NIT: 860077014-4

SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES SEGÚN RESOLUCIÓN 012220 DEL 26 DIC 2022 RESPONSABLES DEL IVA - AGENTE DE RETENCIÓN DE IVA AUTORIZACIÓN NUMERACIÓN 18764053381766 DE 09-08-2023 al 09-02-2025 969751 al 970250

CODIGO ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL 4210

Señores:
INVIAS-INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
NIT: 800215807-2 **Telefono** 4280400
Dirección TV 45 26 60 - BOGOTÁ - BOGOTÁ - COLOMBIA

Factura Electronica de Venta **969854**

Forma de Pago	**Fecha de emisión:**
Credito 2024-01-11	2023-12-12

REF.	DESCRIPCION	CANT	Vr. UNIT	Vr. TOTAL
CTO. 1019 - 2018	ACTA DE AJUSTES No. 64 MES NOVIEMBRE DE 2023 OBJETO CONTRATO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER	-	-	974.238.572
	- VALOR TOTAL ACTA AJUSTES		721.658.201	
	- AIU 35 %		252.580.371	
	- UTILIDAD 3 %		21.649.746	
	- IVA 19 %		4.113.452	
	MEDIO DE PAGO: TRANSFERENCIA A: FIDUCIARIA BOGOTÁ-FIDUBOGOTÁ S.A CONCAY NIT 800.142.383-7 AL BANCO DE BOGOTÁ CUENTA CORRIENTE No. 000 - 384065			
	CONTRATO NO SUJETO A RETENCIÓN DE ICA EN BOGOTÁ Código ICA para obras desarrolladas en Bogotá 4210 tarifa 7,12 por mil			
	88823 del 15 de Diciembre del 2023			

Son: Novecientos setenta y ocho millones trescientos cincuenta y dos mil veinticuatro pesos MCTE

Subtotal	$	974.238.572
IVA	19 %	4.113.452
Descuentos	$	
Valor Total	$	**978.352.024**

LA PRESENTE FACTURA DE VENTA CONSTITUYE TITULO VALOR EN LOS TERMINOS DE LA 1231 DE 2008 Y SE RIGE POR EL ART. 884 DE CODIGO DE COMERCIO.

RECIBIDO

Fecha Entrega	2023-12-15
Fecha vencimiento	2024-01-11
Software Proveedor	SAP Colombia
Nit:	900320612
Nombre Software	FECCYSAPFILE-DOCUMENT

CUFE: 253a99c70e14df1c2f47ee37b919a8621ee97a3684217c11e61f2f1c9ebd25d1da3f3af0b262f5426f1443d0031479a4

DIAN
POR UNA COLOMBIA MÁS HONESTA

Formulario del Registro Único Tributario

001

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14847389292

(415)7707212489984(8020) 000001484738929 2

5. Número de Identificación Tributaria (NIT): 8 6 0 0 7 7 0 1 4 — 6. DV: 4

12. Dirección seccional: Operativa de Grandes Contribuyentes 3 1

14. Buzón electrónico:

IDENTIFICACIÓN

24. Tipo de contribuyente: Persona jurídica 1

25. Tipo de documento:

26. Número de Identificación:

27. Fecha expedición:

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: CONCAY S.A.

36. Nombre comercial:

37. Sigla:

UBICACIÓN

38. País: COLOMBIA 1 6 9

39. Departamento: Bogotá D.C. 1 1

40. Ciudad/Municipio: Bogotá, D.C. 0 0 1

41. Dirección principal: CR 1 76 A 91

42. Correo electrónico: notificacion@concaysa.com

43. Código postal:

44. Teléfono 1: 3 2 5 8 5 0 0

45. Teléfono 2:

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 1 0	1 9 8 0 0 7 2 9	4 6 6 3	2 0 1 8 0 5 1 7	4 7 3 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	3	5	7	8	9	1 0	1 3	1 4	1 8	2 6	4 2	4 8	5 2	5 5												

03- Impuesto al patrimonio
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
13- Gran contribuyente
14- Informante de exogena
18- Precios de transferencia
26- Declaración individual precios de tran
42- Obligado a llevar contabilidad
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico
55 - Informante de Beneficiarios Finales

Obligados 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
1	2

Servicio	1	2	3
57. Modo	2		
58. CPC	5 4		

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: 2022 - 08 - 11 / 14 : 54: 56

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso.
Parágrafo del artículo 1.6.1.2.20 del Decreto 1625 de 2016
Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.
Firma autorizada:

984. Nombre: CARRILLO DE BOTERO MARIA CECILIA
985. Cargo: Representante Legal Suplente Certificado

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

Crowe CO S.A.S.
Member Crowe Global
Carrera 16 # 93-92
Edificio Crowe
Bogotá D.C., Colombia
NIT 830.000.818-9
PBX 57.1.605 9000
Contacto@Crowe.com.co
www.Crowe.com.co

EL SUSCRITO REVISOR FISCAL DE
CONCAY S. A.
NIT. No. 860.077.014-4
JOHANNA MILENA JIMENEZ QUEVEDO,
C.C No. 1.032.378.510 Y T.P No. 241.967-T
EXPEDIDA POR LA JUNTA CENTRAL DE CONTADORES

CERTIFICA QUE:

De acuerdo con la planilla de pago No. 9459985355 y soportes suministrados por la administración, la compañía CONCAY S.A., ha cumplido con el pago de sus obligaciones legales provenientes del sistema de seguridad social en salud de diciembre de 2023 por ser un pago anticipado y lo correspondiente a salarios, riesgos laborales, pensión, aportes a caja de compensación familiar, ICBF y SENA al 30 de noviembre de 2023; asociados al contrato No. 001019 de 2018 suscrito entre CONCAY S.A. en calidad de constructor y el INSTITUTO NACIONAL DE VIAS - INVIAS como contratante, cuyo objeto es "LA GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER".

La anterior certificación se expide para efectos de dar cumplimiento al Artículo 50 de la Ley 789 de 2002. Este certificado no debe ser usado para fines distintos a los requeridos por el respectivo solicitante.

Para constancia se firma en Bogotá a los seis (06) días del mes diciembre de 2023.

(*) JOHANNA MILENA JIMENEZ QUEVEDO
Revisor Fiscal
Tarjeta Profesional No. **241.967-T**
Designada por **CROWE CO S. A. S.**

(*) En cumplimiento del artículo 2 de la ley 43 de 1990, mi firma como Revisor Fiscal en las certificaciones se fundamenta en los libros de contabilidad. La información requerida que no es de carácter contable fue verificada con las fuentes antes mencionadas". Mi inscripción como Revisor Fiscal según Cámara y Comercio fue el 28 de marzo de 2019 por Acta no. 199 de Asamblea de Accionista

ACTA DE AJUSTES No. 64
NOVIEMBRE DE 2023

DICIEMBRE 2023
DICIEMBRE 2023

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA

CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-4-FR-2
VERSIÓN	1
PÁGINA	1 de 1

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER PERIODO MES: NOVIEMBRE 2023

ACTA PARCIAL DE OBRA No. 64 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. 64 (Indique el número del acta) ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. (Indique el número del acta) VALOR BÁSICO ACTA: $ 974.238.572,00

	Día/Mes/Año			FIRMA	CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE	ING FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA	FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA Firmado digitalmente por FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR	DICIEMBRE 2023	NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR	DICIEMBRE 2023	NOMBRE DE QUIEN APRUEBA	ING FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA	FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA Firmado digitalmente por FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA	
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	OSCAR PATIÑO B.		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE		Firmado digitalmente por MARLON OSWALDO GAMBOA DUARTE	
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL		NOMBRE DE QUIEN RECIBE		Firmado digitalmente por MARLON OSWALDO GAMBOA DUARTE	
FECHA DE ENTREGA DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL AL CONTRATISTA		NOMBRE DE QUIEN RECIBE			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO	DICIEMBRE 2023	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	JOSE LUCIO ALVAREZ ISAZA		
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO	12/12/23	NOMBRE DE QUIEN SUSCRIBE	Luis Diaz	Firmado digitalmente por LUIS JAIME DIAZ PEREZ	

Para la orden de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad.

ORDEN DE PAGO

CONTRATO DE OBRA No.: 1019 DE 2018

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A. **NIT.** 860.077.014-4

DE ACUERDO CON LA FACULTAD OTORGADA POR EL, LUIS JAIME DÍAZ PÉREZ (Indicar el ordenador del pago) AUTORIZA EL PAGO A: CONCAY S.A.

VALOR TOTAL A PAGAR: $ 978.352.024,00 (Indicar el valor incluido IVA con amortización de anticipo) VALOR EN LETRAS: NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL VEINTICUATRO PESOS M/CTE

CORRESPONDIENTE AL ACTA: ACTA DE AJUSTES No. 64 (Indicar si es Acta de Recibo Parcial de Obra o de Ajuste y el No. del Acta) **DEL PERIODO** NOVIEMBRE 2023 (Indicar el periodo del Acta) y con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal.

Firma
Nombre: OSCAR PATIÑO BUSTAMANTE
Matricula profesional No.: 1521-930424 BYC
SUPERVISOR CONTRATO DE INTERVENTORÍA
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por MARLON OSWALDO GAMBOA DUARTE
Firma
Nombre: MARLON OSWALDO GAMBOA DUARTE
Matricula profesional No.: 01105-0785 CPITVC
DIRECTOR TERRITORIAL (E)
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firma
Nombre: JOSE LUCIO ALVAREZ ISAZA
Matricula profesional No.: 22202-142986 COR
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Fecha firma:
(Suscribe según su competencia)

Firmado digitalmente por LUIS JAIME DIAZ PEREZ
Firma
Nombre: LUIS JAIME DÍAZ PÉREZ
Matricula Profesional No.: 22202-273807 COR
ORDENADOR DEL PAGO
Fecha de Firma:

Original: Anexo para el pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE AJUSTE	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	1 de 7

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** **SI** ☐ **NO** ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00** (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00**

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

INVERSION PROGRAMADA ACUMULADA: $ 121.002.191.220,00
INVERSION EJECUTADA ACUMULADA: $ 85.471.739.542,00

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$9.043.415,00	$2.622.590,00	$6.420.825,00	$6.965.439,00	$544.614,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$33.914.347,00	$9.835.161,00	$24.079.186,00	$26.595.220,00	$2.516.034,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$7.186.687,00	$2.084.139,00	$5.102.548,00	$5.314.304,00	$211.756,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$36.456.406,00	$10.572.358,00	$25.884.048,00	$32.880.506,00	$6.996.458,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	104,30	1,16276	$34.276.790,00	$9.940.269,00	$24.336.521,00	$28.297.533,00	$3.961.012,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$12.855.571,00	$3.728.116,00	$9.127.455,00	$10.213.440,00	$1.085.985,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$10.058.644,00	$2.917.007,00	$7.141.637,00	$7.478.937,00	$337.300,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas, geotextiles	94,64	104,67	1,10598	-$156.297,00	-$45.326,00	-$110.971,00	-$122.732,00	-$11.761,00
			TOTALES	$ 143.635.563,00	$ 41.654.314,00	$ 101.981.249,00	$ 117.622.647,00	$ 15.641.398,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)

VALOR AJUSTE	$ 15.641.398,00
VALOR IVA	$ 66.041,00
VALOR TOTAL	$ 15.707.439,00

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado ABRIL - 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**
11601 Preliminares y explanación	103,28	107,22	1,03815	$9.043.415,00	$2.622.590,00	$6.420.825,00	$6.665.779,00	$244.954,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	105,76	1,03241	$33.914.347,00	$9.835.161,00	$24.079.186,00	$24.859.592,00	$780.406,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	113,44	1,08711	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	117,49	1,07375	$1.781.211,00	$516.551,00	$1.264.660,00	$1.357.929,00	$93.269,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	111,38	1,05724	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	114,86	1,05425	$58.208.921,00	$16.880.587,00	$41.328.334,00	$43.570.396,00	$2.242.062,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	109,61	1,07083	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	103,21	1,02300	$7.186.687,00	$2.084.139,00	$5.102.548,00	$5.219.907,00	$117.359,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	106,33	1,04686	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	109,74	1,06730	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	116,05	1,07964	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	110,41	1,07633	$33.500.982,00	$9.715.285,00	$23.785.697,00	$25.601.259,00	$1.815.562,00
14105 Drenajes	112,43	125,95	1,12025	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	106,48	1,04076	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocatoma	105,71	113,21	1,07095	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	134,14	1,12120	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	113,76	1,06867	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	111,65	1,04629	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21106 Captación	102,32	106,93	1,04505	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	116,76	1,06698	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	114,89	1,06587	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	106,25	1,04700	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	109,05	1,05966	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	119,57	1,06021	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32203 Rellenos	103,22	106,30	1,02984	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	122,62	1,07969	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32205 Repavimentación	101,96	108,02	1,05944	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	106,72	1,04576	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	107,05	1,03191	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	109,05	1,05230	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	109,61	1,04212	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	104,87	1,02673	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	108,28	1,05629	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	137,26	1,09931	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	105,26	1,03045	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 143.635.563,00	$ 41.654.313,00	$ 101.981.250,00	$ 107.274.862,00	$ 5.293.612,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)

VALOR AJUSTE	$ 5.293.612,00
VALOR IVA	$ 22.351,00
VALOR TOTAL	$ 5.315.963,00

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** **SI** ☐ **NO** ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00** (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00**

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$16.549.220,00	$4.799.274,00	$11.749.946,00	$12.746.576,00	$996.630,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$62.062.393,00	$17.998.094,00	$44.064.299,00	$48.668.578,00	$4.604.279,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$13.151.455,00	$3.813.922,00	$9.337.533,00	$9.725.041,00	$387.508,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$66.714.297,00	$19.347.146,00	$47.367.151,00	$60.170.492,00	$12.803.341,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	108,28	1,20713	$62.725.654,00	$18.190.440,00	$44.535.214,00	$53.759.793,00	$9.224.579,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$23.525.369,00	$6.822.357,00	$16.703.012,00	$18.690.336,00	$1.987.324,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$18.407.062,00	$5.338.048,00	$13.069.014,00	$13.686.264,00	$617.250,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas, geotextiles	94,64	104,67	1,10598	-$286.019,00	-$82.946,00	-$203.073,00	-$224.595,00	-$21.522,00
			TOTALES	$ 262.849.431,00	$ 76.226.335,00	$ 186.623.096,00	$ 217.222.485,00	$ 30.599.389,00
							VALOR AJUSTE	$ 30.599.389,00
PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 129.197,00
							VALOR TOTAL	$ 30.728.586,00

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado MAYO-2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	**I**	**I / Io**	**(A)**	**(B)**	**Po=A-B**	**Pi=Po*(I/Io)**	**Pi-Po**
11601 Preliminares y explanación	103,28	108,07	1,04638	$16.549.220,00	$4.799.274,00	$11.749.946,00	$12.294.908,00	$544.962,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	106,58	1,04041	$62.062.393,00	$17.998.094,00	$44.064.299,00	$45.844.937,00	$1.780.638,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	114,11	1,09353	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,65	1,08435	$3.259.571,00	$945.276,00	$2.314.295,00	$2.509.506,00	$195.211,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	112,36	1,06654	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	115,31	1,05838	$106.520.847,00	$30.891.046,00	$75.629.801,00	$80.045.069,00	$4.415.268,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	110,03	1,07493	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	104,21	1,03291	$13.151.454,00	$3.813.922,00	$9.337.532,00	$9.644.830,00	$307.298,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	106,91	1,05257	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	110,70	1,07664	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	116,82	1,08680	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	111,48	1,08676	$61.305.946,00	$17.778.724,00	$43.527.222,00	$47.303.644,00	$3.776.422,00
14105 Drenajes	112,43	127,35	1,13270	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	106,76	1,04350	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocatoma	105,71	114,00	1,07842	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	138,01	1,15354	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	115,17	1,08192	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	113,69	1,06541	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21106 Captación	102,32	107,91	1,05463	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	118,46	1,08252	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	117,47	1,08980	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	107,05	1,05489	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	109,58	1,06481	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	120,62	1,06952	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32203 Rellenos	103,22	107,19	1,03846	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	125,72	1,10698	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32205 Repavimentación	101,96	108,65	1,06561	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	107,66	1,05497	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	107,71	1,03827	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	110,05	1,06195	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	110,49	1,05048	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	105,30	1,03094	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	109,38	1,06702	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	134,96	1,08089	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	105,58	1,03358	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 262.849.431,00	$ 76.226.336,00	$ 186.623.095,00	$ 197.642.894,00	$ 11.019.799,00
							VALOR AJUSTE	$ 11.019.799,00
PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 46.528,00
							VALOR TOTAL	$ 11.066.327,00

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00** (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00**

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$68.963.793,00	$19.999.500,00	$48.964.293,00	$53.117.444,00	$4.153.151,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$258.625.970,00	$75.001.531,00	$183.624.439,00	$202.811.357,00	$19.186.918,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$54.804.650,00	$15.893.349,00	$38.911.301,00	$40.526.120,00	$1.614.819,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$278.011.354,00	$80.623.293,00	$197.388.061,00	$250.742.054,00	$53.353.993,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	108,28	1,20713	$261.389.907,00	$75.803.073,00	$185.586.834,00	$224.027.435,00	$38.440.601,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$98.034.754,00	$28.430.079,00	$69.604.675,00	$77.886.239,00	$8.281.564,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$76.705.783,00	$22.244.677,00	$54.461.106,00	$57.033.304,00	$2.572.198,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas, geotextiles	94,64	104,67	1,10598	-$1.191.897,00	-$345.650,00	-$846.247,00	-$935.932,00	-$89.685,00
			TOTALES	$ 1.095.344.314,00	$ 317.649.852,00	$ 777.694.462,00	$ 905.208.021,00	$ 127.513.559,00
							VALOR AJUSTE	$ 127.513.559,00
							VALOR IVA	$ 538.391,00
							VALOR TOTAL	$ 128.051.950,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado JUNIO - 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
11601 Preliminares y explanación	103,28	108,34	1,04899	$68.963.793,00	$19.999.500,00	$48.964.293,00	$51.363.054,00	$2.398.761,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	107,02	1,04471	$258.625.970,00	$75.001.531,00	$183.624.439,00	$191.834.288,00	$8.209.849,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	113,62	1,08884	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,22	1,08042	$13.583.261,00	$3.939.146,00	$9.644.115,00	$10.419.695,00	$775.580,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	113,02	1,07280	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	115,13	1,05672	$443.892.929,00	$128.728.949,00	$315.163.980,00	$333.040.081,00	$17.876.101,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	110,83	1,08275	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	104,62	1,03697	$54.804.651,00	$15.893.349,00	$38.911.302,00	$40.349.853,00	$1.438.551,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	107,49	1,05828	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	110,82	1,07781	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	116,49	1,08373	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	111,70	1,08891	$255.473.710,00	$74.087.376,00	$181.386.334,00	$197.513.393,00	$16.127.059,00
14105 Drenajes	112,43	128,41	1,14213	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	107,40	1,04975	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocatoma	105,71	113,99	1,07833	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	139,39	1,16508	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	115,08	1,08107	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	113,85	1,06691	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21106 Captación	102,32	108,44	1,05981	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	118,99	1,08736	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	118,71	1,10131	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	107,69	1,06119	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	109,96	1,06851	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	121,94	1,08122	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32203 Rellenos	103,22	107,58	1,04224	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	128,73	1,13349	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32205 Repavimentación	101,96	109,08	1,06983	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	108,05	1,05879	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	108,04	1,04145	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	110,15	1,06292	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	111,06	1,05590	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	105,79	1,03574	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	109,95	1,07258	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	133,08	1,06583	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	106,03	1,03798	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 1.095.344.314,00	$ 317.649.851,00	$ 777.694.463,00	$ 824.520.364,00	$ 46.825.901,00
							VALOR AJUSTE	$ 46.825.901,00
							VALOR IVA	$ 197.709,00
							VALOR TOTAL	$ 47.023.610,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 29,00 (%) (tres decimales)

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00** (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00**

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$76.515.940,00	$22.954.782,00	$53.561.158,00	$58.104.215,00	$4.543.057,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$286.947.806,00	$86.084.342,00	$200.863.464,00	$221.851.687,00	$20.988.223,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$60.806.245,00	$18.241.874,00	$42.564.371,00	$44.330.792,00	$1.766.421,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$308.456.061,00	$92.536.818,00	$215.919.243,00	$274.282.214,00	$58.362.971,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	108,28	1,20713	$290.014.418,00	$87.004.325,00	$203.010.093,00	$245.059.574,00	$42.049.481,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$108.770.428,00	$32.631.128,00	$76.139.300,00	$85.198.354,00	$9.059.054,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$85.105.746,00	$25.531.724,00	$59.574.022,00	$62.387.703,00	$2.813.681,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas, geotextiles	94,64	104,67	1,10598	-$1.322.421,00	-$396.726,00	-$925.695,00	-$1.023.800,00	-$98.105,00
			TOTALES	$ 1.215.294.223,00	$ 364.588.267,00	$ 850.705.956,00	$ 990.190.739,00	$ 139.484.783,00
							VALOR AJUSTE	$ 139.484.783,00
							VALOR IVA	$ 588.936,00
							VALOR TOTAL	$ 140.073.719,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 30,00 (%) (tres decimales)

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado JULIO - 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
11601 Preliminares y explanación	103,28	109,12	1,05655	$76.515.940,00	$22.954.782,00	$53.561.158,00	$56.590.041,00	$3.028.883,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	108,07	1,05496	$286.947.806,00	$86.084.342,00	$200.863.464,00	$211.902.920,00	$11.039.456,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	116,71	1,11845	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,79	1,08563	$15.070.748,00	$4.521.224,00	$10.549.524,00	$11.452.880,00	$903.356,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	113,11	1,07366	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	116,29	1,06737	$492.503.138,00	$147.750.941,00	$344.752.197,00	$367.978.153,00	$23.225.956,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	111,66	1,09086	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	105,41	1,04480	$60.806.245,00	$18.241.874,00	$42.564.371,00	$44.471.255,00	$1.906.884,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	108,08	1,06409	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	111,36	1,08306	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	117,03	1,08875	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	113,46	1,10606	$283.450.346,00	$85.035.104,00	$198.415.242,00	$219.459.163,00	$21.043.921,00
14105 Drenajes	112,43	129,61	1,15281	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	107,64	1,05210	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocatoma	105,71	114,62	1,08429	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	139,20	1,16349	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	115,41	1,08417	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	114,16	1,06982	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21106 Captación	102,32	109,20	1,06724	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	119,65	1,09339	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	119,36	1,10734	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	108,42	1,06839	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	110,20	1,07084	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	122,01	1,08184	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32203 Rellenos	103,22	108,70	1,05309	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	128,73	1,13349	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32205 Repavimentación	101,96	110,33	1,08209	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	108,73	1,06546	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	109,60	1,05649	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	110,31	1,06446	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	112,63	1,07083	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	107,19	1,04944	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	110,86	1,08146	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	134,09	1,07392	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	106,38	1,04141	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 1.215.294.223,00	$ 364.588.267,00	$ 850.705.956,00	$ 911.854.412,00	$ 61.148.456,00
							VALOR AJUSTE	$ 61.148.456,00
							VALOR IVA	$ 258.182,00
							VALOR TOTAL	$ 61.406.638,00

PORCENTAJE AMORTIZADO: 30,00 (%) (tres decimales)

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 173.033.340.745,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 173.033.340.745,00

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$87.468.760,00	$26.240.628,00	$61.228.132,00	$66.421.502,00	$5.193.370,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$328.022.746,00	$98.406.824,00	$229.615.922,00	$253.608.490,00	$23.992.568,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$69.510.312,00	$20.853.094,00	$48.657.218,00	$50.676.493,00	$2.019.275,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$352.609.785,00	$105.782.936,00	$246.826.849,00	$313.544.146,00	$66.717.297,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	108,28	1,20713	$331.528.327,00	$99.458.498,00	$232.069.829,00	$280.138.453,00	$48.068.624,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$124.340.294,00	$37.302.088,00	$87.038.206,00	$97.394.012,00	$10.355.806,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$97.288.148,00	$29.186.444,00	$68.101.704,00	$71.318.147,00	$3.216.443,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas,	94,64	104,67	1,10598	-$1.511.717,00	-$453.515,00	-$1.058.202,00	-$1.170.350,00	-$112.148,00
			TOTALES	$ 1.389.256.655,00	$ 416.776.997,00	$ 972.479.658,00	$ 1.131.930.893,00	$ 159.451.235,00
							VALOR AJUSTE	$ 159.451.235,00
PORCENTAJE AMORTIZADO: 30,00 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 673.239,00
							VALOR TOTAL	$ 160.124.474,00

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado AGOSTO - 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po
11601 Preliminares y explanación	103,28	109,17	1,05703	$87.468.760,00	$26.240.628,00	$61.228.132,00	$64.719.972,00	$3.491.840,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	107,64	1,05076	$328.022.746,00	$98.406.824,00	$229.615.922,00	$241.271.226,00	$11.655.304,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	116,86	1,11989	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,45	1,08253	$17.228.040,00	$5.168.412,00	$12.059.628,00	$13.054.909,00	$995.281,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	113,07	1,07328	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	116,39	1,06829	$563.002.152,00	$168.900.646,00	$394.101.506,00	$421.014.698,00	$26.913.192,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	113,69	1,11069	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	105,48	1,04550	$69.510.312,00	$20.853.094,00	$48.657.218,00	$50.871.121,00	$2.213.903,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	108,51	1,06833	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	111,48	1,08422	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	116,81	1,08671	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	113,98	1,11113	$324.024.645,00	$97.207.394,00	$226.817.251,00	$252.023.452,00	$25.206.201,00
14105 Drenajes	112,43	130,01	1,15636	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	108,19	1,05747	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocaloma	105,71	114,43	1,08249	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	139,44	1,16550	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	115,09	1,08116	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	114,25	1,07066	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21106 Captación	102,32	108,97	1,06499	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	120,40	1,10025	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	119,86	1,11198	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	108,82	1,07233	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	110,40	1,07278	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	121,97	1,08149	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32203 Rellenos	103,22	107,35	1,04001	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	129,73	1,14229	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32205 Repavimentación	101,96	110,74	1,08611	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	109,20	1,07006	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	109,95	1,05986	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	110,52	1,06649	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	113,35	1,07768	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	107,63	1,05375	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	111,96	1,09219	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	132,87	1,06415	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	106,51	1,04268	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 1.389.256.655,00	$ 416.776.998,00	$ 972.479.657,00	$ 1.042.955.378,00	$ 70.475.721,00
							VALOR AJUSTE	$ 70.475.721,00
PORCENTAJE AMORTIZADO: 30,00 (%) (tres decimales)							VALOR IVA	$ 297.564,00
							VALOR TOTAL	$ 70.773.285,00

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** SI ☐ NO ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): $ 173.033.340.745,00 (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): $ 173.033.340.745,00

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Mayo -2018	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado Diciembre - 2021	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po	
1 Obras de Explanación	95,14	103,21	1,08482	$115.584.245,00	$34.675.274,00	$80.908.971,00	$87.771.670,00	$6.862.699,00	$190.672.916,00
2 Sub-bases y bases	92,74	102,43	1,10449	$433.460.607,00	$130.038.182,00	$303.422.425,00	$335.127.034,00	$31.704.609,00	$1.052.361.353,00
3 Transporte de materiales	96,87	100,89	1,04150	$91.853.332,00	$27.556.000,00	$64.297.332,00	$66.965.671,00	$2.668.339,00	$66.711.949,00
4 Aceros y elementos metálicos	85,24	108,28	1,27030	$465.950.770,00	$139.785.231,00	$326.165.539,00	$414.328.084,00	$88.162.545,00	$4.358.761.172,00
5 Acero estructural y cables de acero	89,70	108,28	1,20713	$438.093.003,00	$131.427.901,00	$306.665.102,00	$370.184.645,00	$63.519.543,00	$2.457.955.616,00
6 Concretos, morteros y obras varias	93,21	104,30	1,11898	$164.307.567,00	$49.292.270,00	$115.015.297,00	$128.699.817,00	$13.684.520,00	$1.077.948.093,00
7 Concreto para superestructuras	94,85	99,33	1,04723	$128.559.925,00	$38.567.978,00	$89.991.947,00	$94.242.267,00	$4.250.320,00	$91.674.286,00
8 Pavimentación con asfaltos, pinturas,	94,64	104,67	1,10598	-$1.997.636,00	-$599.291,00	-$1.398.345,00	-$1.546.542,00	-$148.197,00	$172.359.156,00
			TOTALES	$ 1.835.811.813,00	$ 550.743.545,00	$ 1.285.068.268,00	$ 1.495.772.646,00	$ 210.704.378,00	$ 9.468.444.541,00
							VALOR AJUSTE	$ 210.704.378,00	$ 9.468.444.541,00
PORCENTAJE AMORTIZADO:	30,00	(%) (tres decimales)					VALOR IVA	$ 889.641,00	$ 39.977.877,00
							VALOR TOTAL	$ 211.594.019,00	$ 9.508.422.418,00

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DE CIERRE DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado Diciembre - 2021	ÍNDICE MES A APLICAR EN LA PRESENTE ACTA Mes y Año Utilizado SEPTIEMBRE - 2022	FACTOR DE AJUSTE	VALOR BÁSICO DE OBRA	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR	VALOR BÁSICO A AJUSTAR	VALOR AJUSTADO	VALOR AJUSTE EN EL MES	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
	Io	I	I / Io	(A)	(B)	Po=A-B	Pi=Po*(I/Io)	Pi-Po	
11601 Preliminares y explanación	103,28	109,40	1,05926	$115.584.245,00	$34.675.274,00	$80.908.971,00	$85.703.637,00	$4.794.666,00	$18.174.794,00
11602 Afirmados, subbases y bases	102,44	107,83	1,05262	$433.460.607,00	$130.038.182,00	$303.422.425,00	$319.388.513,00	$15.966.088,00	$73.772.976,00
11603 Pavimentos asfalticos / concreto	104,35	116,76	1,11893	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$2.614.160,00
11604 Estructuras hidráulicas y drenajes	109,42	118,42	1,08225	$22.765.728,00	$6.829.718,00	$15.936.010,00	$17.246.747,00	$1.310.737,00	$5.658.044,00
11605 Obras de urbanismo	105,35	113,09	1,07347	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
11606 Obras geotécnicas y mitigación ambiental	108,95	116,82	1,07223	$743.970.524,00	$223.191.157,00	$520.779.367,00	$558.395.261,00	$37.615.894,00	$218.112.773,00
11607 Señalización y control de transito	102,36	112,65	1,10053	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$243.458,00
11608 Transporte y sobre acarreos	100,89	105,50	1,04569	$91.853.332,00	$27.556.000,00	$64.297.332,00	$67.235.077,00	$2.937.745,00	$10.350.928,00
14101 Preliminares y cimentación	101,57	108,49	1,06813	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14102 Subestructura y cimentación	102,82	111,30	1,08247	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14103 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	107,49	116,58	1,08457	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
14104 Estructura, subestructura, superestructura, y andenes	102,58	114,03	1,11162	$428.177.377,00	$128.453.213,00	$299.724.164,00	$333.179.375,00	$33.455.211,00	$177.192.461,00
14105 Drenajes	112,43	130,16	1,15770	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21101 Actividades preliminares	102,31	108,33	1,05884	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21102 Bocatoma	105,71	114,38	1,08202	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21103 Aducción	119,64	138,37	1,15655	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21104 Desarenador	106,45	114,96	1,07994	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21105 Conducción	106,71	114,34	1,07150	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$15.298,00
21106 Captación	102,32	109,26	1,06783	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21107 Tanque de almacenamiento	109,43	120,60	1,10207	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21108 Red de distribución	107,79	119,69	1,11040	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
21109 Conexiones domiciliarias	101,48	108,94	1,07351	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32201 Excavaciones	102,91	110,55	1,07424	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32202 Instalaciones de ductos	112,78	120,59	1,06925	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$199.856,00
32203 Rellenos	103,22	107,71	1,04350	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
32204 Tendido de cables	113,57	127,73	1,12468	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$172.256,00
32205 Repavimentación	101,96	111,01	1,08876	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34201 Preliminares	102,05	108,73	1,06546	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34202 Instalación de ductos eléctricos	103,74	110,41	1,06430	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34203 Cajas de inspección	103,63	110,07	1,06214	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34204 Postes para alumbrado público	105,18	113,60	1,08005	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34205 Luminarias	102,14	108,28	1,06011	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34206 Subestación de pedestal o centro de transformación tipo	102,51	111,39	1,08663	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34207 Conductores - cables	124,86	133,81	1,07168	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
34208 Puesta a tierra en caja de alumbrado público	102,15	106,48	1,04239	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00	$0,00
			TOTALES	$ 1.835.811.813,00	$ 550.743.544,00	$ 1.285.068.269,00	$ 1.381.148.610,00	$ 96.080.341,00	$ 506.507.004,00
							VALOR AJUSTE	$ 96.080.341,00	$ 506.507.004,00
PORCENTAJE AMORTIZADO:	30,00	(%) (tres decimales)					VALOR IVA	$ 405.673,00	$ 2.138.585,00
							VALOR TOTAL	$ 96.486.014,00	$ 508.645.589,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO MISIONAL EJECUCIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA **ACTA DE AJUSTE**	CÓDIGO	MEPI-MN1-IN-5-FR-1
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	7 de 7

FECHA 11/12/2023 (Día / Mes / Año)

UNIDAD EJECUTORA: GERENCIA GRUPO CENTRO **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** SANTANDER **ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No.** 64 **(P)** **ACTA DE AJUSTE FINAL:** **SI** ☐ **NO** ☑

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 64 **MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA:** NOVIEMBRE 2023 **ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No.** **(D)**
(Indicar numeración según corresponda con el Acta de recibo parcial de obra)

CONTRATO DE OBRA No : 1019 de 2018 (Indique número y año)

OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER

CONTRATISTA: CONCAY S.A.

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022 - 2018 (Indique número y año) INTERVENTOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES (En meses según contrato principal)

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 28/08/2018 (Indique día/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: 24/03/2020 (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta)

VALOR INICIAL (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00** (Según contrato principal)

VALOR ACUMULADO (incluido IVA): **$ 173.033.340.745,00**

PLAZO ACUMULADO: 65 MESES (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE: 31/12/2023 (Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)

FECHA DE REANUDACIÓN: 20/04/2020 (Indique día/mes/año)

VALOR ADICIONES (incluido IVA): $ -

DATOS ESPECÍFICOS

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

RESUMEN ACTA/S DE AJUSTE A COBRAR	
*VALOR AJUSTE _____	$ -
VALOR IVA	$ -
*VALOR TOTAL AJUSTE _____	$ -

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

VALOR AJUSTE DEFINITIVO	$ 974.238.572,00	$ 9.974.951.545,00
VALOR IVA	$ 4.113.452,00	$ 42.116.462,00
VALOR TOTAL AJUSTE A PAGAR	$ 978.352.024,00	$ 10.017.068.007,00

VALOR BÁSICO PRESENTE ACTA: $ 974.238.572,00

VALOR TOTAL A PAGAR PRESENTE ACTA: $ 978.352.024,00 (Indicar el valor incluido IVA)

VALOR EN LETRAS: NOVECIENTOS SETENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL VEINTICUATRO PESOS M/CTE

NOTAS:

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

Firma:
Nombre: **MAURICIO ALBERTO BERNAL MALAGÓN**
Representante Legal o Apoderado
Contratista CONCAY S.A.
Matrícula Profesional No.: 25202-087800 CND

Firma:
Nombre: **ARIEL ALBERTO CORREDOR GÓMEZ**
Representante Legal o Apoderado
Interventoría CONSORCIO ZMS
Matrícula Profesional No.: 25202-52473 CND

Original: Para el trámite de pago de la cuenta. (Subdirección Financiera).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.

	INSTITUTO NACIONAL DE VIAS **CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE** **AFECTACION PRESUPUESTAL DE OBLIGACIONES**	CÓDIGO	AFINCO-FR-12	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA	1 DE 1	

CONTRATO N°: **1019-2018**

		%	**TIPO PAGO:**		NUMERO DE ACTA O CUENTA DE COBRO	PERIODO
ANTICIPO			ACTA DE OBRA			
PAGO ANTICIPADO			ACTA DE INTERVENTORIA			
			ACTA DE AJUSTE	X	64	NOVIEMBRE 2023
DESEMBOLSO			PRESTACION DE SERVICIOS			
			OTRO			
			CUAL?			

RECURSO PRESUPUESTAL : Registre el No. de Recurso Presupuestal que financia el proyecto.
(Consulte la información en el Registro Presupuestal del Contrato)

No. COMPROMISO	193322	RUBRO No. C-2401-0600-41-0-2401008-02	RECURSO No. 20	VALOR AFECTADO	$ 978.352.024,00
No. COMPROMISO		RUBRO No.	RECURSO No.	VALOR AFECTADO	
No. COMPROMISO		RUBRO No.	RECURSO No.	VALOR AFECTADO	$ -
				TOTAL ACTA	$ 978.352.024,00

JOSE LUCIO ALVAREZ ISAZA
GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO
Matricula No. : 68700-63803 STD

Formulario	RP - 193322-20; $978352024,00
Texto Libre	**SMCN GCEN** - ACTA DE AJUSTES No. 65 - CONCAY S.A., NIT 860.077.014-4
Asunto	**SMCN GCEN** - ACTA DE AJUSTES No. 65 - CONCAY S.A., NIT 860.077.014-4 RP - 193322-20; $978352024,00

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS CONTROL FINANCIERO Y CONTABLE **IDENTIFICACION DE EJECUCION CONTRACTUAL**	CÓDIGO	AFINCO-FR-13		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

Contrato N° **1019-2018** Contratista **CONCAY S.A.**

Objeto del Contrato: **GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER**

Acta de Ajuste N° 64 Valor básico $ 974.238.572,00 Período NOVIEMBRE 2023

Valor Incluido Iva $ 978.352.024,00

VALOR DISCRIMINADO POR VIAS Y TIPO DE OBRAS:

Item	Ruta (codigo vía)	Denominación (Carretera - Puente-Tunel)	Valor incluido IVA (Construcción, Rehabilitación, Mejoramiento)	Valor incluido IVA Estudios diseños	Valor incluido IVA (Mantenimiento y/o Conservación)	Subtotal
1	45A-06 y 45A-07	VARIANTE SAN GIL	$ 978.352.024,00	$ -	$ -	$ 978.352.024,00
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
		TOTALES	**$ 978.352.024,00**	**$ -**	**$ -**	**$ 978.352.024,00**

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

NIT	DEPARTAMENTO 1	SANTANDER	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
890.204.265-0	MUNICIPIO 1	PINCHOTE	$ 254.371.526,24	$ 253.302.029,00
800.099.824-1	MUNICIPIO 2	SAN GIL	$ 723.980.497,76	$ 720.936.543,00
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO SANTANDER		$ 978.352.024,00	$ 974.238.572,00

NIT	DEPARTAMENTO 2		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 2			

NIT	DEPARTAMENTO 3		VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
	MUNICIPIO 1			
	MUNICIPIO 2			
	MUNICIPIO 3			
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
	TOTAL DEPARTAMENTO 3			

p/p

CONTRATISTA
CAMILO GAVIRIA SÁNCHEZ
Director

FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA
Firmado digitalmente por FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA

INTERVENTOR
FERNANDO ALI HUERTAS BEDOYA
Director

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
23	JUNIO	$ 866.724.532,00	$ 7.787.278,00	$ -	$ 7.787.278,00	$ 426.985,00	$ 7.360.293,00	jun-20	$ 858.937.254,00
24	JULIO	$ 867.654.217,00	$ 23.287.846,00	$ 929.685,00	$ 15.500.568,00	$ 15.500.568,00	$ -	jun-20	$ 843.436.686,00
								jul-20	$ 929.685,00
25	AGOSTO	$ 1.116.810.623,00	$ 52.177.192,00	$ 249.156.406,00	$ 28.889.346,00	$ 28.007.126,00	$ 882.220,00	jun-20	$ 814.547.340,00
								jul-20	$ 929.685,00
								ago-20	$ 249.156.406,00
26	SEPTIEMBRE	$ 1.177.668.623,00	$ 106.950.660,00	$ 60.858.000,00	$ 54.773.468,00	$ 50.848.554,00	$ 3.924.914,00	jun-20	$ 759.773.872,00
								jul-20	$ 929.685,00
								ago-20	$ 249.156.406,00
								sep-20	$ 60.858.000,00
27	OCTUBRE	$ 1.288.368.794,00	$ 262.575.429,00	$ 110.700.171,00	$ 155.624.769,00	$ 115.808.338,00	$ 39.816.431,00	jun-20	$ 604.149.103,00
								jul-20	$ 929.685,00
								ago-20	$ 249.156.406,00
								sep-20	$ 60.858.000,00
								oct-20	$ 110.700.171,00
28	NOVIEMBRE	$ 2.848.326.029,00	$ 497.137.714,00	$ 1.559.957.235,00	$ 234.660.673,00	$ 210.524.245,00	$ 24.136.428,00	jun-20	$ 369.488.430,00
								jul-20	$ 929.685,00
								ago-20	$ 249.156.406,00
								sep-20	$ 60.858.000,00
								oct-20	$ 110.700.171,00
								nov-20	$ 1.559.957.235,00
29	DICIEMBRE	$ 4.496.628.370,00	$ 676.552.882,00	$ 1.648.302.341,00	$ 179.316.780,00	$ 179.316.780,00	$ -	jun-20	$ 190.171.650,00
								jul-20	$ 929.685,00
								ago-20	$ 249.156.406,00
								sep-20	$ 60.858.000,00
								oct-20	$ 110.700.171,00
								nov-20	$ 1.559.957.235,00
								dic-20	$ 1.648.302.341,00
30	ENERO 2021	$ 8.249.573.236,00	$ 1.701.665.183,00	$ 3.752.944.866,00	$ 1.025.112.301,00	$ 942.347.622,00	$ 82.764.679,00	jun-20	$ -
								nov-20	$ 1.146.660.846,00
								dic-20	$ 1.648.302.341,00
								ene-21	$ 3.752.944.866,00
31	FEBRERO 2021	$ 13.175.652.264,00	$ 2.249.690.834,00	$ 4.926.079.028,00	$ 548.025.651,00	$ 543.020.930,00	$ 5.004.721,00	nov-20	$ 598.635.195,00
								dic-20	$ 1.648.302.341,00
								ene-21	$ 3.752.944.866,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
32	MARZO 2021	$ 18.344.193.952,00	$ 4.031.741.803,00	$ 5.168.541.688,00	$ 1.782.050.969,00	$ 1.782.050.969,00	$ -	nov-20	$ -
								dic-20	$ 464.886.567,00
								ene-21	$ 3.752.944.866,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
33	ABRIL 2021	$ 23.791.648.391,00	$ 5.183.469.538,00	$ 5.447.454.439,00	$ 1.151.727.735,00	$ 1.139.277.386,00	$ 12.450.349,00	dic-20	$ -
								ene-21	$ 3.066.103.698,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
34	MAYO 2021	$ 30.648.265.077,00	$ 5.453.314.361,00	$ 6.856.616.686,00	$ 269.844.823,00	$ 269.844.823,00	$ -	ene-21	$ 2.796.258.875,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
35	JUNIO 2021	$ 36.151.649.635,00	$ 6.015.240.776,00	$ 5.503.384.558,00	$ 561.926.415,00	$ 561.926.415,00	$ -	ene-21	$ 2.234.332.460,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
36	JULIO 2021	$ 41.775.334.578,00	$ 6.348.649.519,00	$ 5.623.684.943,00	$ 333.408.743,00	$ 333.408.743,00	$ -	ene-21	$ 1.900.923.717,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
37	AGOSTO 2021	$ 47.595.190.439,00	$ 6.907.481.973,00	$ 5.819.855.861,00	$ 558.832.454,00	$ 558.047.797,00	$ 784.657,00	ene-21	$ 1.342.091.263,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
38	SEPTIEMBRE 2021	$ 53.051.783.107,00	$ 7.738.764.662,00	$ 5.456.592.668,00	$ 831.282.687,00	$ 831.282.687,00	$ -	ene-21	$ 510.808.576,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
39	OCTUBRE 2021	$ 58.259.045.599,00	$ 8.009.091.850,00	$ 5.207.262.492,00	$ 270.327.190,00	$ 270.327.190,00	$ -	ene-21	$ 240.481.386,00
								feb-21	$ 4.926.079.028,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
40	NOVIEMBRE 2021	$ 63.589.633.041,00	$ 8.688.745.694,00	$ 5.330.587.442,00	$ 679.653.844,00	$ 679.653.844,00	$ -	ene-21	$ -
								feb-21	$ 4.486.906.570,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
41	DICIEMBRE 2021	$ 68.726.673.949,00	$ 9.582.965.270,00	$ 5.137.040.908,00	$ 894.219.576,00	$ 894.219.576,00	$ -	feb-21	$ 3.592.686.994,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
42	ENERO 2022	$ 73.863.714.857,00	$ 11.782.464.072,00	$ 5.137.040.908,00	$ 2.199.498.802,00	$ 2.199.498.802,00	$ -	feb-21	$ 1.393.188.192,00
								mar-21	$ 5.168.541.688,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
43	FEBRERO 2022	$ 79.164.789.234,00	$ 13.809.988.841,00	$ 5.301.074.377,00	$ 2.027.524.769,00	$ 2.027.524.769,00	$ -	feb-21	$ -
								mar-21	$ 4.534.205.111,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
44	**MARZO 2022**	$ 79.396.361.055,00	$ 14.776.995.362,00	$ 231.571.821,00	$ 967.006.521,00	$ 967.006.521,00	$ -	mar-21	$ 3.567.198.590,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
45	**ABRIL 2022**	$ 79.673.183.106,00	$ 18.102.854.365,00	$ 276.822.051,00	$ 3.325.859.003,00	$ 3.323.992.067,00	$ 1.866.936,00	mar-21	$ 241.339.587,00
								abr-21	$ 5.447.454.439,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
46	**MAYO 2022**	$ 79.936.032.537,00	$ 20.592.825.101,00	$ 262.849.431,00	$ 2.489.970.736,00	$ 2.489.970.736,00	$ -	mar-21	$ -
								abr-21	$ 3.198.823.290,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
47	**JUNIO 2022**	$ 81.031.376.851,00	$ 22.697.957.102,00	$ 1.095.344.314,00	$ 2.105.132.001,00	$ 2.091.534.469,00	$ 13.597.532,00	abr-21	$ 1.093.691.289,00
								may-21	$ 6.856.616.686,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
48	**JUIIO 2022**	$ 82.246.671.074,00	$ 25.357.262.204,00	$ 1.215.294.223,00	$ 2.659.305.102,00	$ 2.659.305.102,00	$ -	abr-21	$ -
								may-21	$ 5.291.002.873,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
49	**AGOSTO 2022**	$ 83.635.927.729,00	$ 28.464.500.243,00	$ 1.389.256.655,00	$ 3.107.238.039,00	$ 3.107.238.039,00	$ -	may-21	$ 2.183.764.834,00
								jun-21	$ 5.503.384.558,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
50	**SEPTIEMBRE 2022**	$ 86.142.478.903,00	$ 32.457.294.058,00	$ 2.506.551.174,00	$ 3.992.793.815,00	$ 3.992.793.815,00	$ -	may-21	$ -
								jun-21	$ 3.694.355.577,00
								jul-21	$ 5.623.684.943,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
51	**OCTUBRE 2022**	$ 89.472.433.893,00	$ 37.997.541.796,00	$ 3.329.954.990,00	$ 5.540.247.738,00	$ 5.536.719.676,00	$ 3.528.062,00	jun-21	$ -
								jul-21	$ 3.777.792.782,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
52	**NOVIEMBRE 2022**	$ 94.418.058.260,00	$ 41.351.264.462,00	$ 4.945.624.367,00	$ 3.353.722.666,00	$ 3.349.690.380,00	$ 4.032.286,00	jul-21	$ 424.070.116,00
								ago-21	$ 5.819.855.861,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
53	DICIEMBRE 2022	$ 104.130.057.683,00	$ 42.944.046.698,00	$ 9.711.999.423,00	$ 1.592.782.236,00	$ 1.592.782.236,00	$ -	jul-21	$ -
								ago-21	$ 4.651.143.741,00
								sep-21	$ 5.456.592.668,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
54	ENERO 2023	$ 107.047.440.530,00	$ 48.265.001.074,00	$ 2.917.382.847,00	$ 5.320.954.376,00	$ 5.320.066.405,00	$ 887.971,00	ago-21	$ -
								sep-21	$ 4.786.782.033,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
55	FEBRERO 2023	$ 108.551.819.144,00	$ 50.540.687.901,00	$ 1.504.378.614,00	$ 2.275.686.827,00	$ 2.275.686.827,00	$ -	sep-21	$ 2.511.095.206,00
								oct-21	$ 5.207.262.492,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
56	MARZO 2023	$ 110.253.169.773,00	$ 53.783.268.635,00	$ 1.701.350.629,00	$ 3.242.580.734,00	$ 3.242.580.734,00	$ -	sep-21	$ -
								oct-21	$ 4.475.776.964,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
57	ABRIL 2023	$ 112.175.349.503,00	$ 57.878.781.392,00	$ 1.922.179.731,00	$ 4.095.512.757,00	$ 4.095.512.757,00	$ -	oct-21	$ 380.264.207,00
								nov-21	$ 5.330.587.442,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
58	MAYO 2023	$ 115.056.088.569,00	$ 62.198.591.241,00	$ 2.880.739.066,00	$ 4.319.809.849,00	$ 3.970.138.724,00	$ 349.671.125,00	oct-21	$ -
								nov-21	$ 1.391.041.800,00
								dic-21	$ 5.137.040.908,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
59	JUNIO 2023	$ 117.806.496.907,00	$ 65.754.917.127,00	$ 2.750.408.338,00	$ 3.556.325.886,00	$ 3.556.325.886,00	$ -	nov-21	$ -
								dic-21	$ 2.971.756.822,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
60	JULIO 2023	$ 120.276.153.846,00	$ 68.303.352.022,00	$ 2.469.656.939,00	$ 2.548.434.895,00	$ 2.165.859.856,00	$ 382.575.039,00	dic-21	$ 423.321.927,00
								ene-22	$ 5.137.040.908,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
61	**AGOSTO 2023**	$ 123.286.228.380,00	$ 69.917.587.591,00	$ 3.010.074.534,00	$ 1.614.235.569,00	$ 1.614.235.569,00	$ -	dic-21	$ -
								ene-22	$ 3.946.127.266,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
								ago-23	$ 3.010.074.534,00
62	**SEPTIEMBRE 2023**	$ 125.728.166.431,00	$ 73.833.334.498,00	$ 2.441.938.051,00	$ 3.915.746.907,00	$ 3.915.746.907,00	$ -	ene-22	$ 30.380.359,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
								ago-23	$ 3.010.074.534,00
								sep-23	$ 2.441.938.051,00
63	**OCTUBRE 2023**	$ 127.702.171.317,00	$ 73.833.334.498,00	$ 1.974.004.887,00	$ -	$ -	$ -	ene-22	$ 30.380.359,00
								feb-22	$ 5.301.074.377,00
								mar-22	$ 231.571.821,00
								abr-22	$ 276.822.051,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00

ACTA NÚMERO AJUSTES	MES DEL PROGRAMA	VALORES ACUMULADOS (BASICO)		VALORES PARCIALES (BASICO)		VALOR A AJUSTAR	ITEMS SIN AJUSTES Y/O PENDIENTES POR AJUSTAR	MES INDICE	SALDO PROG. X EJECUTAR
		PROG	EJECUTADO	PROG	EJECUTADO				
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
								ago-23	$ 3.010.074.534,00
								sep-23	$ 2.441.938.051,00
								oct-23	$ 1.974.004.886,00
63A	**OCTUBRE 2023**	$ 127.702.171.317,00	$ 79.529.547.543,00	$ 1.974.004.887,00	$ 5.696.213.045,00	$ 5.595.295.354,00	$ 100.917.691,00	ene-22	$ -
								feb-22	$ -
								mar-22	$ -
								abr-22	$ 143.635.563,00
								may-22	$ 262.849.431,00
								jun-22	$ 1.095.344.314,00
								jul-22	$ 1.215.294.223,00
								ago-22	$ 1.389.256.655,00
								sep-22	$ 2.506.551.174,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
								ago-23	$ 3.010.074.534,00
								sep-23	$ 2.441.938.051,00
								oct-23	$ 1.974.004.886,00
64	**NOVIEMBRE 2023**	$ 121.002.191.220,00	$ 85.471.739.542,00	$ 1.974.004.887,00	$ 5.942.191.999,00	$ 5.942.191.999,00	$ -	abr-22	$ -
								may-22	$ -
								jun-22	$ -
								jul-22	$ -
								ago-22	$ -
								sep-22	$ 670.739.361,00
								oct-22	$ 3.329.954.990,00
								nov-22	$ 4.945.624.367,00
								dic-22	$ 9.711.999.423,00
								ene-23	$ 2.917.382.847,00
								feb-23	$ 1.504.378.614,00
								mar-23	$ 1.701.350.629,00
								abr-23	$ 1.922.179.731,00
								may-23	$ 2.880.739.066,00
								jun-23	$ 2.750.408.338,00
								jul-23	$ 2.469.656.939,00
								ago-23	$ 3.010.074.534,00
								sep-23	$ 2.441.938.051,00
								oct-23	$ 1.974.004.886,00
								nov-23	$ 1.164.075.631,00

ICCP - Índices serie empalme según canasta general y grupos de obra*
Total nacional
2000 - 2021

Índices 2018

Meses	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total ICCP	**89,86**	**90,81**	**91,11**	**91,38**	**91,66**	**91,71**	**91,78**	**91,84**	**91,91**	**91,93**	**91,94**	**92,03**
Canasta General												
Equipos	95,64	95,84	96,03	96,08	96,13	96,20	96,27	96,35	96,38	96,41	96,45	96,47
Materiales	87,89	88,86	89,15	89,50	89,90	89,96	90,06	90,14	90,24	90,26	90,27	90,43
Transporte	96,22	96,86	96,86	96,86	96,86	96,86	96,86	96,86	96,86	96,86	96,79	96,79
Mano de obra	89,20	90,69	91,14	91,24	91,38	91,38	91,38	91,39	91,44	91,44	91,44	91,44
Costos indirectos	93,07	94,03	94,36	94,61	94,77	94,79	94,80	94,80	94,84	94,85	94,85	94,87
Obras de explanación	93,94	94,54	94,97	95,08	95,14	95,18	95,23	95,27	95,30	95,30	95,31	95,34
Sub bases y bases	90,36	91,59	91,90	92,37	92,74	92,75	93,31	93,53	93,58	93,88	93,87	94,16
Transporte de materiales	95,98	96,47	96,65	96,84	96,87	97,02	97,20	97,22	97,23	97,23	97,04	97,09
Aceros y elementos metálicos	82,17	83,35	84,07	84,68	85,24	85,43	85,71	85,87	86,00	86,20	86,34	86,63
Acero estructural y cables de acero	88,07	88,98	89,22	89,43	89,70	89,74	89,73	90,04	90,34	90,45	90,43	90,46
Concretos, morteros y obras varias	91,86	92,86	92,89	92,95	93,21	93,22	93,23	93,09	93,04	92,83	92,79	92,82
Concreto para estructura de puentes	93,47	94,42	94,57	94,71	94,85	94,89	94,87	94,84	94,85	94,79	94,80	94,85
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	93,54	93,99	94,16	94,50	94,64	94,51	94,29	94,41	94,52	94,58	94,44	94,37

Índices 2021

Meses	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
Total ICCP	**100,93**	**101,34**	**101,94**	**101,93**	**102,39**	**102,80**	**103,50**	**103,62**	**103,44**	**103,30**	**103,42**	**103,78**
Canasta General												
Equipos	100,61	100,90	101,12	100,99	101,43	101,60	102,01	102,17	102,18	102,19	102,25	102,26
Materiales	101,25	101,59	101,76	101,93	102,03	103,81	104,84	104,98	104,64	104,36	104,57	105,20
Transporte	100,09	100,05	100,05	100,05	100,08	100,31	100,33	100,34	100,34	100,39	100,41	100,43
Mano de obra	101,12	101,65	102,62	102,61	103,23	102,26	102,51	102,56	102,57	102,58	102,56	102,56
Obras de explanación	100,73	101,14	101,40	101,48	101,83	102,06	102,65	102,85	102,91	103,07	103,15	103,21
Subbases y bases	100,71	100,76	101,46	101,61	101,59	101,95	102,22	102,16	102,23	102,20	102,40	102,43
Transporte de materiales	100,24	100,39	100,42	100,45	100,42	100,77	100,81	100,82	100,84	100,89	100,89	100,89
Aceros y elementos metálicos	101,59	103,72	104,69	106,46	107,81	108,09	109,17	109,82	109,10	108,16	108,06	108,28
Concretos, morteros y obras varias	101,32	101,91	102,07	102,31	102,62	102,96	103,91	104,07	103,96	103,79	103,90	104,30
Concreto para estructura de puentes	101,39	101,21	99,88	99,41	98,52	98,93	98,95	98,76	98,93	98,80	98,55	99,33
Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles	100,26	100,13	102,57	101,17	102,71	103,55	104,42	104,48	103,68	103,45	103,81	104,67

Fuente: DANE – Índice de Costos de la Construcción Pesada (ICCP)
Actualizado el 28 de enero de 2022

NOTA: La diferencia en la suma de las variables, obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice. Se sugiere a los usuarios consultar las variaciones difundidas por el DANE, ya que son calculadas con la totali

NOTA 2: Los resultados presentados para los registros ubicados en las filas 433 a 436 del presente archivo, hacen referencia a los grupos de costos, en tanto que los ubicados en las filas 438 a 444 se refieren a los resultados para los grupos

Índice de Costos de la Construcción de Obras Civiles - ICOCIV

A16.3 ICOCIV - Serie histórica índice por tipología de obra y capítulo constructivo

