

		INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA HOJA DE RUTA Y ORDEN DE PAGO CONTRATO DE OBRA		CÓDIGO	MINFRA-MIN-4-FR-2
UNIDAD EJECUTORA:		SUBDIRECCIÓN RED NACIONAL DE CARRETERAS		VERSIÓN	1
ACTA AJUSTE PROVISIONAL No. 15		ACTA AJUSTE DEFINITIVO No. 15		PÁGINA	1 DE 1
(Indique el número del acta)		(Indique el número del acta)		FECHA 4 12 2019 (Día Mes Año)	
DIRECCIÓN TERRITORIAL SANTANDER		VALOR BÁSICO ACTA: \$ 0.00		PERIODO MES 01-31 de octubre-2019	
FECHA DE PRESENTACIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		FIRMA M ^{ra} Mercedes Castro		CAUSAS DE LA DEVOLUCIÓN:	
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR (EN CASO DE REQUERIRSE)		FIRMA M ^{ra} Mercedes Castro			
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA DEL CONTRATISTA AL INTERVENTOR		FIRMA M ^{ra} Mercedes Castro			
FECHA DE APROBACIÓN POR PARTE DEL INTERVENTOR		FIRMA M ^{ra} Mercedes Castro			
FECHA DE PRESENTACIÓN DEL INTERVENTOR A LA DIRECCIÓN TERRITORIAL		FIRMA Oscar Moreno			
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR EL DIRECTOR TERRITORIAL		FIRMA DOTA			
FECHA DE ENTREGA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO		FIRMA Oscar Cifuentes			
FECHA DE DEVOLUCIÓN POR PARTE DEL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO (EN CASO DE REQUERIRSE)					
FECHA DE ENTREGA DEL ACTA CORREGIDA AL GESTOR TÉCNICO DE PROYECTO					
FECHA DE SUSCRIPCIÓN POR PARTE DEL ORDENADOR DEL PAGO					
FECHA DE ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS AL CONTRATISTA POR LA UNIDAD EJECUTORA PARA RADICACIÓN EN VENTANILLA					
Para la autorización de pago debe estar diligenciada la hoja de ruta en su totalidad					
AUTORIZACION DE PAGO					
CONTRATO No. 1019 DE 2018 NIT. 860.077.014-4					
OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL, AMBIENTAL Y CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE DE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER					
CONTRATISTA: CONCAV S.A.					
De acuerdo con la facultad otorgada, el ING. OSCAR GERARDO CIFUENTES autoriza el pago a favor del contratista CONCAV S.A. (Indicar el nombre del contratista)					
Correspondiente al acta No. 15 del periodo 01-31 de octubre-2019 con cargo al registro presupuestal indicado en el formato de afectación presupuestal adjunto.					
Firma: Oscar Moreno, Director Territorial					
Firma: Oscar Gerardo Cifuentes, Ordenador del Pago					

CÓDIGO
MINFRA-MN-5-FR-1

VERSIÓN
1

PÁGINA
1 DE 1

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORIA OBRA PÚBLICA
ACTA DE AJUSTES

SUBDIRECCIÓN RED NACIONAL DE CARRETERAS
DIRECCIÓN TERRITORIAL: SANTANDER
MES DE EJECUCIÓN DE LA OBRA: 01-31 de octubre-2019

UNIDAD EJECUTORA:
CONCATAS S.A.
INTERVENIOR: CONSORCIO ZMS

ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No. 15
ACTA DE AJUSTE PROVISIONAL No. 15
ACTA DE AJUSTE DEFINITIVA No. 15
ACTA DE AJUSTE FINAL: SI NO X
(Indicar con una X)

FECHA
(Día) (Mes) (Año)
4 12 2019

CONTRATO DE OBRA No.: 1019-2018
OBJETO: GESTIÓN SOCIAL, PREDIAL Y AMBIENTAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LA VARIANTE SAN GIL EN EL DEPARTAMENTO DE SANTANDER
CONTRATISTA: CONCATAS S.A.
CONTRATO DE INTERVENTORÍA No.: 1022-2018
INTERVENIOR: CONSORCIO ZMS

PLAZO INICIAL: 54 MESES
(En meses según contrato principal)
28 de agosto de 2018
(Indique día/mes/año)
FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el período del acta)
VALOR INICIAL (incluido IVA): \$ 173.033.340.745,00
(Según contrato principal)
VALOR ACUMULADO (incluido IVA): \$ 173.033.340.745,00

54 MESES
(En meses según las prórrogas de suspensiones)
31 de diciembre de 2022
(Incluidas las suspensiones, indique día/mes/año)
PLAZO ACUMULADO:
FECHA DE VENCIMIENTO VIGENTE:
FECHA DE REANUDACIÓN:

DATOS ESPECÍFICOS

CARRETERAS(S): Vía Nacional Bucaramanga-Bogotá
SECTOR: Variante San Gil
RUTA(S): 45A-06 y 45A-07

GRUPO DE AJUSTE	ÍNDICE MES DEL PROCESO DE SELECCIÓN Mes y Año utilizado: Junio-2018	ÍNDICE MES PRESENTE ACTA Mes y Año utilizado: Octubre-2019	FACTOR DE AJUSTE I / Io	VALOR BÁSICO DE OBRA (A)	VALOR BÁSICO A AMORTIZAR (B)	VALOR BÁSICO A AJUSTAR Po=A-B	VALOR AJUSTADO PI=Po*(I/Io)	VALOR AJUSTE EN EL MES PI-Po	VALOR AJUSTES DEFINITIVOS ACUMULADOS
1 Obras de Exploración	162.84	167.07	1.02598	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
2 Sub-bases y bases	183.05	192.65	1.05239	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
3 Transporte de materiales	160.51	162.54	1.01265	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
4 Aceros y elementos metálicos	160.95	169.20	1.05126	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
5 Bando Estructural y cables de acero	150.48	157.06	1.04357	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
6 Contratos, monteros y otros varios	168.99	175.56	1.03950	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
7 Contrato para supervisar obra	156.45	162.71	1.04033	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
8 Provisiones con alcófito, pautas, gualdrapas	187.28	192.33	1.02696	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
TOTALES	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$

MENOS VALOR ACTA AJUSTE PROVISIONAL \$
VALOR AJUSTE A PAGAR:
VALOR IVA
VALOR TOTAL

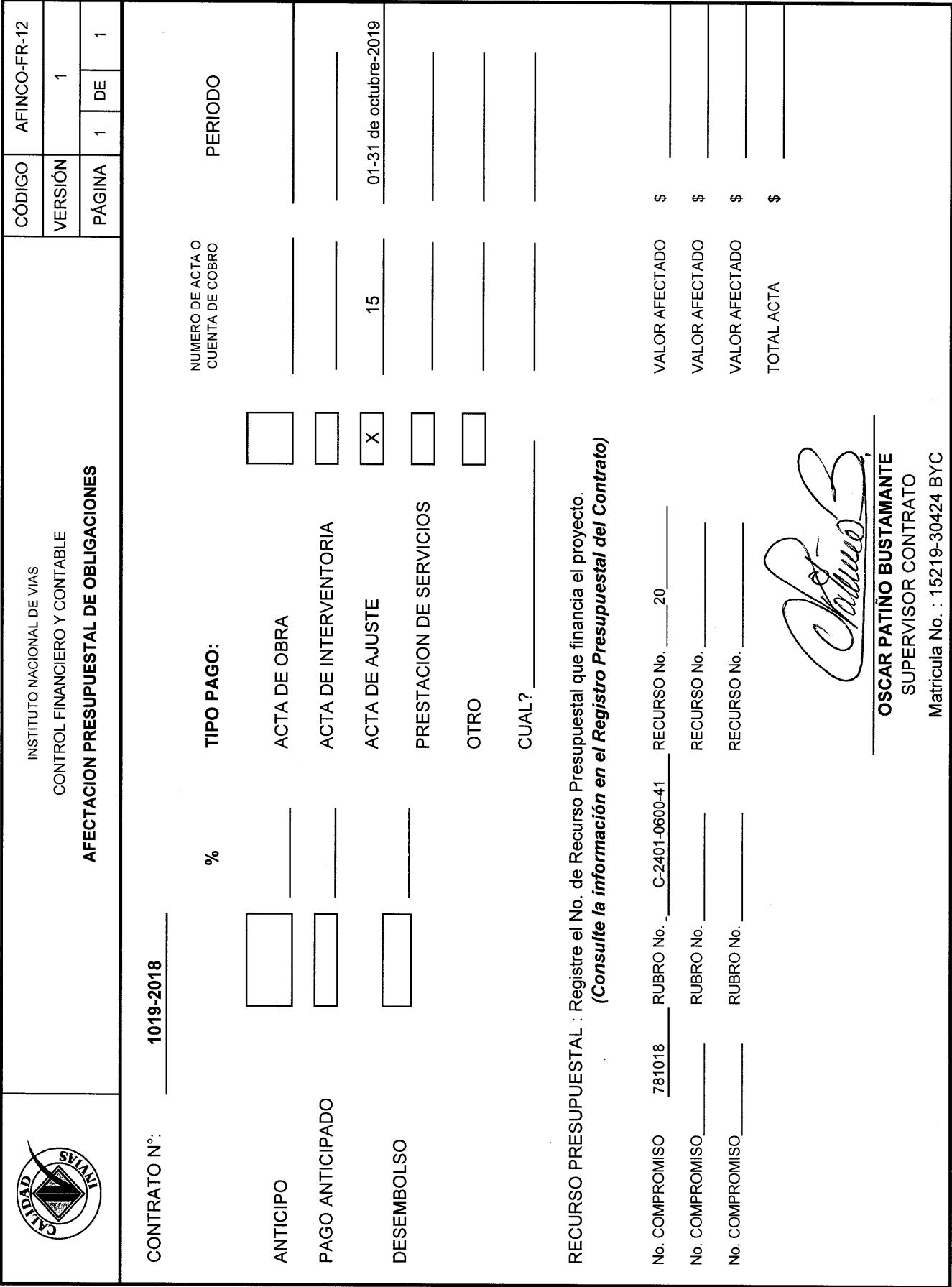
PORCENTAJE AMORTIZADO 0 % (tres decimales)
VALOR AJUSTE A PAGAR PRESENTE ACTA EN LETRAS (Sin IVA):

