENO
1819	1766727,579	1125829,507	15,001	RELLENO
1820	1766721,219	1125829,358	15,103	RELLENO
1821	1766717,092	1125829,237	15,186	RELLENO
1822	1766716,75	1125821,21	15,146	RELLENO
1823	1766721,306	1125821,11	15,05	RELLENO
1824	1766727,132	1125820,726	14,937	RELLENO
1825	1766732,39	1125820,46	14,932	RELLENO
1826	1766738,031	1125820,681	14,681	RELLENO
1827	1766739,72	1125820,619	14,41	RELLENO
1828	1766739,585	1125813,097	14,366	RELLENO
1829	1766737,481	1125813,128	14,72	RELLENO
1830	1766732,092	1125813,041	14,873	RELLENO
1831	1766726,204	1125812,937	14,955	RELLENO
1832	1766720,478	1125812,893	15,059	RELLENO
1833	1766716,526	1125812,889	15,183	RELLENO
1834	1766716,076	1125804,127	15,187	RELLENO
1835	1766720,736	1125803,831	15,009	RELLENO

1836	1766726,875	1125803,316	14,879	RELLENO
1837	1766732,227	1125803,468	14,799	RELLENO
1838	1766736,936	1125803,552	14,68	RELLENO
1839	1766738,748	1125803,283	14,403	RELLENO
1840	1766739,031	1125795,406	14,396	RELLENO
1841	1766736,963	1125795,39	14,667	RELLENO
1842	1766731,043	1125795,268	14,736	RELLENO
1843	1766725,02	1125795,185	14,886	RELLENO
1844	1766720,127	1125795,195	15,065	RELLENO
1845	1766715,81	1125795,22	15,206	RELLENO
1846	1766715,583	1125786,784	15,198	RELLENO
1847	1766720,986	1125786,597	15,006	RELLENO
1848	1766727,158	1125786,614	14,866	RELLENO
1849	1766732,292	1125786,32	14,712	RELLENO
1850	1766736,955	1125786,246	14,525	RELLENO
1851	1766739,004	1125785,927	14,38	RELLENO
1852	1766739,145	1125778,336	14,361	RELLENO
1853	1766736,535	1125778,334	14,621	RELLENO
1854	1766731,366	1125778,498	14,765	RELLENO
1855	1766726,463	1125778,645	14,827	RELLENO
1856	1766720,44	1125778,645	15,023	RELLENO
1857	1766715,437	1125778,461	15,145	RELLENO
1858	1766715,074	1125770,768	15,109	RELLENO
1859	1766720,525	1125770,629	15,004	RELLENO
1860	1766725,708	1125770,356	14,807	RELLENO
1861	1766731,227	1125770,188	14,701	RELLENO
1862	1766735,568	1125769,846	14,573	RELLENO
1863	1766738,057	1125769,485	14,395	RELLENO
1864	1766738,073	1125761,642	14,348	RELLENO
1865	1766735,332	1125761,484	14,573	RELLENO
1866	1766729,565	1125761,67	14,663	RELLENO
1867	1766724,179	1125761,588	14,833	RELLENO
1868	1766718,472	1125761,792	15,007	RELLENO
1869	1766714,709	1125761,914	15,114	RELLENO
1870	1766714,426	1125754,685	15,08	RELLENO
1871	1766719,6	1125755,001	14,937	RELLENO
1872	1766725,656	1125754,598	14,78	RELLENO
1873	1766731,448	1125754,348	14,731	RELLENO
1874	1766736,411	1125754,208	14,545	RELLENO
1875	1766738,201	1125753,734	14,388	RELLENO
1876	1766738,055	1125745,672	14,299	RELLENO
1877	1766735,175	1125745,639	14,585	RELLENO
1878	1766729,322	1125745,656	14,746	RELLENO
1879	1766724,119	1125745,541	14,876	RELLENO
1880	1766718,49	1125745,494	14,962	RELLENO
1881	1766714,247	1125745,474	15,141	RELLENO

1882	1766713,91	1125737,804	15,1	RELLENO
1883	1766719,285	1125737,489	14,913	RELLENO
1884	1766724,566	1125736,892	14,718	RELLENO
1885	1766730,393	1125736,646	14,628	RELLENO
1886	1766735,426	1125736,249	14,581	RELLENO
1887	1766737,392	1125735,579	14,364	RELLENO
1888	1766737,091	1125727,861	14,373	RELLENO
1889	1766734,481	1125727,878	14,557	RELLENO
1890	1766728,354	1125728,058	14,578	RELLENO
1891	1766722,436	1125728,273	14,765	RELLENO
1892	1766716,877	1125728,231	14,906	RELLENO
1893	1766713,602	1125728,302	15,043	RELLENO
1894	1766713,31	1125720,733	15,029	RELLENO
1895	1766718,805	1125720,661	14,831	RELLENO
1896	1766724,76	1125720,276	14,693	RELLENO
1897	1766730,026	1125719,957	14,613	RELLENO
1898	1766734,27	1125719,641	14,507	RELLENO
1899	1766736,305	1125718,788	14,294	RELLENO
1900	1766736,163	1125711,81	14,295	RELLENO
1901	1766734,034	1125711,874	14,518	RELLENO
1902	1766727,989	1125711,808	14,567	RELLENO
1903	1766721,591	1125711,958	14,748	RELLENO
1904	1766716,79	1125711,938	14,863	RELLENO
1905	1766713,091	1125711,89	14,945	RELLENO
1906	1766712,807	1125704,11	15,009	RELLENO
1907	1766718,19	1125704,19	14,891	RELLENO
1908	1766723,478	1125704,056	14,744	RELLENO
1909	1766729,479	1125703,847	14,617	RELLENO
1910	1766733,29	1125703,614	14,466	RELLENO
1911	1766735,923	1125703,76	14,281	RELLENO
1912	1766735,968	1125696,627	14,253	RELLENO
1913	1766733,521	1125696,538	14,514	RELLENO
1914	1766728,123	1125696,322	14,645	RELLENO
1915	1766722,719	1125696,222	14,763	RELLENO
1916	1766716,713	1125696,275	14,871	RELLENO
1917	1766712,59	1125696,272	15,017	RELLENO
1918	1766712,23	1125688,762	14,975	RELLENO
1919	1766717,818	1125688,138	14,89	RELLENO
1920	1766723,764	1125688,217	14,707	RELLENO
1921	1766729,343	1125687,906	14,58	RELLENO
1922	1766733,357	1125687,538	14,493	RELLENO
1923	1766736,388	1125686,987	14,262	RELLENO
1924	1766736,814	1125679,119	14,2	RELLENO
1925	1766732,943	1125678,764	14,388	RELLENO
1926	1766712,005	1125679,19	14,981	RELLENO
1927	1766721,117	1125678,785	14,683	RELLENO

1928	1766726,153	1125678,955	14,488	RELLENO
1929	1766736,003	1125671,646	14,076	RELLENO
1930	1766730,974	1125672,636	13,836	RELLENO
1931	1766727,275	1125671,974	14,54	RELLENO
1932	1766721,687	1125672,016	14,745	RELLENO
1933	1766714,891	1125672,221	14,983	RELLENO
1934	1766711,617	1125672,373	14,996	RELLENO
1935	1766711,239	1125664,936	15,05	RELLENO
1936	1766716,974	1125664,547	14,862	RELLENO
1937	1766722,775	1125664,278	14,651	RELLENO
1938	1766728,086	1125663,806	14,488	RELLENO
1939	1766733,007	1125663,53	14,434	RELLENO
1940	1766735,661	1125663,079	14,169	RELLENO
1941	1766711,027	1125658,545	14,985	RELLENO
1942	1766715,986	1125658,343	14,862	RELLENO
1943	1766721,581	1125657,764	14,706	RELLENO
1944	1766727,423	1125656,768	14,568	RELLENO
1945	1766733,041	1125657,229	14,376	RELLENO
1946	1766734,679	1125657,182	14,207	RELLENO
1947	1766735,022	1125650,121	14,231	RELLENO
1948	1766731,372	1125650,156	14,526	RELLENO
1949	1766726,405	1125649,898	14,587	RELLENO
1950	1766719,804	1125650,062	14,735	RELLENO
1951	1766714,388	1125650,169	14,986	RELLENO
1952	1766710,806	1125650,353	14,994	RELLENO
1953	1766710,528	1125643	14,953	RELLENO
1954	1766715,269	1125642,719	14,861	RELLENO
1955	1766720,526	1125642,515	14,653	RELLENO
1956	1766725,512	1125642,474	14,575	RELLENO
1957	1766730,824	1125642,244	14,486	RELLENO
1958	1766732,852	1125642,028	14,226	RELLENO
1959	1766732,8	1125634,833	14,218	RELLENO
1960	1766729,865	1125634,661	14,461	RELLENO
1961	1766724,192	1125634,449	14,589	RELLENO
1962	1766718,372	1125634,294	14,737	RELLENO
1963	1766713,699	1125634,368	14,902	RELLENO
1964	1766710,213	1125634,27	14,971	RELLENO
1965	1766709,905	1125626,913	14,915	RELLENO
1966	1766714,955	1125626,723	14,815	RELLENO
1967	1766721,008	1125626,4	14,613	RELLENO
1968	1766726,577	1125626,154	14,45	RELLENO
1969	1766730,973	1125625,943	14,365	RELLENO
1970	1766732,965	1125625,782	14,128	RELLENO
1971	1766732,676	1125618,407	14,114	RELLENO
1972	1766730,366	1125618,421	14,413	RELLENO
1973	1766725,008	1125618,142	14,535	RELLENO

1974	1766720,191	1125618,278	14,669	RELLENO
1975	1766715,621	1125618,553	14,781	RELLENO
1976	1766712,341	1125618,727	14,913	RELLENO
1977	1766709,748	1125618,566	14,905	RELLENO
1978	1766709,409	1125610,83	14,861	RELLENO
1979	1766714,852	1125610,574	14,742	RELLENO
1980	1766720,371	1125610,5	14,607	RELLENO
1981	1766726,251	1125610,32	14,458	RELLENO
1982	1766730,435	1125610,281	14,425	RELLENO
1983	1766732,334	1125610,108	14,182	RELLENO
1984	1766732,636	1125602,244	14,154	RELLENO
1985	1766729,997	1125602,133	14,383	RELLENO
1986	1766724,773	1125602,331	14,527	RELLENO
1987	1766718,908	1125602,26	14,662	RELLENO
1988	1766713,673	1125602,236	14,732	RELLENO
1989	1766709,134	1125602,393	14,899	RELLENO
1990	1766708,883	1125594,284	14,862	RELLENO
1991	1766713,795	1125594,152	14,731	RELLENO
1992	1766719,535	1125593,997	14,572	RELLENO
1993	1766725,217	1125593,774	14,419	RELLENO
1994	1766730,036	1125593,345	14,248	RELLENO
1995	1766732,608	1125592,952	14,118	RELLENO
1996	1766732,343	1125585,005	14,083	RELLENO
1997	1766729,691	1125584,87	14,321	RELLENO
1998	1766723,99	1125584,988	14,414	RELLENO
1999	1766718,75	1125584,85	14,53	RELLENO
2000	1766713,728	1125584,721	14,7	RELLENO
2001	1766708,669	1125584,456	14,831	RELLENO
2002	1766708,234	1125575,792	14,773	RELLENO
2003	1766712,796	1125575,812	14,64	RELLENO
2004	1766717,347	1125575,832	14,519	RELLENO
2005	1766723,464	1125575,569	14,36	RELLENO
2006	1766729,132	1125575,136	14,302	RELLENO
2007	1766731,708	1125574,835	14,059	RELLENO
2008	1766731,981	1125566,959	14,02	RELLENO
2009	1766729,237	1125566,766	14,233	RELLENO
2010	1766724,084	1125566,739	14,404	RELLENO
2011	1766717,38	1125566,751	14,522	RELLENO
2012	1766712,549	1125566,664	14,695	RELLENO
2013	1766708,052	1125566,323	14,81	RELLENO
2014	1766707,618	1125558,916	14,863	RELLENO
2015	1766712,624	1125558,303	14,776	RELLENO
2016	1766718,166	1125557,937	14,507	RELLENO
2017	1766723,838	1125557,887	14,469	RELLENO
2018	1766728,67	1125557,637	14,353	RELLENO
2019	1766730,723	1125557,4	14,122	RELLENO

2020	1766730,664	1125549,45	14,16	RELLENO
2021	1766728,318	1125549,295	14,333	RELLENO
2022	1766722,986	1125549,417	14,482	RELLENO
2023	1766717,349	1125549,182	14,609	RELLENO
2024	1766712,197	1125549,103	14,816	RELLENO
2025	1766707,389	1125548,833	14,86	RELLENO
2026	1766707,079	1125541,277	14,796	RELLENO
2027	1766711,863	1125541,125	14,731	RELLENO
2028	1766716,518	1125540,994	14,601	RELLENO
2029	1766721,103	1125540,677	14,496	RELLENO
2030	1766727,04	1125540,201	14,386	RELLENO
2031	1766729,715	1125539,582	14,147	RELLENO
2032	1766730,286	1125532,157	14,095	RELLENO
2033	1766728,105	1125532,029	14,276	RELLENO
2034	1766722,654	1125531,699	14,49	RELLENO
2035	1766717,146	1125531,487	14,606	RELLENO
2036	1766711,64	1125531,707	14,816	RELLENO
2037	1766706,809	1125531,844	14,829	RELLENO
2038	1766706,502	1125524,389	14,763	RELLENO
2039	1766711,564	1125524,016	14,689	RELLENO
2040	1766717,348	1125524,449	14,566	RELLENO
2041	1766723,055	1125524,233	14,418	RELLENO
2042	1766727,445	1125524,318	14,304	RELLENO
2043	1766729,505	1125524,057	14,068	RELLENO
2044	1766729,563	1125516,418	14,085	RELLENO
2045	1766727,139	1125516,033	14,256	RELLENO
2046	1766721,337	1125515,504	14,436	RELLENO
2047	1766716,29	1125515,322	14,571	RELLENO
2048	1766710,532	1125515,277	14,63	RELLENO
2049	1766706,276	1125515,171	14,782	RELLENO
2050	1766705,846	1125506,906	14,786	RELLENO
2051	1766712,07	1125506,752	14,672	RELLENO
2052	1766718,727	1125506,614	14,465	RELLENO
2053	1766723,598	1125506,549	14,382	RELLENO
2054	1766727,346	1125506,454	14,301	RELLENO
2055	1766729,11	1125506,206	14,077	RELLENO
2056	1766729,439	1125498,483	14,039	RELLENO
2057	1766726,43	1125498,036	14,281	RELLENO
2058	1766720,322	1125497,879	14,402	RELLENO
2059	1766715,949	1125497,842	14,532	RELLENO
2060	1766710,681	1125498,215	14,714	RELLENO
2061	1766705,661	1125498,112	14,787	RELLENO
2062	1766705,374	1125490,887	14,75	RELLENO
2063	1766711,426	1125490,685	14,611	RELLENO
2064	1766717,361	1125490,743	14,456	RELLENO
2065	1766726,5	1125491,044	14,201	RELLENO

2066	1766729,88	1125491,037	14,072	RELLENO
2067	1766729,536	1125482,923	14,024	RELLENO
2068	1766726,084	1125482,812	14,274	RELLENO
2069	1766720,302	1125482,906	14,375	RELLENO
2070	1766714,572	1125482,431	14,523	RELLENO
2071	1766709,12	1125482,607	14,645	RELLENO
2072	1766704,964	1125482,634	14,667	RELLENO
2073	1766704,722	1125474,892	14,648	RELLENO
2074	1766710,368	1125474,781	14,539	RELLENO
2075	1766716,526	1125474,944	14,37	RELLENO
2076	1766722,737	1125474,864	14,255	RELLENO
2077	1766726,071	1125474,649	14,204	RELLENO
2078	1766728,239	1125474,415	14,092	RELLENO
2079	1766728,584	1125466,765	14,078	RELLENO
2080	1766728,607	1125466,803	14,041	RELLENO
2081	1766725,359	1125466,483	14,269	RELLENO
2082	1766719,986	1125466,04	14,336	RELLENO
2083	1766714,143	1125466,005	14,451	RELLENO
2084	1766708,441	1125465,87	14,613	RELLENO
2085	1766704,478	1125465,933	14,716	RELLENO
2086	1766704,168	1125457,431	14,755	RELLENO
2087	1766709,207	1125457,332	14,679	RELLENO
2088	1766715,067	1125457,343	14,466	RELLENO
2089	1766721,264	1125457,619	14,266	RELLENO
2090	1766725,283	1125457,406	14,211	RELLENO
2091	1766728,058	1125457,35	14,014	RELLENO
2092	1766728,322	1125449,319	13,976	RELLENO
2093	1766724,831	1125449,249	14,2	RELLENO
2094	1766719,186	1125448,952	14,329	RELLENO
2095	1766713,607	1125448,857	14,606	RELLENO
2096	1766708,581	1125448,496	14,573	RELLENO
2097	1766704,053	1125448,416	14,687	RELLENO
2098	1766703,615	1125440,278	14,707	RELLENO
2099	1766708,636	1125440,044	14,545	RELLENO
2100	1766713,931	1125439,953	14,382	RELLENO
2101	1766719,68	1125439,554	14,242	RELLENO
2102	1766724,736	1125439,424	14,073	RELLENO
2103	1766727,341	1125439,06	13,841	RELLENO
2104	1766727,477	1125431,906	13,805	RELLENO
2105	1766724,004	1125431,903	14,067	RELLENO
2106	1766717,903	1125431,964	14,128	RELLENO
2107	1766712,384	1125432,099	14,297	RELLENO
2108	1766707,839	1125432,173	14,487	RELLENO
2109	1766703,452	1125432,412	14,665	RELLENO
2110	1766703,136	1125424,108	14,628	RELLENO
2111	1766708,096	1125423,715	14,506	RELLENO

2112	1766714,078	1125423,15	14,382	RELLENO
2113	1766719,357	1125422,89	14,283	RELLENO
2114	1766723,628	1125422,475	14,151	RELLENO
2115	1766726,487	1125421,908	13,936	RELLENO
2116	1766726,21	1125414,041	13,982	RELLENO
2117	1766722,368	1125414,098	14,209	RELLENO
2118	1766716,819	1125413,776	14,317	RELLENO
2119	1766711,538	1125414,285	14,348	RELLENO
2120	1766707,801	1125414,387	14,327	RELLENO
2121	1766702,824	1125414,337	14,604	RELLENO
2122	1766702,486	1125406,794	14,637	RELLENO
2123	1766708,125	1125406,732	14,446	RELLENO
2124	1766713,485	1125406,603	14,368	RELLENO
2125	1766718,911	1125406,837	14,247	RELLENO
2126	1766722,761	1125406,75	14,103	RELLENO
2127	1766725,274	1125406,644	13,923	RELLENO
2128	1766725,799	1125398,988	13,927	RELLENO
2129	1766723,546	1125398,514	14,022	RELLENO
2130	1766716,915	1125398,316	14,236	RELLENO
2131	1766710,955	1125398,088	14,347	RELLENO
2132	1766705,968	1125398,01	14,437	RELLENO
2133	1766702,237	1125397,865	14,507	RELLENO
2134	1766701,857	1125389,588	14,504	RELLENO
2135	1766707,318	1125389,465	14,373	RELLENO
2136	1766712,983	1125389,475	14,272	RELLENO
2137	1766719,194	1125389,677	14,265	RELLENO
2138	1766722,888	1125389,567	14,135	RELLENO
2139	1766725,094	1125389,454	13,931	RELLENO
2140	1766725,218	1125381,654	13,89	RELLENO
2141	1766722,234	1125381,352	14,182	RELLENO
2142	1766715,833	1125380,792	14,313	RELLENO
2143	1766711,894	1125380,868	14,398	RELLENO
2144	1766705,831	1125380,801	14,579	RELLENO
2145	1766701,66	1125380,801	14,646	RELLENO
2146	1766701,271	1125372,276	14,556	RELLENO
2147	1766706,425	1125371,784	14,295	RELLENO
2148	1766712,398	1125371,696	14,309	RELLENO
2149	1766718,065	1125371,413	14,118	RELLENO
2150	1766722,344	1125371,19	13,965	RELLENO
2151	1766724,888	1125370,663	13,753	RELLENO
2152	1766724,735	1125362,795	13,679	RELLENO
2153	1766721,264	1125362,875	13,97	RELLENO
2154	1766715,991	1125362,731	14,189	RELLENO
2155	1766711,216	1125362,638	14,24	RELLENO
2156	1766705,598	1125362,696	14,474	RELLENO
2157	1766701,052	1125362,812	14,526	RELLENO

2158	1766700,658	1125355,128	14,518	RELLENO
2159	1766705,55	1125355,099	14,52	RELLENO
2160	1766710,673	1125354,916	14,357	RELLENO
2161	1766716,166	1125354,845	14,198	RELLENO
2162	1766722,092	1125354,786	14,14	RELLENO
2163	1766724,237	1125354,496	13,845	RELLENO
2164	1766724,148	1125346,797	13,829	RELLENO
2165	1766721,311	1125346,589	14,051	RELLENO
2166	1766715,814	1125346,466	14,241	RELLENO
2167	1766710,61	1125346,735	14,334	RELLENO
2168	1766704,869	1125346,882	14,564	RELLENO
2169	1766700,575	1125346,921	14,614	RELLENO
2170	1766700,248	1125339,538	14,545	RELLENO
2171	1766705,985	1125339,289	14,429	RELLENO
2172	1766710,786	1125339,197	14,273	RELLENO
2173	1766716,08	1125339,044	14,182	RELLENO
2174	1766721,064	1125339,037	14,024	RELLENO
2175	1766722,734	1125338,84	13,813	RELLENO
2176	1766723,102	1125331,408	13,813	RELLENO
2177	1766720,693	1125331,229	14,001	RELLENO
2178	1766715,286	1125330,904	14,234	RELLENO
2179	1766709,846	1125330,822	14,313	RELLENO
2180	1766704,54	1125330,738	14,476	RELLENO
2181	1766699,919	1125330,583	14,571	RELLENO
2182	1766699,64	1125322,899	14,535	RELLENO
2183	1766704,444	1125322,322	14,493	RELLENO
2184	1766708,718	1125322,514	14,355	RELLENO
2185	1766714,041	1125322,7	14,224	RELLENO
2186	1766719,791	1125322,338	14,065	RELLENO
2187	1766722,142	1125321,779	13,809	RELLENO
2188	1766722,357	1125314,299	13,759	RELLENO
2189	1766720,304	1125314,456	13,986	RELLENO
2190	1766716,14	1125314,499	14,096	RELLENO
2191	1766711,042	1125314,621	14,23	RELLENO
2192	1766706,849	1125314,58	14,413	RELLENO
2193	1766703,101	1125314,854	14,54	RELLENO
2194	1766699,399	1125314,705	14,57	RELLENO
2195	1766699,037	1125307,31	14,565	RELLENO
2196	1766704,25	1125307,064	14,403	RELLENO
2197	1766709,082	1125306,834	14,255	RELLENO
2198	1766714,446	1125306,705	14,107	RELLENO
2199	1766719,565	1125306,65	13,968	RELLENO
2200	1766721,318	1125306,682	13,752	RELLENO
2201	1766722,295	1125298,534	13,742	RELLENO
2202	1766720,339	1125298,317	13,917	RELLENO
2203	1766715,112	1125298,305	14,08	RELLENO

2204	1766709,747	1125298,067	14,245	RELLENO
2205	1766703,827	1125297,803	14,423	RELLENO
2206	1766698,761	1125297,775	14,497	RELLENO
2207	1766698,462	1125289,823	14,484	RELLENO
2208	1766702,4	1125289,659	14,393	RELLENO
2209	1766707,961	1125289,451	14,267	RELLENO
2210	1766713,638	1125289,904	14,073	RELLENO
2211	1766719,024	1125290,185	13,961	RELLENO
2212	1766721,322	1125289,948	13,754	RELLENO
2213	1766721,532	1125281,946	13,726	RELLENO
2214	1766719,495	1125281,815	13,954	RELLENO
2215	1766715,187	1125281,683	14,047	RELLENO
2216	1766711,161	1125281,719	14,138	RELLENO
2217	1766706,326	1125281,721	14,33	RELLENO
2218	1766702,058	1125281,838	14,439	RELLENO
2219	1766698,27	1125282,019	14,496	RELLENO
2220	1766697,934	1125273,588	14,437	RELLENO
2221	1766702,701	1125273,235	14,42	RELLENO
2222	1766707,856	1125273,204	14,155	RELLENO
2223	1766713,752	1125273,614	14,044	RELLENO
2224	1766718,971	1125273,629	13,874	RELLENO
2225	1766720,923	1125273,16	13,653	RELLENO
2226	1766721,007	1125266,08	13,689	RELLENO
2227	1766718,595	1125265,842	13,932	RELLENO
2228	1766713,68	1125265,45	14,078	RELLENO
2229	1766707,605	1125265,381	14,221	RELLENO
2230	1766702,328	1125265,246	14,381	RELLENO
2231	1766697,81	1125265,261	14,471	RELLENO
2232	1766697,296	1125256,798	14,438	RELLENO
2233	1766701,626	1125256,525	14,426	RELLENO
2234	1766707,324	1125255,981	14,093	RELLENO
2235	1766713,421	1125255,864	14,084	RELLENO
2236	1766718,394	1125255,704	13,88	RELLENO
2237	1766720,324	1125255,602	13,732	RELLENO
2238	1766720,576	1125247,895	13,728	RELLENO
2239	1766717,856	1125247,765	13,924	RELLENO
2240	1766712,337	1125247,728	14,085	RELLENO
2241	1766706,923	1125247,638	14,114	RELLENO
2242	1766701,072	1125247,741	14,427	RELLENO
2243	1766697,214	1125247,726	14,434	RELLENO
2244	1766696,81	1125239,381	14,449	RELLENO
2245	1766700,967	1125238,936	14,349	RELLENO
2246	1766706,032	1125238,726	14,063	RELLENO
2247	1766711,683	1125238,206	14,02	RELLENO
2248	1766717,178	1125237,733	13,855	RELLENO
2249	1766719,376	1125237,155	13,665	RELLENO

2250	1766719,631	1125229,346	13,647	RELLENO
2251	1766716,799	1125228,953	13,871	RELLENO
2252	1766711,521	1125229,174	14,015	RELLENO
2253	1766705,42	1125229,123	14,128	RELLENO
2254	1766700,616	1125228,901	14,408	RELLENO
2255	1766696,448	1125228,784	14,434	RELLENO
2256	1766696,067	1125219,724	14,441	RELLENO
2257	1766700,873	1125219,783	14,331	RELLENO
2258	1766705,877	1125219,609	14,127	RELLENO
2259	1766712,367	1125219,469	13,991	RELLENO
2260	1766717,567	1125219,105	13,821	RELLENO
2261	1766719,48	1125218,519	13,684	RELLENO
2262	1766719,812	1125210,793	13,644	RELLENO
2263	1766716,853	1125210,738	13,869	RELLENO
2264	1766711,496	1125210,737	13,977	RELLENO
2265	1766706,09	1125210,599	14,105	RELLENO
2266	1766700,583	1125210,566	14,224	RELLENO
2267	1766695,885	1125210,41	14,363	RELLENO
2268	1766695,541	1125201,618	14,361	RELLENO
2269	1766699,256	1125201,61	14,277	RELLENO
2270	1766704,57	1125201,216	14,123	RELLENO
2271	1766710,597	1125200,916	14,012	RELLENO
2272	1766716,026	1125200,626	13,939	RELLENO
2273	1766718,762	1125200,266	13,586	RELLENO
2274	1766718,591	1125192,262	13,568	RELLENO
2275	1766715,757	1125192,227	13,814	RELLENO
2276	1766710,574	1125192,24	13,993	RELLENO
2277	1766704,647	1125192,468	14,06	RELLENO
2278	1766699,006	1125192,545	14,252	RELLENO
2279	1766695,284	1125192,3	14,326	RELLENO
2280	1766694,936	1125184,628	14,284	RELLENO
2281	1766700,467	1125184,627	14,171	RELLENO
2282	1766705,032	1125183,914	13,982	RELLENO
2283	1766710,631	1125183,346	13,901	RELLENO
2284	1766716,397	1125183,017	13,793	RELLENO
2285	1766718,061	1125182,479	13,545	RELLENO
2286	1766717,935	1125174,663	13,534	RELLENO
2287	1766715,69	1125174,688	13,767	RELLENO
2288	1766710,647	1125174,75	13,873	RELLENO
2289	1766705,435	1125174,937	13,95	RELLENO
2290	1766699,409	1125174,986	14,158	RELLENO
2291	1766694,691	1125175,036	14,217	RELLENO
2292	1766694,424	1125166,54	14,198	RELLENO
2293	1766698,796	1125166,418	14,114	RELLENO
2294	1766703,781	1125166,062	13,947	RELLENO
2295	1766709,36	1125165,977	13,874	RELLENO

2296	1766715,374	1125165,726	13,777	RELLENO
2297	1766717,317	1125165,317	13,553	RELLENO
2298	1766717,134	1125157,157	13,529	RELLENO
2299	1766714,716	1125157,028	13,838	RELLENO
2300	1766709,273	1125156,864	13,901	RELLENO
2301	1766704,097	1125156,704	13,981	RELLENO
2302	1766698,341	1125156,81	14,197	RELLENO
2303	1766694,092	1125156,87	14,274	RELLENO
2304	1766693,645	1125147,504	14,276	RELLENO
2305	1766698,047	1125147,475	14,198	RELLENO
2306	1766703,548	1125147,494	13,947	RELLENO
2307	1766709,454	1125147,142	13,861	RELLENO
2308	1766714,452	1125146,783	13,733	RELLENO
2309	1766716,221	1125146,394	13,556	RELLENO
2310	1766716,037	1125137,74	13,518	RELLENO
2311	1766713,417	1125137,463	13,76	RELLENO
2312	1766707,651	1125137,209	13,851	RELLENO
2313	1766702,482	1125137,126	14,022	RELLENO
2314	1766696,996	1125137,371	14,201	RELLENO
2315	1766693,313	1125137,136	14,282	RELLENO
2316	1766692,925	1125128,338	14,246	RELLENO
2317	1766697,936	1125127,839	14,097	RELLENO
2318	1766703,326	1125127,766	13,947	RELLENO
2319	1766708,57	1125127,545	13,877	RELLENO
2320	1766713,726	1125127,3	13,713	RELLENO
2321	1766715,717	1125127,12	13,495	RELLENO
2322	1766715,839	1125119,012	13,478	RELLENO
2323	1766713,559	1125118,932	13,72	RELLENO
2324	1766707,621	1125118,97	13,899	RELLENO
2325	1766702,249	1125118,898	13,918	RELLENO
2326	1766697,193	1125118,946	14,097	RELLENO
2327	1766692,755	1125118,83	14,237	RELLENO
2328	1766692,345	1125109,736	14,145	RELLENO
2329	1766697,848	1125109,494	14,058	RELLENO
2330	1766703,363	1125109,035	13,885	RELLENO
2331	1766709,061	1125108,763	13,859	RELLENO
2332	1766712,677	1125108,621	13,744	RELLENO
2333	1766715,096	1125108,521	13,506	RELLENO
2334	1766714,941	1125099,157	13,452	RELLENO
2335	1766712,761	1125099,208	13,679	RELLENO
2336	1766707,604	1125099,31	13,789	RELLENO
2337	1766701,879	1125099,117	13,882	RELLENO
2338	1766696,718	1125098,946	14,053	RELLENO
2339	1766692,022	1125098,648	14,157	RELLENO
2340	1766691,715	1125089,457	14,12	RELLENO
2341	1766697,084	1125089,027	13,981	RELLENO

2342	1766702,851	1125088,993	13,818	RELLENO
2343	1766708,393	1125088,962	13,794	RELLENO
2344	1766712,722	1125088,883	13,654	RELLENO
2345	1766714,495	1125088,684	13,413	RELLENO
2346	1766714,662	1125080,292	13,49	RELLENO
2347	1766712,032	1125080,195	13,651	RELLENO
2348	1766707,075	1125080,352	13,762	RELLENO
2349	1766701,908	1125080,489	13,839	RELLENO
2350	1766696,138	1125080,541	13,988	RELLENO
2351	1766691,488	1125080,491	14,163	RELLENO
2352	1766691,101	1125071,855	14,123	RELLENO
2353	1766695,904	1125071,78	13,978	RELLENO
2354	1766701,387	1125071,574	13,811	RELLENO
2355	1766706,881	1125071,293	13,789	RELLENO
2356	1766712,435	1125071,088	13,611	RELLENO
2357	1766713,833	1125070,984	13,426	RELLENO
2358	1766713,785	1125061,51	13,44	RELLENO
2359	1766711,825	1125061,38	13,695	RELLENO
2360	1766706,405	1125061,202	13,751	RELLENO
2361	1766700,949	1125061,548	13,815	RELLENO
2362	1766695,194	1125061,848	14,068	RELLENO
2363	1766690,811	1125061,696	14,115	RELLENO
2364	1766690,432	1125053,536	14,099	RELLENO
2365	1766695,37	1125053,241	13,998	RELLENO
2366	1766700,524	1125052,945	13,793	RELLENO
2367	1766705,981	1125052,525	13,691	RELLENO
2368	1766711,229	1125052,169	13,667	RELLENO
2369	1766712,619	1125052,141	13,376	RELLENO
2370	1766713,185	1125042,588	13,421	RELLENO
2371	1766711,459	1125042,471	13,606	RELLENO
2372	1766706,058	1125042,524	13,706	RELLENO
2373	1766700,098	1125042,603	13,779	RELLENO
2374	1766694,66	1125042,762	13,934	RELLENO
2375	1766690,232	1125042,756	14,074	RELLENO
2376	1766689,852	1125034,01	14,068	RELLENO
2377	1766694,82	1125033,858	13,917	RELLENO
2378	1766700,67	1125033,581	13,798	RELLENO
2379	1766706,78	1125033,431	13,717	RELLENO
2380	1766711,059	1125033,536	13,618	RELLENO
2381	1766712,984	1125033,488	13,388	RELLENO
2382	1766713,174	1125024,985	13,404	RELLENO
2383	1766710,716	1125024,636	13,609	RELLENO
2384	1766705,743	1125024,46	13,733	RELLENO
2385	1766700,454	1125024,458	13,801	RELLENO
2386	1766695,125	1125024,567	13,971	RELLENO
2387	1766689,629	1125024,369	14,094	RELLENO

2388	1766689,273	1125016,564	14,056	RELLENO
2389	1766695,175	1125015,955	13,933	RELLENO
2390	1766701,167	1125015,903	13,819	RELLENO
2391	1766706,374	1125015,521	13,797	RELLENO
2392	1766709,071	1125015,17	13,7	RELLENO
2393	1766711,882	1125014,865	13,383	RELLENO
2394	1766711,628	1125005,543	13,34	RELLENO
2395	1766708,571	1125005,258	13,586	RELLENO
2396	1766703,173	1125005,242	13,685	RELLENO
2397	1766697,846	1125005,37	13,79	RELLENO
2398	1766692,609	1125005,561	13,914	RELLENO
2399	1766688,802	1125005,46	14,063	RELLENO
2400	1766688,472	1124996,708	14,053	RELLENO
2401	1766693,316	1124996,574	13,936	RELLENO
2402	1766698,42	1124996,469	13,799	RELLENO
2403	1766704,174	1124996,1	13,694	RELLENO
2404	1766709,778	1124995,164	13,543	RELLENO
2405	1766711,083	1124995,52	13,35	RELLENO
2406	1766711,126	1124987,141	13,308	RELLENO
2407	1766708,952	1124986,99	13,554	RELLENO
2408	1766703,794	1124987,062	13,696	RELLENO
2409	1766698,259	1124987,217	13,735	RELLENO
2410	1766692,548	1124987,123	13,88	RELLENO
2411	1766688,171	1124986,948	13,975	RELLENO
2412	1766687,757	1124978,515	13,978	RELLENO
2413	1766692,568	1124978,69	13,872	RELLENO
2414	1766697,46	1124978,532	13,741	RELLENO
2415	1766702,686	1124978,432	13,739	RELLENO
2416	1766708,63	1124977,801	13,577	RELLENO
2417	1766710,652	1124977,648	13,313	RELLENO
2418	1766710,489	1124969,564	13,305	RELLENO
2419	1766708,104	1124969,391	13,582	RELLENO
2420	1766702,333	1124969,522	13,687	RELLENO
2421	1766695,821	1124969,445	13,769	RELLENO
2422	1766690,943	1124969,365	13,899	RELLENO
2423	1766687,506	1124969,31	14,004	RELLENO
2424	1766687,141	1124959,982	13,967	RELLENO
2425	1766691,321	1124960,088	13,903	RELLENO
2426	1766696,113	1124959,374	13,761	RELLENO
2427	1766701,033	1124958,636	13,741	RELLENO
2428	1766704,992	1124958,143	13,677	RELLENO
2429	1766708,716	1124957,818	13,592	RELLENO
2430	1766710,669	1124958,012	13,335	RELLENO
2431	1766710,493	1124948,775	13,368	RELLENO
2432	1766707,212	1124948,944	13,716	RELLENO
2433	1766701,962	1124949,015	13,777	RELLENO

2434	1766696,043	1124949,444	13,838	RELLENO
2435	1766690,904	1124949,629	13,941	RELLENO
2436	1766686,914	1124949,484	14,043	RELLENO
2437	1766686,6	1124941,155	14,034	RELLENO
2438	1766691,328	1124941,075	13,928	RELLENO
2439	1766696,853	1124940,683	13,753	RELLENO
2440	1766702,678	1124940,93	13,681	RELLENO
2441	1766707,912	1124940,525	13,556	RELLENO
2442	1766709,803	1124940,242	13,306	RELLENO
2443	1766709,308	1124931,536	13,299	RELLENO
2444	1766706,537	1124931,53	13,61	RELLENO
2445	1766700,045	1124931,338	13,696	RELLENO
2446	1766695,576	1124931,242	13,712	RELLENO
2447	1766689,961	1124931,462	13,914	RELLENO
2448	1766686,304	1124931,571	13,969	RELLENO
2449	1766686,041	1124922,446	13,902	RELLENO
2450	1766690,794	1124922,468	13,756	RELLENO
2451	1766696,269	1124922,222	13,725	RELLENO
2452	1766702,717	1124921,776	13,655	RELLENO
2453	1766707,301	1124921,344	13,54	RELLENO
2454	1766708,363	1124921,763	13,337	RELLENO
2455	1766708,297	1124912,96	13,263	RELLENO
2456	1766706,381	1124912,528	13,529	RELLENO
2457	1766700,68	1124912,644	13,642	RELLENO
2458	1766695,469	1124912,714	13,678	RELLENO
2459	1766689,458	1124912,996	13,814	RELLENO
2460	1766685,766	1124913,135	13,88	RELLENO
2461	1766685,253	1124903,541	13,887	RELLENO
2462	1766690,282	1124903,197	13,838	RELLENO
2463	1766696,226	1124902,654	13,697	RELLENO
2464	1766701,93	1124902,293	13,533	RELLENO
2465	1766706,485	1124902,162	13,495	RELLENO
2466	1766708,205	1124901,914	13,265	RELLENO
2467	1766707,806	1124893,602	13,245	RELLENO
2468	1766705,432	1124893,729	13,485	RELLENO
2469	1766699,514	1124893,959	13,597	RELLENO
2470	1766692,7	1124893,775	13,719	RELLENO
2471	1766688,458	1124893,769	13,796	RELLENO
2472	1766685,039	1124893,679	13,938	RELLENO
2473	1766684,571	1124884,179	13,988	RELLENO
2474	1766689,212	1124883,857	13,876	RELLENO
2475	1766694,495	1124883,73	13,705	RELLENO
2476	1766700,092	1124883,377	13,61	RELLENO
2477	1766705,346	1124883,244	13,483	RELLENO
2478	1766707,323	1124883,083	13,348	RELLENO
2479	1766708,095	1124873,769	13,28	RELLENO

2480	1766706,154	1124873,545	13,471	RELLENO
2481	1766701,021	1124873,434	13,614	RELLENO
2482	1766695,488	1124873,293	13,777	RELLENO
2483	1766689,806	1124873,304	13,86	RELLENO
2484	1766684,317	1124873,463	13,991	RELLENO
2485	1766683,904	1124865,117	13,902	RELLENO
2486	1766689,559	1124864,877	13,835	RELLENO
2487	1766695,333	1124864,675	13,697	RELLENO
2488	1766701,735	1124864,735	13,541	RELLENO
2489	1766706,516	1124864,441	13,42	RELLENO
2490	1766708,859	1124864,075	13,168	RELLENO
2491	1766709,026	1124855,292	13,187	RELLENO
2492	1766704,932	1124854,93	13,385	RELLENO
2493	1766699,601	1124854,751	13,578	RELLENO
2494	1766694,129	1124854,812	13,723	RELLENO
2495	1766688,306	1124854,807	13,876	RELLENO
2496	1766683,677	1124854,894	13,873	RELLENO
2497	1766683,234	1124846,008	13,89	RELLENO
2498	1766688,404	1124845,73	13,77	RELLENO
2499	1766694,249	1124845,635	13,604	RELLENO
2500	1766700,758	1124845,751	13,442	RELLENO
2501	1766705,152	1124845,534	13,343	RELLENO
2502	1766707,019	1124845,493	13,155	RELLENO
2503	1766707,465	1124836,91	13,167	RELLENO
2504	1766704,48	1124836,69	13,379	RELLENO
2505	1766698,87	1124836,669	13,465	RELLENO
2506	1766693,261	1124836,806	13,625	RELLENO
2507	1766687,269	1124837,179	13,795	RELLENO
2508	1766683,074	1124837,063	13,816	RELLENO
2509	1766682,727	1124828,434	13,856	RELLENO
2510	1766687,786	1124828,196	13,75	RELLENO
2511	1766693,207	1124828,226	13,604	RELLENO
2512	1766700,039	1124828,16	13,464	RELLENO
2513	1766704,617	1124828,038	13,281	RELLENO
2514	1766706,248	1124827,819	13,171	RELLENO
2515	1766706,409	1124819,478	13,139	RELLENO
2516	1766703,628	1124819,6	13,352	RELLENO
2517	1766698,115	1124819,477	13,546	RELLENO
2518	1766692,399	1124819,603	13,686	RELLENO
2519	1766686,786	1124819,62	13,825	RELLENO
2520	1766682,542	1124819,593	13,862	RELLENO
2521	1766682,217	1124810,862	13,836	RELLENO
2522	1766687,98	1124810,592	13,709	RELLENO
2523	1766694,71	1124810,374	13,57	RELLENO
2524	1766700,988	1124810,544	13,421	RELLENO
2525	1766703,785	1124810,33	13,243	RELLENO

2526	1766705,857	1124810,16	13,033	RELLENO
2527	1766705,798	1124800,338	13,035	RELLENO
2528	1766703,07	1124800,321	13,334	RELLENO
2529	1766697,899	1124800,184	13,408	RELLENO
2530	1766692,471	1124800,278	13,559	RELLENO
2531	1766686,863	1124800,209	13,655	RELLENO
2532	1766681,782	1124799,957	13,727	RELLENO
2533	1766681,541	1124791,585	13,726	RELLENO
2534	1766686,822	1124791,406	13,638	RELLENO
2535	1766692,844	1124791,433	13,525	RELLENO
2536	1766699,362	1124791,346	13,371	RELLENO
2537	1766703,256	1124791,007	13,226	RELLENO
2538	1766705,311	1124790,64	13,02	RELLENO
2539	1766705,726	1124781,369	12,987	RELLENO
2540	1766702,919	1124781,272	13,237	RELLENO
2541	1766697,819	1124781,214	13,36	RELLENO
2542	1766692,741	1124780,83	13,518	RELLENO
2543	1766686,638	1124780,565	13,639	RELLENO
2544	1766681,187	1124780,474	13,63	RELLENO
2545	1766680,772	1124771,618	13,612	RELLENO
2546	1766685,931	1124771,517	13,563	RELLENO
2547	1766691,679	1124771,474	13,429	RELLENO
2548	1766698,716	1124771,917	13,267	RELLENO
2549	1766703,013	1124771,779	13,106	RELLENO
2550	1766704,84	1124771,491	12,911	RELLENO
2551	1766704,876	1124762,782	12,939	RELLENO
2552	1766702,598	1124762,653	13,2	RELLENO
2553	1766696,995	1124762,716	13,363	RELLENO
2554	1766691,682	1124762,887	13,47	RELLENO
2555	1766685,194	1124762,7	13,665	RELLENO
2556	1766680,612	1124762,65	13,682	RELLENO
2557	1766680,328	1124753,467	13,668	RELLENO
2558	1766685,824	1124753,276	13,674	RELLENO
2559	1766692,018	1124752,715	13,499	RELLENO
2560	1766697,378	1124752,322	13,323	RELLENO
2561	1766702,169	1124751,963	13,182	RELLENO
2562	1766703,433	1124751,7	13,018	RELLENO
2563	1766703,674	1124742,932	12,938	RELLENO
2564	1766701,347	1124742,836	13,131	RELLENO
2565	1766695,595	1124742,705	13,287	RELLENO
2566	1766689,785	1124742,548	13,399	RELLENO
2567	1766684,152	1124742,476	13,54	RELLENO
2568	1766679,939	1124742,323	13,58	RELLENO
2569	1766679,533	1124732,468	13,531	RELLENO
2570	1766684,989	1124732,382	13,402	RELLENO
2571	1766691,003	1124732,269	13,256	RELLENO

2572	1766697,285	1124732,195	13,124	RELLENO
2573	1766701,091	1124732,139	12,97	RELLENO
2574	1766703,549	1124731,699	12,904	RELLENO
2575	1766703,571	1124722,884	12,913	RELLENO
2576	1766700,573	1124722,892	13,152	RELLENO
2577	1766695,499	1124722,759	13,381	RELLENO
2578	1766689,63	1124722,614	13,446	RELLENO
2579	1766683,388	1124722,539	13,607	RELLENO
2580	1766679,23	1124722,512	13,599	RELLENO
2581	1766678,95	1124714,273	13,564	RELLENO
2582	1766684,059	1124714,184	13,585	RELLENO
2583	1766689,629	1124713,971	13,455	RELLENO
2584	1766696,045	1124713,382	13,346	RELLENO
2585	1766700,588	1124712,923	13,127	RELLENO
2586	1766703,024	1124713,229	12,951	RELLENO
2587	1766703,253	1124705,51	12,935	RELLENO
2588	1766700,178	1124705,539	13,2	RELLENO
2589	1766694,438	1124705,682	13,371	RELLENO
2590	1766688,629	1124705,931	13,45	RELLENO
2591	1766682,668	1124705,9	13,596	RELLENO
2592	1766678,653	1124705,832	13,568	RELLENO
2593	1766678,221	1124696,291	13,528	RELLENO
2594	1766683,453	1124695,941	13,535	RELLENO
2595	1766689,166	1124695,533	13,369	RELLENO
2596	1766695,222	1124695,119	13,246	RELLENO
2597	1766699,881	1124694,752	13,08	RELLENO
2598	1766701,571	1124694,713	12,898	RELLENO
2599	1766701,808	1124686,225	12,856	RELLENO
2600	1766699,343	1124686,33	13,126	RELLENO
2601	1766694,188	1124686,586	13,284	RELLENO
2602	1766688,075	1124686,704	13,374	RELLENO
2603	1766682,2	1124686,668	13,517	RELLENO
2604	1766678,062	1124686,47	13,538	RELLENO
2605	1766677,584	1124677,719	13,54	RELLENO
2606	1766682,926	1124677,657	13,458	RELLENO
2607	1766689,482	1124677,73	13,316	RELLENO
2608	1766695,491	1124677,542	13,218	RELLENO
2609	1766699,781	1124677,367	13,047	RELLENO
2610	1766701,881	1124676,99	12,816	RELLENO
2611	1766702,095	1124667,437	12,755	RELLENO
2612	1766699,324	1124667,149	13,035	RELLENO
2613	1766694,589	1124667,182	13,175	RELLENO
2614	1766689,342	1124667,116	13,279	RELLENO
2615	1766682,965	1124666,878	13,397	RELLENO
2616	1766677,278	1124666,745	13,479	RELLENO
2617	1766676,839	1124658,967	13,45	RELLENO

2618	1766681,944	1124658,606	13,365	RELLENO
2619	1766686,934	1124658,067	13,208	RELLENO
2620	1766692,718	1124657,987	13,165	RELLENO
2621	1766696,627	1124657,915	13,046	RELLENO
2622	1766699,176	1124657,743	12,882	RELLENO
2623	1766701,47	1124657,41	12,645	RELLENO
2624	1766701,729	1124647,937	12,676	RELLENO
2625	1766698,684	1124647,884	12,961	RELLENO
2626	1766692,48	1124647,557	13,136	RELLENO
2627	1766686,901	1124647,759	13,237	RELLENO
2628	1766680,559	1124647,982	13,395	RELLENO
2629	1766676,472	1124647,872	13,436	RELLENO
2630	1766676,186	1124639,042	13,409	RELLENO
2631	1766681,758	1124638,808	13,284	RELLENO
2632	1766687,586	1124638,817	13,172	RELLENO
2633	1766693,983	1124638,407	13,076	RELLENO
2634	1766698,633	1124638,291	12,863	RELLENO
2635	1766701,127	1124638,086	12,662	RELLENO
2636	1766701,286	1124629,44	12,682	RELLENO
2637	1766698,169	1124629,353	12,929	RELLENO
2638	1766692,855	1124629,927	13,124	RELLENO
2639	1766687,054	1124629,662	13,234	RELLENO
2640	1766680,779	1124629,786	13,432	RELLENO
2641	1766675,826	1124629,715	13,45	RELLENO
2642	1766675,472	1124621,593	13,437	RELLENO
2643	1766680,664	1124621,467	13,405	RELLENO
2644	1766686,996	1124620,977	13,192	RELLENO
2645	1766693,509	1124620,743	12,959	RELLENO
2646	1766698,192	1124620,497	12,907	RELLENO
2647	1766700,558	1124620,064	12,57	RELLENO
2648	1766700,513	1124611,264	12,526	RELLENO
2649	1766697,333	1124611,249	12,909	RELLENO
2650	1766691,521	1124611,289	12,947	RELLENO
2651	1766685,291	1124610,929	13,03	RELLENO
2652	1766679,598	1124610,927	13,244	RELLENO
2653	1766675,224	1124610,861	13,282	RELLENO
2654	1766674,95	1124604,274	13,261	RELLENO
2655	1766680,19	1124604,08	13,211	RELLENO
2656	1766685,923	1124603,994	13,038	RELLENO
2657	1766691,408	1124603,742	12,952	RELLENO
2658	1766696,099	1124603,564	12,819	RELLENO
2659	1766698,428	1124603,051	12,529	RELLENO
2660	1766698,594	1124598,494	12,512	RELLENO
2661	1766694,695	1124598,395	12,765	RELLENO
2662	1766689,29	1124598,442	12,984	RELLENO
2663	1766684,255	1124598,797	13,082	RELLENO

2664	1766679,351	1124599,022	13,226	RELLENO
2665	1766674,995	1124599,769	13,211	RELLENO
2666	1766763,14	1126355,496	15,824	RELLENO
2667	1766767,129	1126355,77	15,817	RELLENO
2668	1766767,577	1126355,77	15,843	RELLENO
2669	1766768,386	1126346,687	15,779	RELLENO
2670	1766768,017	1126346,666	15,799	RELLENO
2671	1766762,367	1126346,485	15,956	RELLENO
2672	1766758,118	1126346,453	15,95	RELLENO
2673	1766757,928	1126338,381	15,892	RELLENO
2674	1766763,284	1126338,149	15,939	RELLENO
2675	1766768,149	1126338,236	15,775	RELLENO
2676	1766768,385	1126338,28	15,774	RELLENO
2677	1766769,854	1126329,648	15,65	RELLENO
2678	1766769,528	1126329,567	15,763	RELLENO
2679	1766764,472	1126329,154	15,892	RELLENO
2680	1766759,121	1126328,992	15,919	RELLENO
2681	1766758,353	1126319,978	15,916	RELLENO
2682	1766765,108	1126319,446	15,839	RELLENO
2683	1766770,992	1126319,37	15,768	RELLENO
2684	1766771,4	1126319,17	15,579	RELLENO
2685	1766771,676	1126311,936	15,519	RELLENO
2686	1766771,096	1126311,832	15,691	RELLENO
2687	1766764,117	1126311,426	15,816	RELLENO
2688	1766757,79	1126310,957	15,858	RELLENO
2689	1766756,722	1126300,542	15,83	RELLENO
2690	1766762,688	1126299,993	15,719	RELLENO
2691	1766770,567	1126299,361	15,523	RELLENO
2692	1766771,311	1126299,277	15,398	RELLENO
2693	1766770,813	1126289,561	15,314	RELLENO
2694	1766770,123	1126289,526	15,437	RELLENO
2695	1766762,059	1126290,157	15,569	RELLENO
2696	1766756,15	1126290,319	15,735	RELLENO
2697	1766755,486	1126280,647	15,668	RELLENO
2698	1766762,608	1126280,178	15,494	RELLENO
2699	1766769,599	1126279,942	15,326	RELLENO
2700	1766770,501	1126279,87	15,173	RELLENO
2701	1766770,971	1126270,344	15,166	RELLENO
2702	1766769,676	1126270,472	15,338	RELLENO
2703	1766761,776	1126269,983	15,492	RELLENO
2704	1766755,284	1126270,132	15,63	RELLENO
2705	1766755,161	1126261,144	15,625	RELLENO
2706	1766764,914	1126260,481	15,424	RELLENO
2707	1766770,039	1126260,505	15,219	RELLENO
2708	1766770,739	1126260,436	15,086	RELLENO
2709	1766770,385	1126250,434	15,034	RELLENO

2710	1766769,593	1126250,478	15,18	RELLENO
2711	1766761,575	1126250,845	15,481	RELLENO
2712	1766756,845	1126250,359	15,556	RELLENO
2713	1766756,556	1126240,207	15,579	RELLENO
2714	1766763,759	1126240,177	15,372	RELLENO
2715	1766769,856	1126240,178	15,101	RELLENO
2716	1766770,234	1126240,262	15,036	RELLENO
2717	1766770,366	1126230,988	15,002	RELLENO
2718	1766769,723	1126231,349	15,132	RELLENO
2719	1766762,389	1126230,703	15,336	RELLENO
2720	1766755,808	1126229,849	15,544	RELLENO
2721	1766755,523	1126218,916	15,431	RELLENO
2722	1766760,812	1126218,318	15,408	RELLENO
2723	1766762,549	1126218,138	15,204	RELLENO
2724	1766763,072	1126227,939	15,219	RELLENO
2725	1766761,959	1126227,985	15,368	RELLENO
2726	1766764,966	1126210,962	15,117	RELLENO
2727	1766764,559	1126210,198	15,228	RELLENO
2728	1766761,122	1126210,471	15,282	RELLENO
2729	1766761,33	1126210,822	15,217	RELLENO
2730	1766754,168	1126210,858	15,492	RELLENO
2731	1766753,752	1126200,343	15,517	RELLENO
2732	1766760,019	1126199,391	15,393	RELLENO
2733	1766764,83	1126198,828	15,233	RELLENO
2734	1766766,634	1126199,305	14,939	RELLENO
2735	1766766,92	1126197,997	15,034	RELLENO
2736	1766768,48	1126186,187	14,896	RELLENO
2737	1766767,288	1126186,326	15,117	RELLENO
2738	1766759,069	1126186,498	15,324	RELLENO
2739	1766755,298	1126186,314	15,402	RELLENO
2740	1766754,417	1126176,559	15,366	RELLENO
2741	1766762,664	1126176,207	15,192	RELLENO
2742	1766767,601	1126175,997	14,985	RELLENO
2743	1766768,333	1126176,003	14,865	RELLENO
2744	1766768,245	1126165,246	14,937	RELLENO
2745	1766767,326	1126165,153	15,07	RELLENO
2746	1766759,491	1126165,251	15,239	RELLENO
2747	1766754,297	1126165,996	15,286	RELLENO
2748	1766753,769	1126153,437	15,235	RELLENO
2749	1766762,098	1126152,554	15,121	RELLENO
2750	1766767,555	1126152,261	15,009	RELLENO
2751	1766767,999	1126152,172	14,85	RELLENO
2752	1766767,078	1126141,763	14,876	RELLENO
2753	1766766,369	1126141,782	14,956	RELLENO
2754	1766757,33	1126142,515	15,144	RELLENO
2755	1766754,938	1126142,168	15,208	RELLENO

2756	1766754,654	1126132,204	15,181	RELLENO
2757	1766761,75	1126131,787	15,017	RELLENO
2758	1766766,15	1126131,811	14,837	RELLENO
2759	1766766,772	1126131,766	14,76	RELLENO
2760	1766766,365	1126121,33	14,771	RELLENO
2761	1766765,603	1126121,266	14,886	RELLENO
2762	1766756,578	1126121,546	15,154	RELLENO
2763	1766751,508	1126121,619	15,209	RELLENO
2764	1766751,55	1126110,756	15,194	RELLENO
2765	1766758,488	1126109,843	15,066	RELLENO
2766	1766764,497	1126109,356	14,871	RELLENO
2767	1766765,174	1126109,319	14,708	RELLENO
2768	1766765,138	1126097,986	14,798	RELLENO
2769	1766764,358	1126097,936	14,889	RELLENO
2770	1766754,669	1126098,668	15,191	RELLENO
2771	1766751,547	1126098,074	15,252	RELLENO
2772	1766751,2	1126087,18	15,267	RELLENO
2773	1766757,744	1126086,532	15,052	RELLENO
2774	1766764,133	1126085,803	14,828	RELLENO
2775	1766764,856	1126085,738	14,656	RELLENO
2776	1766764,007	1126073,586	14,686	RELLENO
2777	1766763,312	1126073,723	14,811	RELLENO
2778	1766756,242	1126074,014	15,115	RELLENO
2779	1766750,391	1126074,155	15,245	RELLENO
2780	1766749,591	1126063,053	15,221	RELLENO
2781	1766757,438	1126062,461	14,946	RELLENO
2782	1766762,888	1126062,074	14,749	RELLENO
2783	1766763,639	1126062,076	14,616	RELLENO
2784	1766762,93	1126049,558	14,645	RELLENO
2785	1766761,809	1126049,641	14,77	RELLENO
2786	1766754,207	1126050,361	15,081	RELLENO
2787	1766748,684	1126050,308	15,117	RELLENO
2788	1766748,018	1126038,033	15,079	RELLENO
2789	1766755,556	1126037,058	14,946	RELLENO
2790	1766762,085	1126036,848	14,706	RELLENO
2791	1766762,656	1126036,76	14,606	RELLENO
2792	1766761,842	1126022,336	14,593	RELLENO
2793	1766760,644	1126022,304	14,751	RELLENO
2794	1766753,098	1126022,095	14,967	RELLENO
2795	1766748,587	1126020,988	15,055	RELLENO
2796	1766748,131	1126009,794	15,06	RELLENO
2797	1766756,7	1126009,372	14,83	RELLENO
2798	1766761,347	1126009,049	14,626	RELLENO
2799	1766761,964	1126009,01	14,576	RELLENO
2800	1766761,475	1125997,587	14,559	RELLENO
2801	1766760,103	1125997,608	14,756	RELLENO

2802	1766753,075	1125997,696	14,927	RELLENO
2803	1766748,277	1125997,789	15,039	RELLENO
2804	1766747,361	1125984,582	14,983	RELLENO
2805	1766754,863	1125983,5	14,788	RELLENO
2806	1766760,204	1125983,037	14,589	RELLENO
2807	1766760,672	1125982,981	14,489	RELLENO
2808	1766760,873	1125966,688	14,519	RELLENO
2809	1766759,872	1125966,723	14,696	RELLENO
2810	1766751,514	1125966,42	14,905	RELLENO
2811	1766745,894	1125965,632	15,007	RELLENO
2812	1766745,617	1125954,7	14,982	RELLENO
2813	1766753,279	1125954,459	14,809	RELLENO
2814	1766759,53	1125954,17	14,655	RELLENO
2815	1766760,349	1125954,144	14,521	RELLENO
2816	1766760,21	1125941,07	14,491	RELLENO
2817	1766759,06	1125941,106	14,664	RELLENO
2818	1766751,367	1125940,653	14,864	RELLENO
2819	1766746,512	1125939,759	14,9	RELLENO
2820	1766746,226	1125928,288	14,866	RELLENO
2821	1766754,667	1125927,789	14,646	RELLENO
2822	1766759,355	1125927,759	14,539	RELLENO
2823	1766760,377	1125927,575	14,337	RELLENO
2824	1766759,982	1125914,774	14,336	RELLENO
2825	1766759,016	1125914,643	14,482	RELLENO
2826	1766750,676	1125915,001	14,749	RELLENO
2827	1766746,427	1125914,413	14,855	RELLENO
2828	1766746,2	1125902,935	14,842	RELLENO
2829	1766754,526	1125902,54	14,579	RELLENO
2830	1766758,512	1125902,155	14,456	RELLENO
2831	1766759,32	1125901,959	14,323	RELLENO
2832	1766758,551	1125888,711	14,231	RELLENO
2833	1766757,613	1125888,817	14,423	RELLENO
2834	1766749,398	1125888,727	14,688	RELLENO
2835	1766744,86	1125888,147	14,803	RELLENO
2836	1766744,249	1125877,238	14,76	RELLENO
2837	1766752,873	1125876,085	14,543	RELLENO
2838	1766757,451	1125875,729	14,425	RELLENO
2839	1766758,293	1125875,626	14,294	RELLENO
2840	1766758,205	1125863,682	14,338	RELLENO
2841	1766757,2	1125863,669	14,461	RELLENO
2842	1766749,652	1125863,43	14,619	RELLENO
2843	1766744,985	1125863,182	14,704	RELLENO
2844	1766744,488	1125850,564	14,665	RELLENO
2845	1766751,813	1125850,189	14,523	RELLENO
2846	1766756,456	1125849,879	14,395	RELLENO
2847	1766757,37	1125849,773	14,267	RELLENO

2848	1766757,295	1125835,964	14,184	RELLENO
2849	1766756,398	1125835,98	14,349	RELLENO
2850	1766748,621	1125836,011	14,552	RELLENO
2851	1766744,531	1125835,519	14,613	RELLENO
2852	1766744,31	1125824,647	14,565	RELLENO
2853	1766750,593	1125824,117	14,445	RELLENO
2854	1766755,789	1125823,75	14,3	RELLENO
2855	1766756,587	1125823,662	14,188	RELLENO
2856	1766756,356	1125811,727	14,147	RELLENO
2857	1766755,561	1125811,578	14,279	RELLENO
2858	1766748,547	1125811,469	14,464	RELLENO
2859	1766743,32	1125810,933	14,572	RELLENO
2860	1766743,047	1125797,108	14,573	RELLENO
2861	1766749,903	1125796,661	14,382	RELLENO
2862	1766754,861	1125796,118	14,269	RELLENO
2863	1766755,654	1125795,887	14,152	RELLENO
2864	1766754,666	1125779,71	14,154	RELLENO
2865	1766753,952	1125779,657	14,298	RELLENO
2866	1766746,795	1125779,648	14,462	RELLENO
2867	1766742,274	1125779,355	14,563	RELLENO
2868	1766741,839	1125765,979	14,526	RELLENO
2869	1766748,844	1125765,582	14,345	RELLENO
2870	1766753,378	1125765,181	14,221	RELLENO
2871	1766753,985	1125765,234	14,132	RELLENO
2872	1766753,398	1125750,392	14,078	RELLENO
2873	1766752,583	1125750,396	14,209	RELLENO
2874	1766744,582	1125750,597	14,451	RELLENO
2875	1766739,872	1125750,223	14,577	RELLENO
2876	1766753,346	1125740,528	14,039	RELLENO
2877	1766752,408	1125740,619	14,238	RELLENO
2878	1766749,79	1125740,161	14,284	RELLENO
2879	1766749,496	1125728,795	14,279	RELLENO
2880	1766753,423	1125728,133	14,114	RELLENO
2881	1766753,923	1125728,122	14,024	RELLENO
2882	1766752,964	1125716,894	14,074	RELLENO
2883	1766752,105	1125716,992	14,227	RELLENO
2884	1766749,567	1125716,854	14,239	RELLENO
2885	1766749,552	1125704,923	14,197	RELLENO
2886	1766752,47	1125704,66	14,003	RELLENO
2887	1766752,821	1125704,734	13,909	RELLENO
2888	1766752,238	1125693,238	14,005	RELLENO
2889	1766751,397	1125693,255	14,159	RELLENO
2890	1766748,744	1125693,009	14,215	RELLENO
2891	1766748,924	1125678,843	14,148	RELLENO
2892	1766751,093	1125678,513	14,011	RELLENO
2893	1766751,691	1125678,542	13,951	RELLENO

2894	1766751,114	1125665,739	14,017	RELLENO
2895	1766750,636	1125665,576	14,057	RELLENO
2896	1766748,04	1125665,578	14,118	RELLENO
2897	1766747,594	1125653,439	14,098	RELLENO
2898	1766750,828	1125653,166	13,935	RELLENO
2899	1766751,264	1125653,197	13,824	RELLENO
2900	1766750,72	1125641,309	13,893	RELLENO
2901	1766750,188	1125641,212	13,973	RELLENO
2902	1766747,781	1125641,24	14,032	RELLENO
2903	1766746,599	1125628,547	14,049	RELLENO
2904	1766749,87	1125628,155	13,893	RELLENO
2905	1766750,131	1125628,114	13,785	RELLENO
2906	1766749,104	1125614,75	13,829	RELLENO
2907	1766748,417	1125614,734	13,976	RELLENO
2908	1766746,059	1125614,662	14,082	RELLENO
2909	1766745,635	1125604,128	14,078	RELLENO
2910	1766748,384	1125603,909	13,9	RELLENO
2911	1766748,71	1125603,856	13,819	RELLENO
2912	1766748,382	1125591,757	13,932	RELLENO
2913	1766747,672	1125591,692	14,018	RELLENO
2914	1766745,324	1125591,522	14,1	RELLENO
2915	1766745,321	1125580,737	14,075	RELLENO
2916	1766748,215	1125580,522	13,993	RELLENO
2917	1766748,615	1125580,505	13,908	RELLENO
2918	1766747,756	1125569,101	13,846	RELLENO
2919	1766746,868	1125569,134	13,985	RELLENO
2920	1766744,722	1125569,072	14,043	RELLENO
2921	1766744,458	1125557,316	14,037	RELLENO
2922	1766747,224	1125557,137	13,852	RELLENO
2923	1766747,62	1125557,162	13,771	RELLENO
2924	1766747,043	1125545,646	13,784	RELLENO
2925	1766746,048	1125545,498	13,915	RELLENO
2926	1766743,08	1125545,41	14,018	RELLENO
2927	1766742,951	1125534,957	13,986	RELLENO
2928	1766746,279	1125534,629	13,801	RELLENO
2929	1766746,889	1125534,653	13,667	RELLENO
2930	1766746,332	1125524,546	13,741	RELLENO
2931	1766745,611	1125524,619	13,884	RELLENO
2932	1766743,463	1125524,533	13,954	RELLENO
2933	1766743,435	1125514,825	13,93	RELLENO
2934	1766745,636	1125514,558	13,78	RELLENO
2935	1766746,069	1125514,437	13,684	RELLENO
2936	1766745,695	1125503,403	13,74	RELLENO
2937	1766745,187	1125503,323	13,805	RELLENO
2938	1766742,092	1125503,286	13,927	RELLENO
2939	1766741,984	1125493,165	13,958	RELLENO

2940	1766745,168	1125492,96	13,833	RELLENO
2941	1766745,917	1125492,869	13,719	RELLENO
2942	1766745,347	1125481,797	13,715	RELLENO
2943	1766744,581	1125481,779	13,879	RELLENO
2944	1766742,028	1125481,749	13,939	RELLENO
2945	1766741,593	1125471,19	13,919	RELLENO
2946	1766744,699	1125470,762	13,801	RELLENO
2947	1766745,143	1125470,799	13,693	RELLENO
2948	1766744,191	1125460,679	13,716	RELLENO
2949	1766743,873	1125460,629	13,767	RELLENO
2950	1766740,156	1125460,293	13,915	RELLENO
2951	1766739,711	1125450,327	13,854	RELLENO
2952	1766743,888	1125450,047	13,756	RELLENO
2953	1766744,393	1125450,075	13,691	RELLENO
2954	1766743,631	1125439,99	13,681	RELLENO
2955	1766743,32	1125439,932	13,746	RELLENO
2956	1766739,112	1125439,675	13,833	RELLENO
2957	1766738,699	1125429,165	13,814	RELLENO
2958	1766743,261	1125428,554	13,76	RELLENO
2959	1766743,64	1125428,464	13,654	RELLENO
2960	1766742,816	1125417,969	13,63	RELLENO
2961	1766742,307	1125417,914	13,736	RELLENO
2962	1766739,57	1125417,859	13,807	RELLENO
2963	1766739,007	1125406,634	13,811	RELLENO
2964	1766741,734	1125406,221	13,628	RELLENO
2965	1766742,241	1125406,177	13,564	RELLENO
2966	1766742,069	1125396,53	13,569	RELLENO
2967	1766741,234	1125396,557	13,756	RELLENO
2968	1766738,041	1125396,698	13,866	RELLENO
2969	1766737,675	1125386,246	13,796	RELLENO
2970	1766741,116	1125386,006	13,623	RELLENO
2971	1766741,566	1125386,036	13,512	RELLENO
2972	1766740,913	1125374,698	13,466	RELLENO
2973	1766740,672	1125374,625	13,622	RELLENO
2974	1766737,045	1125374,471	13,756	RELLENO
2975	1766736,693	1125362,52	13,783	RELLENO
2976	1766740,095	1125362,175	13,626	RELLENO
2977	1766740,541	1125362,143	13,526	RELLENO
2978	1766740,467	1125350,26	13,501	RELLENO
2979	1766739,602	1125350,4	13,65	RELLENO
2980	1766736,479	1125350,245	13,758	RELLENO
2981	1766736,208	1125338,707	13,682	RELLENO
2982	1766739,694	1125338,232	13,521	RELLENO
2983	1766740,497	1125338,163	13,366	RELLENO
2984	1766740,131	1125326,28	13,365	RELLENO
2985	1766739,081	1125326,409	13,549	RELLENO

2986	1766735,87	1125326,425	13,693	RELLENO
2987	1766735,422	1125315,982	13,695	RELLENO
2988	1766739,307	1125315,759	13,479	RELLENO
2989	1766740,128	1125315,613	13,266	RELLENO
2990	1766739,348	1125305,228	13,367	RELLENO
2991	1766738,154	1125305,211	13,552	RELLENO
2992	1766734,841	1125305,066	13,651	RELLENO
2993	1766734,414	1125295,06	13,581	RELLENO
2994	1766738,52	1125295,378	13,463	RELLENO
2995	1766739,242	1125295,314	13,279	RELLENO
2996	1766739,133	1125287,281	13,294	RELLENO
2997	1766738,296	1125287,405	13,461	RELLENO
2998	1766734,821	1125287,509	13,561	RELLENO
2999	1766734,136	1125275,667	13,564	RELLENO
3000	1766737,769	1125276,028	13,465	RELLENO
3001	1766738,32	1125275,963	13,349	RELLENO
3002	1766738,089	1125265,409	13,306	RELLENO
3003	1766737,131	1125265,494	13,41	RELLENO
3004	1766733,85	1125265,613	13,508	RELLENO
3005	1766733,142	1125254,265	13,485	RELLENO
3006	1766737,098	1125254,014	13,344	RELLENO
3007	1766737,752	1125254,01	13,255	RELLENO
3008	1766736,97	1125243,404	13,307	RELLENO
3009	1766736,026	1125243,487	13,503	RELLENO
3010	1766733,395	1125243,466	13,55	RELLENO
3011	1766733,166	1125233,38	13,509	RELLENO
3012	1766736,601	1125233,002	13,464	RELLENO
3013	1766737,278	1125233,108	13,318	RELLENO
3014	1766736,496	1125223,783	13,295	RELLENO
3015	1766735,591	1125223,819	13,452	RELLENO
3016	1766732,925	1125223,995	13,491	RELLENO
3017	1766732,544	1125214,72	13,519	RELLENO
3018	1766735,888	1125214,514	13,391	RELLENO
3019	1766736,466	1125214,508	13,268	RELLENO
3020	1766735,934	1125205,616	13,207	RELLENO
3021	1766734,821	1125205,603	13,417	RELLENO
3022	1766732,283	1125205,716	13,521	RELLENO
3023	1766731,716	1125196,691	13,474	RELLENO
3024	1766735,114	1125196,201	13,345	RELLENO
3025	1766735,973	1125196,085	13,211	RELLENO
3026	1766736,026	1125186,302	13,142	RELLENO
3027	1766734,928	1125186,363	13,361	RELLENO
3028	1766732,463	1125186,343	13,48	RELLENO
3029	1766731,869	1125177,11	13,447	RELLENO
3030	1766735,04	1125176,611	13,276	RELLENO
3031	1766735,709	1125176,469	13,139	RELLENO

3032	1766734,979	1125166,619	13,186	RELLENO
3033	1766733,946	1125166,635	13,349	RELLENO
3034	1766730,525	1125166,677	13,418	RELLENO
3035	1766730,125	1125157,698	13,407	RELLENO
3036	1766734,047	1125157,345	13,271	RELLENO
3037	1766734,326	1125157,337	13,33	RELLENO
3038	1766734,127	1125147,676	13,14	RELLENO
3039	1766733,173	1125147,66	13,315	RELLENO
3040	1766730,357	1125147,464	13,383	RELLENO
3041	1766729,839	1125134,183	13,367	RELLENO
3042	1766732,772	1125133,627	13,168	RELLENO
3043	1766733,228	1125133,623	13,097	RELLENO
3044	1766732,518	1125123,392	13,069	RELLENO
3045	1766731,756	1125123,493	13,242	RELLENO
3046	1766729,026	1125123,512	13,333	RELLENO
3047	1766728,488	1125113,288	13,316	RELLENO
3048	1766731,434	1125112,887	13,208	RELLENO
3049	1766732,162	1125113,016	13,036	RELLENO
3050	1766732,244	1125104,55	13,044	RELLENO
3051	1766731,366	1125104,427	13,269	RELLENO
3052	1766728,01	1125104,224	13,333	RELLENO
3053	1766727,721	1125092,034	13,287	RELLENO
3054	1766732,124	1125091,89	13,097	RELLENO
3055	1766732,728	1125091,867	12,962	RELLENO
3056	1766732,223	1125082,537	12,91	RELLENO
3057	1766731,202	1125082,483	13,084	RELLENO
3058	1766727,798	1125082,294	13,23	RELLENO
3059	1766727,442	1125074,371	13,216	RELLENO
3060	1766731,982	1125074,516	13,001	RELLENO
3061	1766732,53	1125074,427	12,863	RELLENO
3062	1766731,983	1125062,868	12,951	RELLENO
3063	1766731,083	1125062,929	13,099	RELLENO
3064	1766727,913	1125062,714	13,206	RELLENO
3065	1766726,918	1125051,447	13,189	RELLENO
3066	1766731,093	1125051,055	13,022	RELLENO
3067	1766731,848	1125050,982	12,873	RELLENO
3068	1766731,266	1125040,636	12,844	RELLENO
3069	1766730,057	1125040,628	13,031	RELLENO
3070	1766727,399	1125040,523	13,151	RELLENO
3071	1766726,777	1125030,449	13,172	RELLENO
3072	1766729,677	1125030,089	13,069	RELLENO
3073	1766730,21	1125030,122	12,889	RELLENO
3074	1766730,022	1125018,586	12,787	RELLENO
3075	1766728,971	1125018,568	13,08	RELLENO
3076	1766725,755	1125018,482	13,157	RELLENO
3077	1766724,433	1125005,278	13,193	RELLENO

3078	1766729,008	1125004,797	13,04	RELLENO
3079	1766729,662	1125004,82	12,791	RELLENO
3080	1766729,102	1124993,693	12,838	RELLENO
3081	1766727,996	1124993,727	13,127	RELLENO
3082	1766724,493	1124993,5	13,193	RELLENO
3083	1766723,843	1124984,016	13,191	RELLENO
3084	1766727,942	1124984,049	12,974	RELLENO
3085	1766728,539	1124984,015	12,811	RELLENO
3086	1766728,264	1124972,923	12,817	RELLENO
3087	1766727,127	1124972,964	13,041	RELLENO
3088	1766724,103	1124972,963	13,139	RELLENO
3089	1766724,072	1124972,955	13,142	RELLENO
3090	1766723,428	1124961,651	13,162	RELLENO
3091	1766727,442	1124961,379	12,947	RELLENO
3092	1766728,092	1124961,289	12,761	RELLENO
3093	1766727,522	1124949,033	12,731	RELLENO
3094	1766726,555	1124949,177	12,926	RELLENO
3095	1766723,487	1124948,954	13,043	RELLENO
3096	1766723,234	1124938,971	13,075	RELLENO
3097	1766727,031	1124938,488	12,908	RELLENO
3098	1766727,762	1124938,446	12,721	RELLENO
3099	1766726,45	1124927,96	12,786	RELLENO
3100	1766725,484	1124928,149	12,912	RELLENO
3101	1766722,62	1124928,183	13,087	RELLENO
3102	1766722,769	1124916,969	12,993	RELLENO
3103	1766726,674	1124916,945	13,11	RELLENO
3104	1766727,956	1124916,842	12,651	RELLENO
3105	1766716,718	1124738,308	12,639	RELLENO
3106	1766719,401	1124737,746	12,587	RELLENO
3107	1766719,772	1124737,406	12,523	RELLENO
3108	1766719,847	1124723,836	12,587	RELLENO
3109	1766719,059	1124723,763	12,686	RELLENO
3110	1766715,276	1124723,837	12,773	RELLENO
3111	1766714,443	1124711,619	12,776	RELLENO
3112	1766719,499	1124711,066	12,645	RELLENO
3113	1766719,847	1124711,134	12,437	RELLENO
3114	1766718,958	1124698,543	12,424	RELLENO
3115	1766717,823	1124698,489	12,574	RELLENO
3116	1766714,536	1124698,36	12,663	RELLENO
3117	1766713,826	1124688,177	12,665	RELLENO
3118	1766718,23	1124687,835	12,457	RELLENO
3119	1766718,764	1124687,916	12,337	RELLENO
3120	1766718,525	1124677,092	12,341	RELLENO
3121	1766717,891	1124677,179	12,421	RELLENO
3122	1766714,395	1124677,166	12,546	RELLENO
3123	1766713,704	1124667,23	12,48	RELLENO

3124	1766717,784	1124666,634	12,367	RELLENO
3125	1766718,205	1124666,604	12,368	RELLENO
3126	1766717,429	1124655,303	12,328	RELLENO
3127	1766716,537	1124655,399	12,453	RELLENO
3128	1766713,055	1124655,415	12,55	RELLENO
3129	1766711,953	1124644,749	12,561	RELLENO
3130	1766716,027	1124644,398	12,446	RELLENO
3131	1766716,786	1124644,406	12,283	RELLENO
3132	1766716,581	1124634,173	12,212	RELLENO
3133	1766714,957	1124634,247	12,446	RELLENO
3134	1766711,289	1124634,084	12,616	RELLENO
3135	1766711,699	1124623,74	12,58	RELLENO
3136	1766715,304	1124623,136	12,374	RELLENO
3137	1766715,884	1124623,101	12,291	RELLENO
3138	1766715,584	1124613,965	12,274	RELLENO
3139	1766714,464	1124614,064	12,464	RELLENO
3140	1766711,448	1124614,08	12,578	RELLENO
3141	1766710,668	1124605,84	12,624	RELLENO
3142	1766714,25	1124606,063	12,378	RELLENO
3143	1766714,82	1124606,107	12,278	RELLENO
3144	1766714,414	1124598,083	12,296	RELLENO
3145	1766713,813	1124597,938	12,383	RELLENO
3146	1766710,746	1124597,87	12,52	RELLENO
3147	1766704,83	1124594,887	12,614	RELLENO
3148	1766706,522	1124593,696	12,503	RELLENO
3149	1766709,732	1124592,684	12,411	RELLENO
3150	1766713,254	1124591,92	12,29	RELLENO
3151	1766712,893	1124590,275	12,19	RELLENO
3152	1766709,374	1124590,019	12,263	RELLENO
3153	1766706,875	1124590,889	12,295	RELLENO
3154	1766704,723	1124591,988	12,481	RELLENO

CARTERA LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO RELLENO ZONA DE SEGURIDAD NORTE JUNIO DE 2025				
PUNTO	**NORTE**	**ESTE**	**COTA**	**DESCRIPCIÓN**
1	1766734,586	1126355,5	16,329	RELLENO-F
2	1766739,874	1126355,085	16,238	RELLENO-F
3	1766745,347	1126354,839	16,122	RELLENO-F
4	1766750,354	1126354,833	16,101	RELLENO-F
5	1766755,813	1126354,706	15,988	RELLENO-F
6	1766761,314	1126354,098	15,896	RELLENO-F
7	1766766,39	1126354,012	15,948	RELLENO-F
8	1766767,288	1126353,932	15,884	RELLENO-F
9	1766767,995	1126353,731	15,744	RELLENO-F
10	1766768,977	1126332,063	15,723	RELLENO-F
11	1766768,396	1126332,235	15,803	RELLENO-F
12	1766767,489	1126332,132	15,868	RELLENO-F
13	1766761,814	1126331,906	15,916	RELLENO-F
14	1766756,198	1126331,987	16,022	RELLENO-F
15	1766750,303	1126331,914	16,11	RELLENO-F
16	1766744,409	1126332,035	16,14	RELLENO-F
17	1766739,051	1126332,469	16,258	RELLENO-F
18	1766734,01	1126332,804	16,325	RELLENO-F
19	1766733,219	1126309,644	16,286	RELLENO-F
20	1766738,59	1126309,437	16,196	RELLENO-F
21	1766743,961	1126309,376	16,127	RELLENO-F
22	1766749,575	1126309,525	16,129	RELLENO-F
23	1766755,145	1126309,347	15,983	RELLENO-F
24	1766760,781	1126309,382	15,942	RELLENO-F
25	1766766,715	1126309,309	15,788	RELLENO-F
26	1766772,296	1126309,193	15,52	RELLENO-F
27	1766773,456	1126308,922	15,347	RELLENO-F
28	1766773,728	1126286,246	14,956	RELLENO-F
29	1766772,752	1126286,38	15,196	RELLENO-F
30	1766770,454	1126286,263	15,627	RELLENO-F
31	1766763,202	1126286,931	15,741	RELLENO-F
32	1766757,995	1126287,303	15,91	RELLENO-F
33	1766752,481	1126287,741	15,996	RELLENO-F
34	1766746,977	1126288,18	16,039	RELLENO-F
35	1766741,214	1126288,012	16,117	RELLENO-F
36	1766735,72	1126287,958	16,199	RELLENO-F
37	1766732,647	1126287,914	16,227	RELLENO-F
38	1766731,775	1126265,421	16,205	RELLENO-F
39	1766737,486	1126265,111	16,107	RELLENO-F
40	1766743,565	1126264,905	16,032	RELLENO-F

41	1766749,247	1126265,009	15,952	RELLENO-F
42	1766755,34	1126265,139	15,87	RELLENO-F
43	1766761,111	1126265,284	15,789	RELLENO-F
44	1766767,153	1126265,181	15,657	RELLENO-F
45	1766770,65	1126265,082	15,502	RELLENO-F
46	1766772,386	1126264,996	15,006	RELLENO-F
47	1766771,167	1126242,575	15,075	RELLENO-F
48	1766769,689	1126242,693	15,561	RELLENO-F
49	1766764,589	1126242,615	15,663	RELLENO-F
50	1766758,748	1126242,743	15,736	RELLENO-F
51	1766752,764	1126242,919	15,826	RELLENO-F
52	1766746,835	1126243,367	15,946	RELLENO-F
53	1766740,815	1126244,109	16,053	RELLENO-F
54	1766735,046	1126244,404	16,09	RELLENO-F
55	1766731,172	1126244,208	16,154	RELLENO-F
56	1766730,362	1126224,557	16,087	RELLENO-F
57	1766736,364	1126224,152	15,999	RELLENO-F
58	1766742,175	1126224,02	15,932	RELLENO-F
59	1766748,629	1126223,792	15,852	RELLENO-F
60	1766753,836	1126223,584	15,767	RELLENO-F
61	1766759,939	1126223,056	15,629	RELLENO-F
62	1766762,6	1126222,723	15,524	RELLENO-F
63	1766763,579	1126222,593	15,242	RELLENO-F
64	1766765,724	1126228,138	15,188	RELLENO-F
65	1766765,069	1126229,164	15,487	RELLENO-F
66	1766763,92	1126228,479	15,542	RELLENO-F
67	1766767,38	1126229,297	15,388	RELLENO-F
68	1766767,78	1126228,347	15,105	RELLENO-F
69	1766771,024	1126228,956	15,213	RELLENO-F
70	1766771,356	1126228,595	14,89	RELLENO-F
71	1766772,17	1126230,167	15,154	RELLENO-F
72	1766772,638	1126230,089	14,904	RELLENO-F
73	1766772,285	1126229,409	14,911	RELLENO-F
74	1766766,53	1126202,136	14,988	RELLENO-F
75	1766765,084	1126201,868	15,515	RELLENO-F
76	1766759,656	1126202,404	15,649	RELLENO-F
77	1766752,741	1126203,169	15,719	RELLENO-F
78	1766745,047	1126203,44	15,823	RELLENO-F
79	1766737,787	1126203,607	15,91	RELLENO-F
80	1766732,459	1126204	15,948	RELLENO-F
81	1766729,843	1126203,891	16,073	RELLENO-F
82	1766728,784	1126182,1	15,999	RELLENO-F
83	1766734,48	1126181,858	15,944	RELLENO-F
84	1766740,306	1126181,671	15,862	RELLENO-F

85	1766746,919	1126181,414	15,763	RELLENO-F
86	1766753,576	1126181,62	15,655	RELLENO-F
87	1766760,101	1126181,419	15,563	RELLENO-F
88	1766766,76	1126181,521	15,45	RELLENO-F
89	1766768,646	1126181,275	15,269	RELLENO-F
90	1766769,961	1126181,178	14,848	RELLENO-F
91	1766770,023	1126158,27	14,879	RELLENO-F
92	1766768,471	1126158,413	15,229	RELLENO-F
93	1766762,615	1126158,946	15,426	RELLENO-F
94	1766756,95	1126159,507	15,516	RELLENO-F
95	1766750,781	1126160,013	15,616	RELLENO-F
96	1766743,484	1126160,825	15,715	RELLENO-F
97	1766737,987	1126161,241	15,82	RELLENO-F
98	1766731,709	1126161,683	15,874	RELLENO-F
99	1766728,208	1126161,647	15,972	RELLENO-F
100	1766727,275	1126139,625	15,93	RELLENO-F
101	1766732,505	1126139,458	15,862	RELLENO-F
102	1766738,694	1126139,119	15,733	RELLENO-F
103	1766744,68	1126139,194	15,675	RELLENO-F
104	1766751,527	1126139,055	15,536	RELLENO-F
105	1766757,396	1126138,755	15,438	RELLENO-F
106	1766763,421	1126138,572	15,356	RELLENO-F
107	1766765,637	1126138,41	15,283	RELLENO-F
108	1766767,647	1126138,265	14,827	RELLENO-F
109	1766767,715	1126116,676	14,63	RELLENO-F
110	1766764,956	1126116,76	15,315	RELLENO-F
111	1766759,483	1126117,203	15,423	RELLENO-F
112	1766751,468	1126117,566	15,504	RELLENO-F
113	1766744,744	1126118,191	15,613	RELLENO-F
114	1766738,069	1126118,787	15,756	RELLENO-F
115	1766731,13	1126119,443	15,825	RELLENO-F
116	1766726,832	1126119,714	15,906	RELLENO-F
117	1766725,918	1126098,403	15,805	RELLENO-F
118	1766731,529	1126098,018	15,702	RELLENO-F
119	1766736,896	1126097,745	15,619	RELLENO-F
120	1766742,941	1126097,431	15,574	RELLENO-F
121	1766749,005	1126097,171	15,491	RELLENO-F
122	1766754,727	1126096,983	15,384	RELLENO-F
123	1766761,033	1126096,629	15,327	RELLENO-F
124	1766764,895	1126096,505	15,212	RELLENO-F
125	1766766,969	1126096,403	14,81	RELLENO-F
126	1766766,036	1126074,141	14,676	RELLENO-F
127	1766764,494	1126074,247	15,089	RELLENO-F
128	1766759,337	1126074,728	15,261	RELLENO-F

129	1766752,999	1126075,098	15,414	RELLENO-F
130	1766747,075	1126075,443	15,503	RELLENO-F
131	1766741,34	1126075,837	15,586	RELLENO-F
132	1766735,471	1126076,271	15,648	RELLENO-F
133	1766729,142	1126076,545	15,697	RELLENO-F
134	1766725,421	1126076,603	15,776	RELLENO-F
135	1766724,513	1126054,517	15,689	RELLENO-F
136	1766731,034	1126054,168	15,643	RELLENO-F
137	1766737,933	1126054,01	15,56	RELLENO-F
138	1766744,299	1126053,579	15,443	RELLENO-F
139	1766750,4	1126053,352	15,322	RELLENO-F
140	1766756,508	1126052,909	15,239	RELLENO-F
141	1766760,86	1126052,416	15,153	RELLENO-F
142	1766762,65	1126052,155	15,098	RELLENO-F
143	1766764,203	1126051,924	14,616	RELLENO-F
144	1766763,408	1126029,214	14,52	RELLENO-F
145	1766761,697	1126029,475	15,073	RELLENO-F
146	1766756,39	1126029,717	15,175	RELLENO-F
147	1766751,265	1126030,168	15,278	RELLENO-F
148	1766745,47	1126030,683	15,364	RELLENO-F
149	1766739,536	1126031,089	15,432	RELLENO-F
150	1766733,16	1126031,294	15,51	RELLENO-F
151	1766726,713	1126031,743	15,585	RELLENO-F
152	1766723,852	1126031,783	15,658	RELLENO-F
153	1766722,934	1126008,456	15,607	RELLENO-F
154	1766728,38	1126008,574	15,59	RELLENO-F
155	1766734,671	1126007,927	15,5	RELLENO-F
156	1766740,791	1126007,779	15,373	RELLENO-F
157	1766747,6	1126007,563	15,293	RELLENO-F
158	1766754,142	1126007,735	15,155	RELLENO-F
159	1766758,944	1126007,885	15,075	RELLENO-F
160	1766761,711	1126007,616	15,036	RELLENO-F
161	1766762,528	1126007,555	14,59	RELLENO-F
162	1766762,092	1125984,369	14,482	RELLENO-F
163	1766760,654	1125984,489	14,945	RELLENO-F
164	1766755,236	1125984,958	15,09	RELLENO-F
165	1766750,207	1125985,262	15,173	RELLENO-F
166	1766744,529	1125986,031	15,3	RELLENO-F
167	1766738,956	1125986,679	15,37	RELLENO-F
168	1766732,012	1125986,735	15,501	RELLENO-F
169	1766725,984	1125987,117	15,561	RELLENO-F
170	1766722,349	1125987,204	15,588	RELLENO-F
171	1766721,367	1125964,385	15,539	RELLENO-F
172	1766727,066	1125963,933	15,49	RELLENO-F

173	1766733,101	1125963,988	15,404	RELLENO-F
174	1766739,292	1125963,717	15,368	RELLENO-F
175	1766746,487	1125963,025	15,21	RELLENO-F
176	1766753,439	1125962,274	15,081	RELLENO-F
177	1766758,211	1125962,308	15,026	RELLENO-F
178	1766760,437	1125962,1	14,915	RELLENO-F
179	1766761,341	1125962,052	14,485	RELLENO-F
180	1766760,108	1125939,196	14,463	RELLENO-F
181	1766759,258	1125939,441	14,903	RELLENO-F
182	1766753,769	1125940,112	15,04	RELLENO-F
183	1766748,637	1125940,601	15,124	RELLENO-F
184	1766743,131	1125941,277	15,269	RELLENO-F
185	1766735,91	1125942,046	15,321	RELLENO-F
186	1766728,566	1125942,643	15,383	RELLENO-F
187	1766723,096	1125942,983	15,431	RELLENO-F
188	1766720,787	1125943,108	15,5	RELLENO-F
189	1766719,944	1125921,521	15,443	RELLENO-F
190	1766724,85	1125921,088	15,416	RELLENO-F
191	1766730,93	1125920,59	15,377	RELLENO-F
192	1766737,405	1125919,721	15,284	RELLENO-F
193	1766743,999	1125919,251	15,179	RELLENO-F
194	1766750,281	1125918,968	15,118	RELLENO-F
195	1766756,182	1125918,606	15,036	RELLENO-F
196	1766758,261	1125918,414	14,921	RELLENO-F
197	1766759,732	1125918,3	14,375	RELLENO-F
198	1766758,358	1125895,481	14,359	RELLENO-F
199	1766757,505	1125895,519	14,783	RELLENO-F
200	1766750,687	1125896,118	15,013	RELLENO-F
201	1766744,202	1125896,65	15,109	RELLENO-F
202	1766737,805	1125897,285	15,159	RELLENO-F
203	1766731,045	1125897,936	15,285	RELLENO-F
204	1766724,452	1125898,655	15,363	RELLENO-F
205	1766719,266	1125898,791	15,38	RELLENO-F
206	1766718,367	1125874,958	15,286	RELLENO-F
207	1766723,737	1125874,649	15,265	RELLENO-F
208	1766729,761	1125874,523	15,176	RELLENO-F
209	1766736,184	1125874,254	15,123	RELLENO-F
210	1766742,448	1125873,692	15,037	RELLENO-F
211	1766748,602	1125873,016	14,95	RELLENO-F
212	1766754,01	1125872,854	14,906	RELLENO-F
213	1766755,554	1125872,695	14,881	RELLENO-F
214	1766756,371	1125872,691	14,527	RELLENO-F
215	1766758,848	1125848,377	14,048	RELLENO-F
216	1766756,935	1125848,553	14,714	RELLENO-F

217	1766750,387	1125848,993	14,882	RELLENO-F
218	1766744,556	1125849,491	14,981	RELLENO-F
219	1766738,591	1125850,083	15,069	RELLENO-F
220	1766731,636	1125850,382	15,158	RELLENO-F
221	1766725,056	1125850,572	15,226	RELLENO-F
222	1766720,573	1125850,777	15,236	RELLENO-F
223	1766717,596	1125850,845	15,276	RELLENO-F
224	1766716,826	1125827,479	15,217	RELLENO-F
225	1766722,427	1125827,079	15,188	RELLENO-F
226	1766728,735	1125826,609	15,11	RELLENO-F
227	1766734,734	1125826,243	15,008	RELLENO-F
228	1766741,272	1125825,714	14,892	RELLENO-F
229	1766747,166	1125825,204	14,797	RELLENO-F
230	1766752,661	1125824,941	14,767	RELLENO-F
231	1766754,547	1125824,564	14,757	RELLENO-F
232	1766757,494	1125824,734	14,095	RELLENO-F
233	1766755,863	1125801,505	14,156	RELLENO-F
234	1766754,851	1125801,564	14,713	RELLENO-F
235	1766749,639	1125801,67	14,718	RELLENO-F
236	1766743,623	1125801,891	14,879	RELLENO-F
237	1766737,765	1125802,299	14,957	RELLENO-F
238	1766731,875	1125802,382	15,078	RELLENO-F
239	1766726,031	1125802,331	15,117	RELLENO-F
240	1766720,318	1125802,63	15,145	RELLENO-F
241	1766716,022	1125802,673	15,237	RELLENO-F
242	1766715,239	1125779,294	15,182	RELLENO-F
243	1766720,726	1125779,067	15,088	RELLENO-F
244	1766726,592	1125778,936	15,014	RELLENO-F
245	1766733,405	1125778,75	14,958	RELLENO-F
246	1766739,958	1125778,58	14,866	RELLENO-F
247	1766745,725	1125778,261	14,811	RELLENO-F
248	1766751,486	1125777,741	14,719	RELLENO-F
249	1766753,387	1125777,284	14,713	RELLENO-F
250	1766754,126	1125777,286	14,199	RELLENO-F
251	1766752,907	1125750,409	14,141	RELLENO-F
252	1766752,005	1125750,354	14,603	RELLENO-F
253	1766746,896	1125750,844	14,715	RELLENO-F
254	1766740,998	1125751,442	14,74	RELLENO-F
255	1766734,598	1125751,784	14,881	RELLENO-F
256	1766728,352	1125752,03	14,983	RELLENO-F
257	1766720,966	1125752,516	15,072	RELLENO-F
258	1766716,611	1125752,459	15,082	RELLENO-F
259	1766714,407	1125752,49	15,146	RELLENO-F
260	1766713,496	1125729,743	15,124	RELLENO-F

261	1766718,962	1125729,406	15,067	RELLENO-F
262	1766724,414	1125729,008	15,014	RELLENO-F
263	1766731,294	1125728,246	14,889	RELLENO-F
264	1766737,289	1125727,67	14,793	RELLENO-F
265	1766743,495	1125727,084	14,694	RELLENO-F
266	1766749,916	1125726,605	14,577	RELLENO-F
267	1766751,715	1125726,55	14,5	RELLENO-F
268	1766752,64	1125726,468	14,126	RELLENO-F
269	1766750,784	1125703,28	14,135	RELLENO-F
270	1766750,319	1125703,469	14,407	RELLENO-F
271	1766745,001	1125703,781	14,577	RELLENO-F
272	1766739,09	1125704,141	14,692	RELLENO-F
273	1766732,765	1125704,786	14,814	RELLENO-F
274	1766725,635	1125705,67	14,904	RELLENO-F
275	1766718,269	1125706,338	15,039	RELLENO-F
276	1766714,27	1125706,588	15,041	RELLENO-F
277	1766712,819	1125706,612	15,077	RELLENO-F
278	1766711,925	1125684,518	15,048	RELLENO-F
279	1766717,787	1125684,129	14,97	RELLENO-F
280	1766725,389	1125683,77	14,893	RELLENO-F
281	1766732,01	1125683,411	14,779	RELLENO-F
282	1766739,335	1125683,192	14,65	RELLENO-F
283	1766746,121	1125682,74	14,571	RELLENO-F
284	1766749,592	1125682,352	14,464	RELLENO-F
285	1766750,738	1125682,327	14,093	RELLENO-F
286	1766750,127	1125656,034	14,044	RELLENO-F
287	1766748,989	1125656,044	14,425	RELLENO-F
288	1766742,92	1125656,546	14,552	RELLENO-F
289	1766736,189	1125657,503	14,673	RELLENO-F
290	1766728,59	1125658,35	14,783	RELLENO-F
291	1766720,601	1125659,119	14,925	RELLENO-F
292	1766714,499	1125659,592	14,997	RELLENO-F
293	1766711,093	1125659,713	15,058	RELLENO-F
294	1766710,253	1125636,414	15,006	RELLENO-F
295	1766716,048	1125636,169	14,948	RELLENO-F
296	1766722,606	1125635,993	14,832	RELLENO-F
297	1766729,072	1125635,649	14,738	RELLENO-F
298	1766735,878	1125635,116	14,625	RELLENO-F
299	1766742,089	1125634,709	14,506	RELLENO-F
300	1766747,088	1125634,401	14,393	RELLENO-F
301	1766749,289	1125634,072	14,203	RELLENO-F
302	1766749,884	1125633,984	13,954	RELLENO-F
303	1766709,437	1125614,024	14,954	RELLENO-F
304	1766715,149	1125613,585	14,886	RELLENO-F

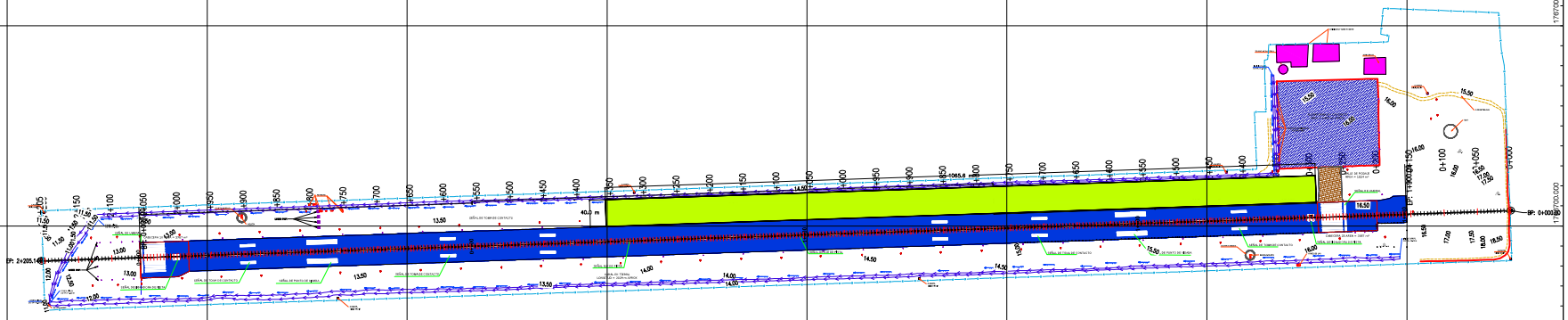
305	1766721,077	1125613,423	14,832	RELLENO-F
306	1766726,533	1125613,561	14,747	RELLENO-F
307	1766732,266	1125613,677	14,664	RELLENO-F
308	1766737,561	1125613,767	14,563	RELLENO-F
309	1766743,13	1125613,711	14,493	RELLENO-F
310	1766747,864	1125612,931	14,203	RELLENO-F
311	1766748,859	1125612,899	13,906	RELLENO-F
312	1766747,621	1125590,605	14,028	RELLENO-F
313	1766747,002	1125590,694	14,284	RELLENO-F
314	1766741,716	1125591,009	14,425	RELLENO-F
315	1766735,357	1125591,177	14,588	RELLENO-F
316	1766729,741	1125591,301	14,635	RELLENO-F
317	1766723,693	1125591,641	14,7	RELLENO-F
318	1766717,583	1125591,774	14,811	RELLENO-F
319	1766712,065	1125591,907	14,889	RELLENO-F
320	1766708,816	1125591,856	14,936	RELLENO-F
321	1766707,99	1125570,019	14,888	RELLENO-F
322	1766713,773	1125569,554	14,795	RELLENO-F
323	1766719,978	1125569,41	14,717	RELLENO-F
324	1766726,293	1125569,106	14,634	RELLENO-F
325	1766732,427	1125568,746	14,599	RELLENO-F
326	1766739,274	1125568,275	14,417	RELLENO-F
327	1766744,58	1125567,465	14,308	RELLENO-F
328	1766746,017	1125566,973	14,25	RELLENO-F
329	1766746,678	1125566,846	13,935	RELLENO-F
330	1766745,672	1125546,921	13,957	RELLENO-F
331	1766744,687	1125546,999	14,354	RELLENO-F
332	1766739,248	1125546,647	14,437	RELLENO-F
333	1766733,664	1125546,711	14,495	RELLENO-F
334	1766727,922	1125547,067	14,618	RELLENO-F
335	1766721,98	1125547,253	14,698	RELLENO-F
336	1766716,253	1125547,55	14,776	RELLENO-F
337	1766710,394	1125547,9	14,824	RELLENO-F
338	1766707,348	1125547,634	14,874	RELLENO-F
339	1766706,496	1125524,505	14,829	RELLENO-F
340	1766711,968	1125524,435	14,783	RELLENO-F
341	1766717,873	1125524,008	14,718	RELLENO-F
342	1766723,825	1125523,815	14,613	RELLENO-F
343	1766731,27	1125523,685	14,485	RELLENO-F
344	1766737,839	1125523,094	14,342	RELLENO-F
345	1766744,248	1125522,775	14,237	RELLENO-F
346	1766745,142	1125522,684	13,868	RELLENO-F
347	1766744,231	1125500,267	13,847	RELLENO-F
348	1766743,45	1125500,329	14,209	RELLENO-F

349	1766738,08	1125500,353	14,396	RELLENO-F
350	1766732,222	1125500,474	14,459	RELLENO-F
351	1766726,049	1125500,394	14,532	RELLENO-F
352	1766720,107	1125500,68	14,586	RELLENO-F
353	1766713,956	1125501,04	14,708	RELLENO-F
354	1766708,871	1125501,069	14,741	RELLENO-F
355	1766705,695	1125501,096	14,793	RELLENO-F
356	1766704,843	1125478,773	14,779	RELLENO-F
357	1766710,518	1125478,75	14,7	RELLENO-F
358	1766715,913	1125478,849	14,648	RELLENO-F
359	1766721,602	1125478,512	14,544	RELLENO-F
360	1766727,638	1125478,607	14,504	RELLENO-F
361	1766733,693	1125478,454	14,389	RELLENO-F
362	1766739,79	1125478,36	14,359	RELLENO-F
363	1766743,019	1125478,225	14,39	RELLENO-F
364	1766744,138	1125478,355	13,912	RELLENO-F
365	1766742,99	1125455,499	13,768	RELLENO-F
366	1766742,004	1125455,671	14,201	RELLENO-F
367	1766735,931	1125455,842	14,345	RELLENO-F
368	1766729,798	1125455,578	14,41	RELLENO-F
369	1766723,744	1125455,387	14,48	RELLENO-F
370	1766717,614	1125455,395	14,549	RELLENO-F
371	1766710,987	1125455,179	14,637	RELLENO-F
372	1766706,594	1125454,882	14,683	RELLENO-F
373	1766704,162	1125454,8	14,733	RELLENO-F
374	1766703,303	1125432,969	14,698	RELLENO-F
375	1766709,341	1125432,801	14,649	RELLENO-F
376	1766715,277	1125432,364	14,539	RELLENO-F
377	1766721,196	1125432,047	14,426	RELLENO-F
378	1766728,375	1125431,697	14,301	RELLENO-F
379	1766734,671	1125431,819	14,243	RELLENO-F
380	1766740,357	1125431,563	14,227	RELLENO-F
381	1766741,522	1125431,494	14,148	RELLENO-F
382	1766742,41	1125431,583	13,755	RELLENO-F
383	1766741,832	1125409,564	13,682	RELLENO-F
384	1766740,714	1125409,813	14,226	RELLENO-F
385	1766734,886	1125410,072	14,298	RELLENO-F
386	1766729,29	1125410,44	14,319	RELLENO-F
387	1766722,984	1125410,59	14,4	RELLENO-F
388	1766715,87	1125410,88	14,497	RELLENO-F
389	1766709,492	1125410,665	14,591	RELLENO-F
390	1766704,934	1125410,798	14,628	RELLENO-F
391	1766702,587	1125410,894	14,688	RELLENO-F
392	1766701,796	1125389,477	14,662	RELLENO-F

393	1766707,492	1125389,007	14,61	RELLENO-F
394	1766713,208	1125388,798	14,548	RELLENO-F
395	1766719,585	1125388,658	14,451	RELLENO-F
396	1766726,028	1125388,391	14,403	RELLENO-F
397	1766731,066	1125388,544	14,273	RELLENO-F
398	1766736,733	1125388,176	14,206	RELLENO-F
399	1766740,582	1125388,006	14,114	RELLENO-F
400	1766741,979	1125388,005	13,482	RELLENO-F
401	1766701,117	1125367,821	14,648	RELLENO-F
402	1766706,882	1125367,314	14,525	RELLENO-F
403	1766712,736	1125366,895	14,485	RELLENO-F
404	1766718,81	1125366,442	14,409	RELLENO-F
405	1766724,419	1125366,083	14,348	RELLENO-F
406	1766729,66	1125365,71	14,273	RELLENO-F
407	1766735,128	1125365,331	14,183	RELLENO-F
408	1766739,949	1125364,953	14,123	RELLENO-F
409	1766741,21	1125364,899	13,53	RELLENO-F
410	1766740,343	1125343,665	13,427	RELLENO-F
411	1766739,323	1125343,594	13,986	RELLENO-F
412	1766734,544	1125343,819	14,171	RELLENO-F
413	1766729,845	1125343,729	14,315	RELLENO-F
414	1766724,281	1125343,307	14,356	RELLENO-F
415	1766718,085	1125343,005	14,421	RELLENO-F
416	1766712,894	1125342,877	14,528	RELLENO-F
417	1766707,205	1125342,895	14,576	RELLENO-F
418	1766702,631	1125343,041	14,55	RELLENO-F
419	1766700,338	1125342,86	14,596	RELLENO-F
420	1766699,364	1125319,629	14,588	RELLENO-F
421	1766704,832	1125319,428	14,531	RELLENO-F
422	1766709,224	1125319,935	14,505	RELLENO-F
423	1766714,601	1125319,867	14,444	RELLENO-F
424	1766720,383	1125319,723	14,37	RELLENO-F
425	1766724,691	1125319,705	14,288	RELLENO-F
426	1766729,74	1125319,756	14,214	RELLENO-F
427	1766735,301	1125319,449	14,132	RELLENO-F
428	1766738,129	1125319,039	14,057	RELLENO-F
429	1766739,077	1125318,838	13,538	RELLENO-F
430	1766738,286	1125298,064	13,464	RELLENO-F
431	1766737,398	1125298,169	13,922	RELLENO-F
432	1766732,159	1125298,196	14,097	RELLENO-F
433	1766726,272	1125298,267	14,281	RELLENO-F
434	1766720,418	1125298,369	14,321	RELLENO-F
435	1766715,054	1125298,583	14,377	RELLENO-F
436	1766709,618	1125298,748	14,436	RELLENO-F

437	1766704,243	1125299,181	14,51	RELLENO-F
438	1766699,789	1125299,541	14,505	RELLENO-F
439	1766698,812	1125299,425	14,559	RELLENO-F

PLANTA RELLENO NORTE JUNIO 2025



CUADRO DE COORDENADAS VERTICES AMARRE

PUNTO	NORTE	ESTE	COTA
GPS1	1766813,095	1126579,773	16.019
GPS2	1766749,588	1126636,418	18.202

1:2500 — 0 50 100 150 200 250 m. METROS

MINISTERIO DE TRANSPORTE
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

SECRETARÍA DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
CLAVE: M-ASTS-6-14-077 VERSIÓN: 01 FECHA: 23/01/2024

UBICACIÓN PROYECTO:

AEROPUERTO "ALMIRANTE PADILLA" - SIGLA OACI SKRH - ARP"
MUNICIPIO RIOHACHA DEPARTAMENTO LA GUAJIRA

PROYECTO:
Realizar el mejoramiento de las plataformas de viraje,franjas de seguridad, sistema de drenaje; y mejoramiento y construcción de calles de rodaje del Aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha (VF)-

CONTIENE:
PLANO GENERAL PISTA Y AEROPUERTO ALMIRANTE PADILLA

N° CONTRATO: 23001170 - H4 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
DIRECTOR DEL PROYECTO: VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-28993 CND
INGENIERO CIVIL

N° CONTRATO INTERVENTORIA: 23001282- H3 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO AIR RIO
DIRECTOR DEL PROYECTO: SANTIAGO PAEZ TALERO
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. SANTIAGO PAEZ TALERO
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-48972 CND
INGENIERO CIVIL

SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANDRES ARBOLEDA SALAZAR
RENSO SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. NUBIA QUINTERO HERNANDEZ
RENSO DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

COORDINADOR GRUPO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA CENTRO SUR -NOROCCIDENTE- NORTE ORIENTE- OCCIDENTE - ORIENTE
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING.CESAR AUGUSTO DELGADO CARRILLO
RENSO COORDINADOR DE GRUPO INFRAESTRUCTURA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ALDEMAR PINZÓN
RENSO RTA SUPERVISOR CONTRATO AEROPORTUARIA

DIRECCIÓN DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING.ANGELA INES PAEZ PIÑEROS
RENSO DIRECTOR DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. JAIME CORTES GUERRERO
RENSO COORDINADOR GRUPO GESTION DE AEROPUERTOS - DOA

DIRECCIÓN DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. OSCAR ALBERTO NIETO ALVARADO
DIRECTOR DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS

INSPECTORES- DIRECCIÓN DE AUTORIDAD SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING EDGAR AUGUSTO URRUTIA FERNANDEZ
ESPECIALIDAD EN INFRAESTRUCTURA - DASA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING CARLOS MAURICIO GUEVARA BARCALDO
ESPECIALIDAD EN OPERACIONES- DASA

N° PLANO: 1 DE 47 ESCALA: 1:3000
CÓDIGO REFERENCIA: 2024-10-20-01-PG_SKRH-ARP-001

NOTA TÉCNICA:

DATUM	MAGNA-ORGAS
ELIPSOIDE	WGS 84 - GRS 80
SISTEMA DE COORDENADAS	PLANAS GAUSS KRÜGER
ORIGEN DE COORDENADA	ORIGEN-BOGOTA
ONDULACIÓN GEOIDAL	N.R.

DECLINACIÓN MAGNETICA: ARP/APT 8°35' W VARIACIÓN MAGNETICA AÑO:00' 10" W/ 2024

DATOS DEL PROYECTO:

RWY	DIMENSIONES (m)	CLT DE LANDS	LONGITUD DE CLASE	RODADURA	CLASIFICACIÓN ACN/PCN
10 / 28	PISTA: 1900.00 X 45.00	6	A320	ASFALTO	D
	FRANJA: 2120.00 X 150.00	6			

COORDENADAS DEL PROYECTO:

RWY	LATITUD (G-M-S)	LONGITUD (G-M-S)	ELEVACION (m/ft)
10	11°31'33.30" N	72°56'07.38"O	12.1/40
ARP			
28	11°31'35.10" N	72°55'04.75"O	15.2/50


DEPTO. LA GUAJIRA


DEPTO. DE LA GUAJIRA

CONVENCIONES :

CONVENCIONES GENERALES

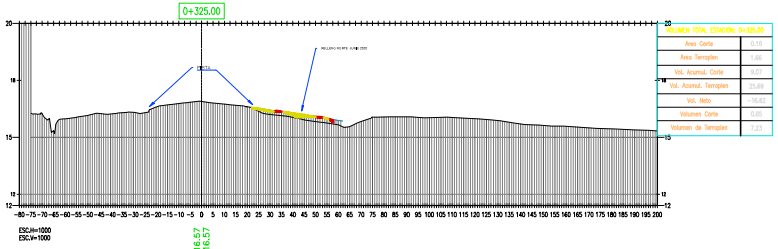
CERRAMIENTO	POSTE ENERGÍA
CERCA	VÉRTICE GPS
PARAMENTO	CAJA DE ENERGÍA
CANAL	LUCES GUÍA
PISTA EN ASFALTO	CALLE DE RODAJE
PISO EN CONCRETO	CONSTRUCCIÓN

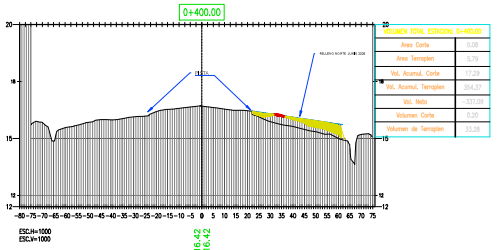
NOTAS TECNICAS DE ACLARACIÓN

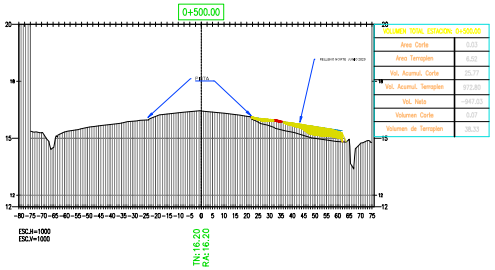
FECHA	OBSERVACIONES	ANEXO
10 / 10 / 2024	Memoria técnica de georreferenciación - Ing.Duvan Robayo	# 1 Anexo

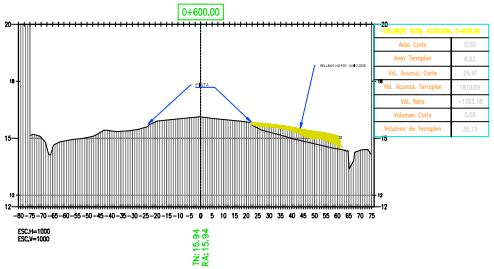
NOMBRE ARCHIVO: 1.TOPOGRAFIA_AEROPUERTO_RIOHACHA.dwg (Autocad versión 2013)

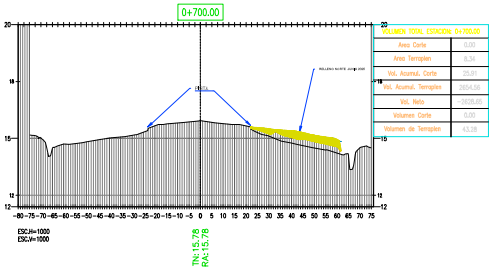
SECCIONES TRANSVERSALES RELLENO NORTE JUNIO 2025
K0+300 - K0+700











0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 m.
1:1000 METROS

MINISTERIO DE TRANSPORTE
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

SECRETARÍA DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
CLAVE: 8140/14/477 VERSIÓN: 01 FECHA: 23/07/2024

UBICACIÓN PROYECTO:
AEROPUERTO "ALMIRANTE PADILLA"- SIGLA OACI SKRH - ARP"
MUNICIPIO RIOHACHA DEPARTAMENTO LA GUAJIRA

PROYECTO:
Realizar el mejoramiento de las plataformas de viraje,franjas de seguridad, sistema de drenaje; y mejoramiento y construcción de calles de rodaje del Aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha (VF)-

CONTIENE: SECCIONES TRANSVERSALES RELLENO NORTE JUNIO 2025
K0+300+ K0+700

N° CONTRATO: 23001170 - H4 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
DIRECTOR DEL PROYECTO: VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-23553 CND
INGENIERO CIVIL

N° CONTRATO INTERVENTORIA: 23001282- H3 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO AJR RIO
DIRECTOR DEL PROYECTO: SANTIAGO PAEZ TALERO
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. SANTIAGO PAEZ TALERO
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-409772 CND
INGENIERO CIVIL

SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANDRES ARBOLEDA SALAZAR
PERFIL SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. NUBIA QUINTERO HERNANDEZ
PERFIL DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

COORDINADOR GRUPO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA CENTRO SUR -NOROCCIDENTE- NORTE ORIENTE- OCCIDENTE - ORIENTE
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. CESAR AUGUSTO DELGADO CARRILLO
PERFIL COORDINADOR DE GRUPO INFRAESTRUCTURA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ALDEMAR PINZÓN
PERFIL INGENIERO CONTRATO AEROINFRAESTR.

DIRECCIÓN DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANGELA INES PAEZ PIÑEROS
PERFIL DIRECTOR DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. JAIME CORTES GUERRERO
PERFIL COORDINADOR GRUPO GESTIÓN DE AEROPUERTO - OVA

DIRECCIÓN DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. OSCAR ALBERTO NIETO ALVARADO
DIRECTOR DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS

INSPECTORES- DIRECCIÓN DE AUTORIDAD SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO EDGAR AUGUSTO URRUTIA FERNANDEZ
ESPECIALIDAD EN INFRAESTRUCTURA - OACA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO CARLOS MAURICIO GUEVARA BARACALDO
ESPECIALIDAD EN OPERACIONES - OACA

N° PLANO: 1 DE 47 ESCALA: 1:1000
CÓDIGO REFERENCIA: 2024-10-20-01-SEC_SKRH-ARP-008

NOTA TÉCNICA:
DATUM MAGNA-SIRGAS
ELIPSOIDE WGS 84 - GRS 80
SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS GAUSS KRÜGER
ORIGEN DE COORDENADA ORIGEN-BOGOTA
ONDULACIÓN GEOIDAL HEL

DECLINACIÓN MAGNETICA: ARP/APJ 8°35' W VARIACIÓN MAGNETICA AÑO:00° 10' W/ 2024

DATOS DEL PROYECTO:

RWY	DIMENSIONES (m)	CAT DE AERON	AERONAVE DE DISEÑO	RESISTENCIA PCN/PCR/CLT	CLASE DE REFERENCIA AERÓDROMO
10 / 28	PISTA: 1900.00 X 45.00 PRANJA: 2120.00 X 150.00	B	A320	ASFALTO	D

COORDENADAS DEL PROYECTO:

RWY	LATITUD (GMS)	LONGITUD (GMS)	ELEVACIÓN (m/ft)
10	11°31'33.30" N	72°56' 07.38"O	12.1/40
ARP			
28	11°31'35.10" N	72°55' 04.75"O	15.2/50





CONVENCIONES :

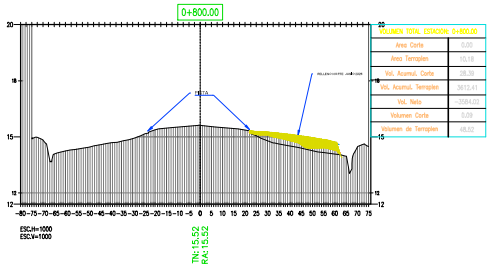
CONVENCIONES GENERALES
- CERRAMIENTO
- CERCA
- PARAMENTO
- CANAL
- POSTE ENERGIA
- GPS-X VÉRTICE GPS
- CAJA DE ENERGIA
- LUCES GUIA
- PISTA EN ASFALTO
- CALLE DE RODAJE
- PISO EN CONCRETO
- CONSTRUCCIÓN

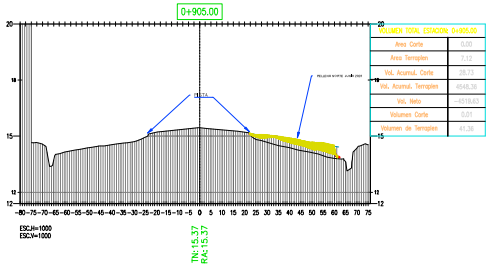
NOTAS TECNICAS DE ACLARACIÓN

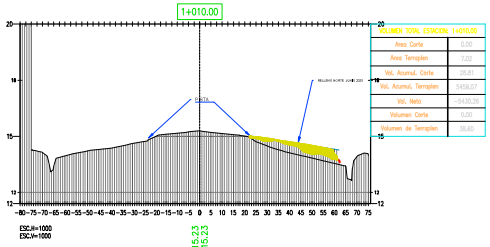
FECHA	OBSERVACIONES	ANEXO
19 / 10 / 2024	Memoria técnica de georreferenciación - Ing.Duván Robayo	# 1 Anexo

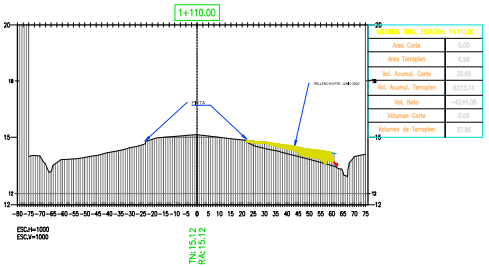
NOMBRE ARCHIVO: 1.TOPOGRAFIA_AEROPUERTO_RIOHACHA.dwg (Autocad versión 2013)

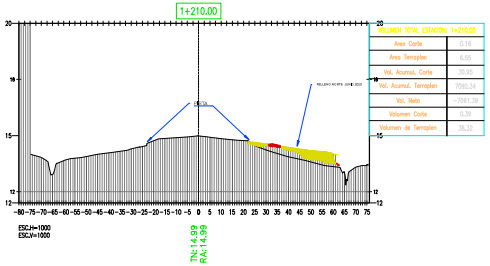
SECCIONES TRANSVERSALES RELLENO NORTE JUNIO 2025
K0+800 - K1+310

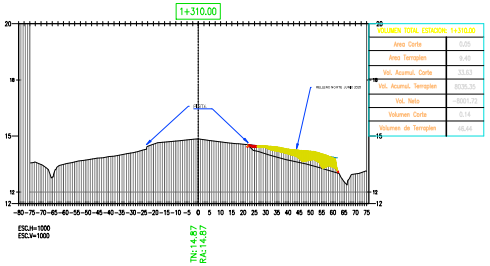












VOLUMEN RELLENO NORTE JUNIO 2025	8458,77 m³

1:1000 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 m. METROS

MINISTERIO DE TRANSPORTE
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONAUTICA CIVIL

SECRETARÍA DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
CLAVE: RIOACA-AIA-1477 VERSIÓN: 01 FECHA: 23/09/2024

UBICACIÓN PROYECTO:
AEROPUERTO "ALMIRANTE PADILLA"- SIGLA OACI SKRH - ARP"
MUNICIPIO RIOHACHA DEPARTAMENTO LA GUAJIRA

PROYECTO:
Realizar el mejoramiento de las plataformas de viraje,franjas de seguridad, sistema de drenaje; y mejoramiento y construcción de calles de rodaje del Aeropuerto Almirante Padilla de Riohacha (VF)-

CONTIENE: SECCIONES TRANSVERSALES RELLENO NORTE JUNIO 2025
K0+800 + K1+310

N° CONTRATO: 23001170 - H4 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO INFRAESTRUCTURA RIOHACHA
DIRECTOR DEL PROYECTO: VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. VICTOR DANIEL CASTRO SALAZAR
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-23553 CND
INGENIERO CIVIL

N° CONTRATO INTERVENTORIA: 23001282- H3 - DE - 2023
CONTRATISTA: CONSORCIO AJR RIO
DIRECTOR DEL PROYECTO: SANTIAGO PAEZ TALERO
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. SANTIAGO PAEZ TALERO
N° MATRICULA PROFESIONAL 25202-409772 CND
INGENIERO CIVIL

SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANDRES ARBOLEDA SALAZAR
ROLE: SECRETARIO DE SERVICIOS AEROPORTUARIOS

DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. NUBIA QUINTERO HERNANDEZ
ROLE: DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA Y AYUDAS AEROPORTUARIAS

COORDINADOR GRUPO INFRAESTRUCTURA AEROPORTUARIA CENTRO SUR -NOROCCIDENTE- NORTE ORIENTE- OCCIDENTE - ORIENTE
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. CESAR AUGUSTO DELGADO CARRILLO
ROLE: COORDINADOR DE GRUPO INFRAESTRUCTURA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ALDEMAR PINZÓN
ROLE: INGENIERO INSPECTOR CONTRATO AEROPORTUARIO

DIRECCIÓN DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. ANGELA INES PAEZ PIÑEROS
ROLE: DIRECTOR DE OPERACIONES AEROPORTUARIAS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. JAIME CORTES GUERRERO
ROLE: COORDINADOR GRUPO GESTION DE AEROPUERTO - OAA

DIRECCIÓN DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ING. OSCAR ALBERTO NIETO ALVARADO
DIRECTOR DE AUTORIDAD A LOS SERVICIOS AEROPORTUARIOS

INSPECTORES- DIRECCIÓN DE AUTORIDAD SERVICIOS AEROPORTUARIOS
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO EDGAR AUGUSTO URRUTIA FERNANDEZ
ESPECIALIDAD EN INFRAESTRUCTURA - OACA
COLOCAR LA FIRMA EN DIGITAL
VoB. ISO CARLOS MAURICIO GUEVARA BARACALDO
ESPECIALIDAD EN OPERACIONES- OACA

N° PLANO: 2 DE 47 ESCALA: 1:1000
CÓDIGO REFERENCIA: 2024-10-20-01-SEC_SKRH-ARP-009

NOTA TÉCNICA:
DATUM MAGNA-SIRGAS
ELIPSOIDE WGS 84 - GRS 80
SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS GAUSS KRÜGER
ORIGEN DE COORDENADA ORIGEN-BOGOTA
ONDULACIÓN GEOIDAL HTL

DECLINACIÓN MAGNETICA: ARP/APJ 8°35' W VARIACIÓN MAGNETICA AÑO:00° 10' W/ 2024

DATOS DEL PROYECTO:

RWY	DIMENSIONES (m)	CAT DE AERON	AERONAVE DE DISEÑO	RESPETENTE	CLASE DE REFERENCIA AEROPUERTO
10 / 28	PISTA: 1900.00 X 45.00 PRANJA: 2120.00 X 150.00	B B	A320	ASFALTO PAVIMENTO FLEXIBLE	D

COORDENADAS DEL PROYECTO:

RWY	LATITUD (GMS)	LONGITUD (GMS)	ELEVACIÓN (m/ft)
10	11°31'33.30" N	72°56' 07.38"O	12.1/40
ARP			
28	11°31'35.10" N	72°55' 04.75"O	15.2/50





CONVENCIONES :

CONVENCIONES GENERALES
- CERRAMIENTO
- CERCA
- PARAMENTO
- CANAL
- POSTE ENERGIA
- VÉRTICE GPS
- CAJA DE ENERGIA
- LUCES GUIA
- PISTA EN ASFALTO
- CALLE DE RODAJE
- PISO EN CONCRETO
- CONSTRUCCIÓN

NOTAS TECNICAS DE ACLARACIÓN

FECHA	OBSERVACIONES	ANEXO
10 / 10 / 2024	Memoria técnica de georreferenciación - Ing.Duván Robayo	# 1 Anexo

NOMBRE ARCHIVO: 1.TOPOGRAFIA_AEROPUERTO_RIOHACHA.dwg (Autocad versión 2013)

REPORTE VOLUMEN RELLENO ZONA NORTE JUNIO 2025

Alignment: ALINEAMIENTO_PISTA

Sample Line Group: SECCIONES TRANSVERSALES PISTA TOTAL

Start Sta: 0+300.000

End Sta: 1+360.000

Station	Cut Area (Sq.m.)	Cut Volume (Cu.m.)	Reusable Volume (Cu.m.)	Fill Area (Sq.m.)	Fill Volume (Cu.m.)	Cum. Cut Vol. (Cu.m.)	Cum. Reusable Vol. (Cu.m.)	Cum. Fill Vol. (Cu.m.)	Cum. Net Vol. (Cu.m.)
0+300.000	0.27	0.67	0.67	0.90	2.26	0.67	0.67	2.26	-1.59
0+305.000	0.59	2.15	2.15	0.72	4.07	2.81	2.81	6.33	-3.52
0+310.000	0.43	2.56	2.56	0.56	3.22	5.37	5.37	9.55	-4.18
0+315.000	0.34	1.93	1.93	0.88	3.61	7.30	7.30	13.17	-5.86
0+320.000	0.11	1.11	1.11	1.23	5.29	8.41	8.41	18.46	-10.04
0+325.000	0.16	0.65	0.65	1.66	7.23	9.07	9.07	25.69	-16.62
0+330.000	0.32	1.19	1.19	1.61	8.17	10.26	10.26	33.85	-23.59
0+335.000	0.40	1.81	1.81	1.84	8.63	12.07	12.07	42.48	-30.41
0+340.000	0.28	1.71	1.71	1.87	9.27	13.78	13.78	51.75	-37.97
0+345.000	0.12	1.00	1.00	2.46	10.82	14.78	14.78	62.56	-47.78
0+350.000	0.04	0.40	0.40	2.92	13.44	15.18	15.18	76.00	-60.82
0+355.000	0.04	0.21	0.21	3.98	17.24	15.39	15.39	93.24	-77.86
0+360.000	0.06	0.25	0.25	3.97	19.86	15.64	15.64	113.11	-97.47
0+365.000	0.06	0.31	0.31	4.85	22.04	15.95	15.95	135.15	-119.21
0+370.000	0.05	0.29	0.29	4.68	23.82	16.23	16.23	158.98	-142.74
0+375.000	0.05	0.25	0.25	6.59	28.16	16.49	16.49	187.13	-170.65
0+380.000	0.02	0.17	0.17	6.89	33.70	16.66	16.66	220.83	-204.18
0+385.000	0.08	0.24	0.24	6.95	34.62	16.90	16.90	255.45	-238.56
0+390.000	0.00	0.19	0.19	5.89	32.12	17.09	17.09	287.57	-270.48
0+395.000	0.00	0.00	0.00	7.52	33.53	17.09	17.09	321.10	-304.01
0+400.000	0.08	0.20	0.20	5.79	33.28	17.29	17.29	354.37	-337.09
0+405.000	0.00	0.20	0.20	7.38	32.93	17.49	17.49	387.31	-369.82
0+410.000	0.01	0.03	0.03	7.05	36.06	17.52	17.52	423.37	-405.85

0+415.000	0.05	0.14	0.14	5.50	31.38	17.66	17.66	454.75	-437.09
0+420.000	0.00	0.11	0.11	5.86	28.41	17.77	17.77	483.16	-465.39
0+425.000	0.09	0.22	0.22	5.89	29.37	17.99	17.99	512.53	-494.54
0+430.000	0.32	1.01	1.01	2.99	22.19	19.00	19.00	534.73	-515.73
0+435.000	0.10	1.05	1.05	5.65	21.61	20.05	20.05	556.33	-536.28
0+440.000	0.37	1.18	1.18	3.64	23.24	21.23	21.23	579.58	-558.34
0+445.000	0.06	1.07	1.07	5.39	22.60	22.30	22.30	602.17	-579.87
0+450.000	0.37	1.08	1.08	4.78	25.44	23.38	23.38	627.61	-604.23
0+455.000	0.14	1.28	1.28	5.34	25.31	24.66	24.66	652.92	-628.26
0+460.000	0.02	0.39	0.39	8.33	34.17	25.06	25.06	687.09	-662.03
0+465.000	0.08	0.24	0.24	6.34	36.67	25.30	25.30	723.75	-698.46
0+470.000	0.00	0.19	0.19	6.63	32.43	25.49	25.49	756.19	-730.70
0+475.000	0.01	0.03	0.03	7.35	34.96	25.52	25.52	791.15	-765.63
0+480.000	0.02	0.08	0.08	6.12	33.68	25.60	25.60	824.83	-799.22
0+485.000	0.00	0.06	0.06	8.25	35.92	25.66	25.66	860.74	-835.08
0+490.000	0.01	0.02	0.02	6.22	36.16	25.69	25.69	896.91	-871.22
0+495.000	0.00	0.01	0.01	8.81	37.57	25.70	25.70	934.47	-908.77
0+500.000	0.03	0.07	0.07	6.52	38.33	25.77	25.77	972.80	-947.03
0+505.000	0.00	0.07	0.07	8.54	37.64	25.85	25.85	1010.44	-984.60
0+510.000	0.01	0.03	0.03	7.77	40.76	25.88	25.88	1051.21	-1025.33
0+515.000	0.00	0.03	0.03	9.42	42.99	25.91	25.91	1094.19	-1068.28
0+520.000	0.00	0.00	0.00	9.63	47.64	25.91	25.91	1141.83	-1115.92
0+525.000	0.00	0.00	0.00	8.44	45.17	25.91	25.91	1187.00	-1161.10
0+530.000	0.00	0.00	0.00	9.06	43.75	25.91	25.91	1230.75	-1204.85
0+535.000	0.00	0.00	0.00	9.96	47.57	25.91	25.91	1278.32	-1252.41
0+540.000	0.00	0.00	0.00	9.24	48.00	25.91	25.91	1326.32	-1300.41
0+545.000	0.00	0.00	0.00	9.85	47.72	25.91	25.91	1374.04	-1348.13
0+550.000	0.00	0.00	0.00	7.33	42.95	25.91	25.91	1416.99	-1391.08
0+555.000	0.00	0.00	0.00	7.82	37.87	25.91	25.91	1454.86	-1428.95
0+560.000	0.00	0.00	0.00	6.82	36.60	25.91	25.91	1491.47	-1465.56
0+565.000	0.00	0.00	0.00	7.52	35.86	25.91	25.91	1527.33	-1501.42
0+570.000	0.00	0.00	0.00	8.67	40.48	25.91	25.91	1567.81	-1541.90
0+575.000	0.00	0.00	0.00	8.83	43.76	25.91	25.91	1611.56	-1585.66
0+580.000	0.00	0.00	0.00	7.79	41.57	25.91	25.91	1653.13	-1627.22
0+585.000	0.00	0.00	0.00	9.03	42.06	25.91	25.91	1695.19	-1669.28
0+590.000	0.00	0.00	0.00	7.83	42.16	25.91	25.91	1737.34	-1711.44
0+595.000	0.00	0.00	0.00	8.97	42.02	25.91	25.91	1779.36	-1753.45
0+600.000	0.00	0.00	0.00	6.92	39.73	25.91	25.91	1819.09	-1793.18
0+605.000	0.00	0.00	0.00	6.97	34.73	25.91	25.91	1853.82	-1827.91
0+610.000	0.00	0.00	0.00	7.28	35.63	25.91	25.91	1889.45	-1863.54

0+615.000	0.00	0.00	0.00	7.32	36.50	25.91	25.91	1925.95	-1900.04
0+620.000	0.00	0.00	0.00	8.98	40.73	25.91	25.91	1966.68	-1940.77
0+625.000	0.00	0.00	0.00	8.19	42.91	25.91	25.91	2009.59	-1983.68
0+630.000	0.00	0.00	0.00	8.85	42.60	25.91	25.91	2052.18	-2026.27
0+635.000	0.00	0.00	0.00	7.76	41.53	25.91	25.91	2093.71	-2067.80
0+640.000	0.00	0.00	0.00	9.07	42.07	25.91	25.91	2135.78	-2109.87
0+645.000	0.00	0.00	0.00	8.69	44.40	25.91	25.91	2180.18	-2154.27
0+650.000	0.00	0.00	0.00	8.04	41.83	25.91	25.91	2222.00	-2196.09
0+655.000	0.00	0.00	0.00	9.67	44.27	25.91	25.91	2266.28	-2240.37
0+660.000	0.00	0.00	0.00	7.44	42.78	25.91	25.91	2309.05	-2283.14
0+665.000	0.00	0.00	0.00	9.22	41.64	25.91	25.91	2350.69	-2324.78
0+670.000	0.00	0.00	0.00	7.49	41.76	25.91	25.91	2392.45	-2366.55
0+675.000	0.00	0.00	0.00	10.06	43.86	25.91	25.91	2436.32	-2410.41
0+680.000	0.00	0.00	0.00	8.80	47.15	25.91	25.91	2483.47	-2457.56
0+685.000	0.00	0.00	0.00	7.85	41.63	25.91	25.91	2525.10	-2499.19
0+690.000	0.00	0.00	0.00	8.82	41.69	25.91	25.91	2566.79	-2540.88
0+695.000	0.00	0.00	0.00	8.97	44.49	25.91	25.91	2611.28	-2585.37
0+700.000	0.00	0.00	0.00	8.34	43.28	25.91	25.91	2654.56	-2628.65
0+705.000	0.00	0.00	0.00	8.99	43.33	25.91	25.91	2697.89	-2671.98
0+710.000	0.00	0.00	0.00	8.89	44.70	25.91	25.91	2742.60	-2716.69
0+715.000	0.01	0.02	0.02	8.50	43.48	25.92	25.92	2786.08	-2760.15
0+720.000	0.00	0.03	0.03	9.80	45.77	25.95	25.95	2831.84	-2805.89
0+725.000	0.00	0.02	0.02	10.58	50.95	25.97	25.97	2882.80	-2856.83
0+730.000	0.00	0.01	0.01	10.41	52.48	25.98	25.98	2935.28	-2909.29
0+735.000	0.00	0.01	0.01	13.32	59.33	26.00	26.00	2994.61	-2968.61
0+740.000	0.01	0.02	0.02	9.04	55.90	26.02	26.02	3050.51	-3024.48
0+745.000	0.01	0.06	0.06	10.74	49.45	26.08	26.08	3099.96	-3073.88
0+750.000	0.02	0.09	0.09	8.43	47.92	26.17	26.17	3147.87	-3121.71
0+755.000	0.02	0.11	0.11	9.78	45.52	26.27	26.27	3193.39	-3167.12
0+760.000	0.02	0.09	0.09	8.49	45.68	26.37	26.37	3239.07	-3212.70
0+765.000	0.02	0.08	0.08	9.38	44.69	26.45	26.45	3283.76	-3257.31
0+770.000	0.02	0.09	0.09	9.23	46.53	26.54	26.54	3330.29	-3303.75
0+775.000	0.04	0.14	0.14	7.52	41.88	26.67	26.67	3372.17	-3345.49
0+780.000	0.07	0.25	0.25	10.48	45.00	26.93	26.93	3417.17	-3390.24
0+785.000	0.10	0.42	0.42	8.92	48.49	27.35	27.35	3465.66	-3438.31
0+790.000	0.12	0.55	0.55	10.57	48.73	27.90	27.90	3514.39	-3486.49
0+795.000	0.04	0.39	0.39	9.23	49.50	28.30	28.30	3563.89	-3535.60
0+800.000	0.00	0.09	0.09	10.18	48.52	28.39	28.39	3612.41	-3584.02
0+805.000	0.00	0.00	0.00	10.44	51.55	28.39	28.39	3663.96	-3635.56
0+810.000	0.00	0.00	0.00	9.60	50.11	28.39	28.39	3714.06	-3685.67

0+815.000	0.00	0.00	0.00	8.61	45.52	28.39	28.39	3759.58	-3731.19
0+820.000	0.00	0.00	0.00	7.70	40.75	28.39	28.39	3800.33	-3771.94
0+825.000	0.00	0.00	0.00	8.60	40.74	28.39	28.39	3841.07	-3812.68
0+830.000	0.00	0.00	0.00	7.22	39.55	28.39	28.39	3880.62	-3852.23
0+835.000	0.00	0.00	0.00	9.34	41.40	28.39	28.39	3922.01	-3893.62
0+840.000	0.00	0.00	0.00	8.76	45.25	28.39	28.39	3967.26	-3938.87
0+845.000	0.00	0.00	0.00	8.88	44.11	28.39	28.39	4011.37	-3982.98
0+850.000	0.00	0.00	0.00	9.13	45.04	28.39	28.39	4056.41	-4028.02
0+855.000	0.00	0.00	0.00	9.51	46.60	28.39	28.39	4103.01	-4074.62
0+860.000	0.01	0.02	0.02	10.02	48.83	28.41	28.41	4151.84	-4123.43
0+865.000	0.01	0.04	0.04	9.16	47.95	28.45	28.45	4199.78	-4171.33
0+870.000	0.02	0.07	0.07	8.87	45.06	28.53	28.53	4244.85	-4216.32
0+875.000	0.02	0.09	0.09	7.79	41.66	28.62	28.62	4286.51	-4257.88
0+880.000	0.01	0.06	0.06	7.34	37.84	28.69	28.69	4324.35	-4295.66
0+885.000	0.00	0.02	0.02	9.94	43.19	28.71	28.71	4367.54	-4338.83
0+890.000	0.00	0.01	0.01	7.67	44.03	28.72	28.72	4411.57	-4382.85
0+895.000	0.00	0.01	0.01	10.54	45.53	28.72	28.72	4457.10	-4428.38
0+900.000	0.00	0.00	0.00	9.42	49.90	28.73	28.73	4507.00	-4478.28
0+905.000	0.00	0.01	0.01	7.12	41.36	28.73	28.73	4548.36	-4519.63
0+910.000	0.00	0.01	0.01	9.04	40.41	28.75	28.75	4588.78	-4560.03
0+915.000	0.00	0.01	0.01	8.37	43.53	28.76	28.76	4632.31	-4603.55
0+920.000	0.00	0.00	0.00	8.98	43.39	28.76	28.76	4675.70	-4646.94
0+925.000	0.00	0.00	0.00	9.18	45.41	28.76	28.76	4721.11	-4692.35
0+930.000	0.00	0.00	0.00	8.93	45.29	28.76	28.76	4766.40	-4737.64
0+935.000	0.00	0.00	0.00	9.82	46.88	28.76	28.76	4813.28	-4784.52
0+940.000	0.00	0.00	0.00	7.45	43.17	28.76	28.76	4856.45	-4827.69
0+945.000	0.00	0.00	0.00	8.79	40.61	28.76	28.76	4897.06	-4868.30
0+950.000	0.00	0.00	0.00	7.03	39.57	28.76	28.76	4936.62	-4907.86
0+955.000	0.00	0.00	0.00	7.75	36.97	28.76	28.76	4973.59	-4944.83
0+960.000	0.01	0.03	0.03	7.46	38.03	28.79	28.79	5011.62	-4982.84
0+965.000	0.00	0.03	0.03	7.62	37.70	28.81	28.81	5049.33	-5020.51
0+970.000	0.00	0.00	0.00	8.18	39.50	28.81	28.81	5088.82	-5060.01
0+975.000	0.00	0.00	0.00	10.16	45.86	28.81	28.81	5134.68	-5105.87
0+980.000	0.00	0.00	0.00	8.47	46.59	28.81	28.81	5181.28	-5152.46
0+985.000	0.00	0.00	0.00	11.62	50.24	28.81	28.81	5231.52	-5202.71
0+990.000	0.00	0.00	0.00	9.34	52.40	28.81	28.81	5283.92	-5255.10
0+995.000	0.00	0.00	0.00	9.56	47.24	28.81	28.81	5331.16	-5302.34
1+000.000	0.00	0.00	0.00	8.87	46.08	28.81	28.81	5377.24	-5348.43
1+005.000	0.00	0.00	0.00	8.42	43.23	28.81	28.81	5420.47	-5391.65
1+010.000	0.00	0.00	0.00	7.02	38.60	28.81	28.81	5459.07	-5430.26

1+015.000	0.00	0.00	0.00	9.11	40.33	28.81	28.81	5499.40	-5470.59
1+020.000	0.00	0.00	0.00	9.70	47.02	28.81	28.81	5546.43	-5517.61
1+025.000	0.00	0.00	0.00	8.70	45.99	28.81	28.81	5592.42	-5563.61
1+030.000	0.00	0.00	0.00	9.12	44.53	28.81	28.81	5636.95	-5608.14
1+035.000	0.00	0.00	0.00	8.63	44.36	28.81	28.81	5681.31	-5652.50
1+040.000	0.00	0.00	0.00	7.06	39.21	28.81	28.81	5720.53	-5691.71
1+045.000	0.00	0.00	0.00	9.16	40.55	28.81	28.81	5761.08	-5732.27
1+050.000	0.00	0.00	0.00	6.48	39.10	28.81	28.81	5800.19	-5771.37
1+055.000	0.00	0.00	0.00	7.77	35.62	28.81	28.81	5835.81	-5806.99
1+060.000	0.02	0.05	0.05	7.16	37.33	28.86	28.86	5873.13	-5844.27
1+065.000	0.03	0.12	0.12	7.31	36.16	28.98	28.98	5909.29	-5880.32
1+070.000	0.00	0.07	0.07	10.22	43.82	29.05	29.05	5953.11	-5924.06
1+075.000	0.02	0.04	0.04	8.15	45.94	29.09	29.09	5999.06	-5969.96
1+080.000	0.01	0.08	0.08	9.61	44.41	29.17	29.17	6043.47	-6014.30
1+085.000	0.03	0.10	0.10	7.37	42.45	29.27	29.27	6085.92	-6056.65
1+090.000	0.01	0.09	0.09	8.32	39.22	29.37	29.37	6125.14	-6095.77
1+095.000	0.03	0.11	0.11	7.05	38.43	29.48	29.48	6163.56	-6134.09
1+100.000	0.00	0.08	0.08	6.86	34.79	29.56	29.56	6198.35	-6168.79
1+105.000	0.02	0.05	0.05	8.15	37.53	29.61	29.61	6235.89	-6206.27
1+110.000	0.00	0.05	0.05	6.99	37.86	29.66	29.66	6273.74	-6244.08
1+115.000	0.00	0.00	0.00	9.24	40.56	29.66	29.66	6314.30	-6284.64
1+120.000	0.00	0.00	0.00	6.85	40.21	29.66	29.66	6354.51	-6324.85
1+125.000	0.00	0.01	0.01	8.10	37.38	29.67	29.67	6391.89	-6362.22
1+130.000	0.00	0.01	0.01	8.58	41.71	29.68	29.68	6433.60	-6403.92
1+135.000	0.00	0.00	0.00	8.02	41.49	29.68	29.68	6475.09	-6445.41
1+140.000	0.00	0.00	0.00	9.25	43.17	29.68	29.68	6518.25	-6488.57
1+145.000	0.01	0.03	0.03	7.46	41.78	29.71	29.71	6560.03	-6530.32
1+150.000	0.01	0.06	0.06	7.49	37.39	29.77	29.77	6597.43	-6567.65
1+155.000	0.00	0.03	0.03	8.36	39.64	29.80	29.80	6637.07	-6607.26
1+160.000	0.00	0.00	0.00	7.14	38.77	29.80	29.80	6675.84	-6646.03
1+165.000	0.00	0.00	0.00	9.13	40.68	29.80	29.80	6716.52	-6686.72
1+170.000	0.03	0.06	0.06	7.53	41.64	29.87	29.87	6758.16	-6728.30
1+175.000	0.00	0.06	0.06	9.01	41.36	29.93	29.93	6799.52	-6769.59
1+180.000	0.00	0.01	0.01	9.50	46.29	29.94	29.94	6845.81	-6815.87
1+185.000	0.01	0.03	0.03	8.72	45.56	29.97	29.97	6891.37	-6861.40
1+190.000	0.00	0.02	0.02	8.98	44.26	29.99	29.99	6935.63	-6905.63
1+195.000	0.05	0.13	0.13	7.66	41.61	30.12	30.12	6977.23	-6947.11
1+200.000	0.06	0.28	0.28	7.14	37.00	30.40	30.40	7014.23	-6983.83
1+205.000	0.00	0.15	0.15	8.78	39.79	30.56	30.56	7054.02	-7023.46
1+210.000	0.16	0.39	0.39	6.55	38.32	30.95	30.95	7092.34	-7061.39

1+215.000	0.00	0.39	0.39	10.17	41.82	31.33	31.33	7134.16	-7102.82
1+220.000	0.15	0.38	0.38	8.14	45.79	31.72	31.72	7179.95	-7148.23
1+225.000	0.00	0.38	0.38	8.90	42.61	32.10	32.10	7222.56	-7190.46
1+230.000	0.15	0.37	0.37	7.31	40.53	32.47	32.47	7263.09	-7230.61
1+235.000	0.00	0.38	0.38	9.24	41.38	32.85	32.85	7304.47	-7271.62
1+240.000	0.02	0.06	0.06	9.66	47.26	32.91	32.91	7351.73	-7318.82
1+245.000	0.02	0.12	0.12	9.82	48.70	33.03	33.03	7400.43	-7367.40
1+250.000	0.00	0.06	0.06	8.53	45.88	33.08	33.08	7446.31	-7413.23
1+255.000	0.02	0.06	0.06	9.63	45.41	33.14	33.14	7491.72	-7458.58
1+260.000	0.00	0.06	0.06	8.41	45.11	33.20	33.20	7536.84	-7503.64
1+265.000	0.00	0.01	0.01	11.58	49.97	33.21	33.21	7586.81	-7553.60
1+270.000	0.00	0.01	0.01	8.96	51.35	33.22	33.22	7638.16	-7604.94
1+275.000	0.00	0.00	0.00	9.95	47.27	33.22	33.22	7685.43	-7652.21
1+280.000	0.00	0.00	0.00	9.35	48.26	33.22	33.22	7733.69	-7700.47
1+285.000	0.00	0.00	0.00	12.83	55.45	33.22	33.22	7789.15	-7755.92
1+290.000	0.05	0.14	0.14	9.50	55.82	33.36	33.36	7844.97	-7811.61
1+295.000	0.00	0.14	0.14	9.98	48.70	33.49	33.49	7893.67	-7860.18
1+300.000	0.00	0.00	0.00	9.47	48.63	33.49	33.49	7942.30	-7908.81
1+305.000	0.00	0.00	0.00	9.17	46.61	33.49	33.49	7988.91	-7955.42
1+310.000	0.05	0.14	0.14	9.40	46.44	33.63	33.63	8035.35	-8001.72
1+315.000	0.00	0.14	0.14	10.83	50.58	33.77	33.77	8085.92	-8052.16
1+320.000	0.00	0.00	0.00	9.38	50.51	33.77	33.77	8136.44	-8102.67
1+325.000	0.00	0.00	0.00	11.62	52.50	33.77	33.77	8188.94	-8155.17
1+330.000	0.00	0.00	0.00	8.92	51.37	33.77	33.77	8240.31	-8206.54
1+335.000	0.00	0.00	0.00	10.99	49.78	33.77	33.77	8290.09	-8256.32
1+340.000	0.00	0.00	0.00	10.69	54.19	33.77	33.77	8344.27	-8310.50
1+345.000	0.03	0.07	0.07	10.02	51.75	33.85	33.85	8396.03	-8362.18
1+350.000	0.01	0.09	0.09	9.23	48.11	33.94	33.94	8444.14	-8410.21
1+355.000	0.00	0.02	0.02	10.42	49.13	33.96	33.96	8423.28	8429.29
1+360.000	0.00	0.00	0.00	0.00	26.06	33.96	33.96	8439.33	**8458.77**