Código grupos de obra CPC V 2.0 A.C.	Código subclases CPC V 2.0 A.C.	Código de tipología de obra	Tipología de obra	Código de agregación a nivel de obra-capítulo	Código Capítulo Constructivo	Capítulo constructivo	Ponderación al tipo de obra (%)	2021	2022												2023								
								Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto	Septiembre
								Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice	Índice
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11601	01	Preliminares y e	22,06	103,28	104,36	105,59	106,33	107,22	108,07	108,34	109,12	109,17	109,40	110,04	110,42	110,31	115,70	118,02	118,78	119,53	119,90	119,90	120,71	121,04	121,17
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11602	02	Afirmados, sub	18,69	102,44	103,71	104,89	105,19	105,76	106,58	107,02	108,07	107,64	107,83	108,53	108,73	108,89	114,91	117,90	119,71	120,52	121,03	121,41	121,78	122,44	122,70
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11603	03	Pavimentos asf	38,51	104,35	106,80	109,36	110,34	113,44	114,11	113,62	116,71	116,86	116,76	118,63	119,18	118,60	126,71	131,73	132,31	132,85	133,11	132,97	134,18	133,42	133,96
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11604	04	Estructuras hid	7,09	109,42	110,96	111,37	114,95	117,49	118,65	118,22	118,79	118,45	118,42	119,33	119,69	119,27	123,17	125,08	125,23	125,48	125,47	125,22	124,87	124,32	123,49
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11605	05	Obras de urbar	0,96	105,35	107,61	110,00	110,71	111,38	112,36	113,02	113,11	113,07	113,09	113,49	113,64	113,75	121,13	123,23	123,96	124,28	124,99	125,56	125,69	125,51	125,69
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11606	06	Obras geotécni	4,07	108,95	111,12	112,85	113,76	114,86	115,31	115,13	116,29	116,39	116,82	118,44	118,64	118,22	123,30	125,51	125,76	126,98	127,02	126,73	127,04	126,46	126,50
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11607	07	Señalización y e	4,40	102,36	105,12	106,29	106,98	109,61	110,03	110,83	111,66	113,69	112,65	114,40	116,28	114,26	128,39	131,60	130,88	132,24	131,26	129,94	132,76	131,80	132,59
530201	53211	53211_06	Vías interurbanas	11608	08	Transporte y so	4,22	100,89	101,56	101,84	102,77	103,21	104,21	104,62	105,41	105,48	105,50	105,53	105,53	105,74	108,97	111,19	111,67	113,11	115,59	116,31	116,41	117,92	118,35
530201	53221	53221_11	Puentes	14101	01	Preliminares y e	5,92	101,57	103,67	105,15	105,94	106,33	106,91	107,49	108,08	108,51	108,49	109,19	109,44	109,24	116,36	119,18	120,29	120,72	120,92	121,22	121,55	121,60	121,85
530201	53221	53221_11	Puentes	14102	02	Subestructura y	51,10	102,82	105,24	106,43	108,23	109,74	110,70	110,82	111,36	111,48	111,30	112,16	112,35	111,60	120,56	123,76	124,25	124,71	124,94	125,10	125,69	125,48	125,72
530201	53221	53221_11	Puentes	14103	03	Estructura, sub	26,65	107,49	109,95	111,37	113,90	116,05	116,82	116,49	117,03	116,81	116,58	117,77	118,06	117,41	124,74	127,78	128,30	128,53	128,63	128,49	128,49	127,95	127,84
530201	53221	53221_11	Puentes	14104	04	Estructura, sub	15,73	102,58	105,35	107,06	108,69	110,41	111,48	111,70	113,46	113,98	114,03	115,39	115,54	115,29	124,33	128,77	129,39	129,78	129,97	130,32	130,69	130,37	130,57
530201	53221	53221_11	Puentes	14105	05	Drenajes	0,60	112,43	114,35	114,78	124,60	125,95	127,35	128,41	129,61	130,01	130,16	130,58	130,85	130,67	136,64	139,48	136,60	137,16	137,29	137,03	135,17	134,10	134,08
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21101	01	Actividades pre	13,78	102,31	103,37	106,00	106,43	106,48	106,76	107,40	107,64	108,19	108,33	108,51	108,84	109,12	112,68	114,73	116,15	116,44	116,81	116,96	117,02	117,02	117,03
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21102	02	Bocatoma	8,97	105,71	107,47	109,10	111,62	113,21	114,00	113,99	114,62	114,43	114,38	114,80	115,07	114,74	121,20	124,47	124,85	125,59	125,95	125,94	125,60	125,41	125,41
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21103	03	Aducción	7,20	119,64	122,37	120,54	132,75	134,14	138,01	139,39	139,20	139,44	138,37	138,65	138,37	138,36	139,86	140,22	137,69	136,81	136,79	136,13	133,80	132,62	132,59
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21104	04	Desarenador	3,05	106,45	107,80	108,46	111,71	113,76	115,17	115,08	115,41	115,09	114,96	115,47	115,70	115,39	119,28	121,60	122,12	122,90	123,47	123,55	123,19	123,30	123,26
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21105	05	Conducción	22,25	106,71	107,70	108,43	110,28	111,65	113,69	113,85	114,16	114,25	114,34	114,60	115,00	114,88	119,89	121,70	122,32	122,98	123,41	123,63	123,84	123,69	123,40
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21106	06	Captación	2,95	102,32	104,87	105,94	106,48	106,93	107,91	108,44	109,20	108,97	109,26	109,96	109,97	110,17	117,34	120,65	122,16	122,48	122,72	123,13	123,23	123,63	123,83
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21107	07	Tanque de alm	7,75	109,43	110,92	111,84	115,61	116,76	118,46	118,99	119,65	120,40	120,60	121,09	121,45	121,50	125,54	128,17	127,98	128,88	129,24	129,42	129,07	128,73	128,54
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21108	08	Red de distribu	23,29	107,79	110,15	111,06	114,21	114,89	117,47	118,71	119,36	119,86	119,69	120,61	120,76	120,86	124,92	126,55	127,01	127,25	127,47	127,47	127,11	126,82	126,87
530202	53231	53231_13	Sistemas de acuedu	21109	09	Conexiones do	10,76	101,48	103,73	104,91	105,59	106,25	107,05	107,69	108,42	108,82	108,94	109,67	109,92	109,69	116,64	119,68	120,51	121,00	121,41	121,60	122,00	122,21	122,58
530203	53242	53242_22	Fibra óptica	32201	01	Excavaciones	15,74	102,91	106,20	107,80	108,82	109,05	109,58	109,96	110,20	110,40	110,55	110,78	110,96	111,10	118,11	120,94	122,01	122,62	122,76	123,19	123,15	123,22	123,19
530203	53242	53242_22	Fibra óptica	32202	02	Instalaciones d	15,24	112,78	115,89	117,61	118,63	119,57	120,62	121,94	122,01	121,97	120,59	121,53	121,41	122,31	125,64	127,34	127,61	126,52	126,71	126,51	125,22	124,80	124,93
530203	53242	53242_22	Fibra óptica	32203	03	Rellenos	7,11	103,22	104,79	105,86	106,04	106,30	107,19	107,58	108,70	107,35	107,71	108,51	108,57	109,13	115,18	118,34	121,36	121,64	121,90	122,88	122,97	123,83	124,04
530203	53242	53242_22	Fibra óptica	32204	04	Tendido de cab	18,28	113,57	115,05	116,70	120,20	122,62	125,72	128,73	128,73	129,73	127,73	128,92	129,36	133,65	139,36	142,04	136,85	135,41	136,78	138,15	133,93	131,79	132,78
530203	53242	53242_22	Fibra óptica	32205	05	Repavimentaci	43,63	101,96	105,42	106,87	107,63	108,02	108,65	109,08	110,33	110,74	111,01	113,38	113,18	112,61	122,92	127,02	127,17	127,63	127,41	127,78	128,19	128,13	128,29
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34201	01	Preliminares	21,98	102,05	103,46	104,54	105,26	106,72	107,66	108,05	108,73	109,20	108,73	109,81	110,47	109,57	117,85	120,85	121,24	122,46	122,64	122,28	123,39	123,35	123,64
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34202	02	Instalación de e	9,54	103,74	105,27	106,06	105,70	107,05	107,71	108,04	109,60	109,95	110,41	111,27	111,98	112,05	117,60	120,30	120,96	121,22	121,21	120,40	120,96	120,63	120,12
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34203	03	Cajas de inspec	13,56	103,63	104,60	105,77	107,17	109,05	110,05	110,15	110,31	110,52	110,07	110,62	111,37	110,73	116,64	119,09	119,79	120,90	121,09	120,82	121,35	121,26	121,20
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34204	04	Postes para alu	13,53	105,18	106,90	107,97	108,42	109,61	110,49	111,06	112,63	113,35	113,60	114,40	115,35	115,73	120,74	123,25	123,78	124,39	124,29	124,35	124,76	124,60	124,08
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34205	05	Luminarias	1,87	102,14	103,54	104,70	104,14	104,87	105,30	105,79	107,19	107,63	108,28	108,95	109,58	109,91	115,49	118,08	118,71	119,03	119,20	118,67	119,09	118,75	118,55
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34206	06	Subestación de	17,46	102,51	104,26	105,33	106,19	108,28	109,38	109,95	110,86	111,96	111,39	112,66	113,95	112,93	122,70	125,69	125,95	127,11	126,68	125,96	127,52	127,03	127,23
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34207	07	Conductores -	15,67	124,86	127,20	130,72	134,60	137,26	134,96	133,08	134,09	132,87	133,81	134,04	135,62	136,27	137,81	140,59	140,53	139,81	140,53	139,40	137,44	135,59	135,88
530203	53252	53252_33	Construcción de red	34208	08	Puesta a tierra	6,40	102,15	103,12	104,73	105,12	105,26	105,58	106,03	106,38	106,51	106,48	106,73	107,00	106,94	112,10	115,00	116,18	117,17	117,63	117,72	118,02	118,25	118,40

Fuente: DANE - ICOCIV

Nota:

*La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

La codificación del "grupo CPC V2.0 AC) corresponde a la unión de la división 53 de la CPC V2.0 A.C, en donde se encuentran dos grupos, el primero (5301) que corresponde a la construcción de edificaciones residenciales y no residenciales, y el segundo grupo (5302) de construcción de obras civiles. Dentro de este último es posible agrupar las subclases de acuerdo a cinco grandes grupos utilizados en el Sistema de Cuentas Nacionales.

Actualizado el 27 de octubre de 2023