NOTAS:
1. Este formato aplica en los casos en los que el anticipo autorizado se gire por parte del Instituto dentro de los ciento veinte (120) días calendario siguientes a la fecha del cierre del proceso de selección. En el evento en que el anticipo autorizado sea girado por el Instituto en varios desembolsos y el primer desembolso sea girado dentro del plazo previsto en el presente numeral y los desembolsos subsiguientes se efectúen por fuera de este plazo, aplica igualmente el formato MINFRA-MN-IN-5-FR-1.
2. Este formato aplica igualmente para contratos sin anticipo.
3. El Acta de Ajuste debe elaborarse y presentarse de conformidad con lo establecido en el numeral III subnumeral 8 del Instructivo MINFRA-MN-IN-5 que establece: El Acta de Ajuste definitivo del mes correspondiente al Acta de Recibo Parcial de Obra, se debe presentar al mes siguiente si se tienen los índices de costos de la construcción pasada ICCP calculados en el momento de la firma.
4. El cálculo de los ajustes se realiza sobre el valor básico de las obras. No incluye valor de provisiones ni el IVA.
5. El Interventor debe verificar la clasificación de la obra para cada grupo de ajuste presentados por el Contratista y que correspondan con los índices de Costos de la Construcción Pasada ICCP.
6. Cuando el valor total de ajuste sea negativo se debe abonar el Acta correspondiente y en la siguiente acta de ajuste con valor total positivo se debe efectuar el respectivo descuento. Si el valor total del acta de ajuste resultara negativo se efectúa el descuento en el momento de facturar, con la última acta de recibo parcial de obra.

Firma: MIGUEL ANGEL BOTERO GIRALDO
Nombre: MIGUEL ANGEL BOTERO GIRALDO
Representante Legal o Apoderado
CONSORCIO ZMS
C.C. 79.284.753

Firma: MARIO ALVARO FERNAL MALAGON
Nombre: MARIO ALVARO FERNAL MALAGON
Representante Legal o Apoderado
CONCATAS S.A.
Matrícula No.: 25202-28739 CND

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



	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

ContratistaCONCAY 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°15

Valor básico\$ -

Periodo01-31 de octubre-2019

Valor Incluido Iva

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	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
TOTALES			\$ -	\$ -	\$ -	\$ -

VALOR DISCRIMINADO POR DEPARTAMENTOS Y MUNICIPIOS

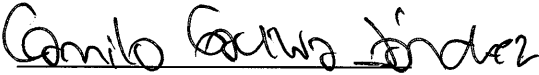
NIT	DEPARTAMENTO 1	SANTANDER	VALOR CON IVA	VALOR SIN IVA
800.099.824-1	MUNICIPIO 1	SAN GIL		\$ -
	MUNICIPIO 2			\$ -
	MUNICIPIO 3			\$ -
	MUNICIPIO 4			
	MUNICIPIO 5			
TOTAL DEPARTAMENTO SANTANDER			\$ -	\$ -

\$ -

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			



CONTRATISTA
CAMILO GAVIRIA SÁNCHEZ
Director



INTERVENTOR
MARÍA MERCEDES CASTRO TORRES
Directora

ICCP - Índices serie empalme según canasta general y grupos de obra

Total nacional
2000 - 2019

Índices 2019

Table with 13 columns: Meses, Enero, Febrero, Marzo, Abril, Mayo, Junio, Julio, Agosto, Septiembre, Octubre, Noviembre, Diciembre. Rows include Total ICCP, Canasta General, Equipos, Materiales, Transporte, Mano de obra, Costos indirectos, Obras de explanación, Sub bases y bases, Transporte de materiales, Aceros y elementos metálicos, Acero estructural y cables de acero, Concretos, morteros y obras varias, Concreto para estructura de puentes, and Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles.