	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-16-FR-2	
		VERSIÓN	1	
		PÁGINA		DE

FECHA: 2 (Día) 9 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CHOCÓ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONTRATO DE OBRA No. **1128 DE 2019**
(Indicar número y año del contrato)

OBJETO DEL CONTRATO: CONSTRUCCION OBRAS DE SEÑALIZACIÓN PARA LA SEGURIDAD VIAL EN VIAS A CARGO DEL INVIAS EN JURISDICCION DE DT CHOCO (VIAS CON DISPOSITIVOS DE CONTROL Y SEÑALIZACION - SISTEMA DE CONTENCION VEHICULAR - COMPLEMENTARIAS - ZONAS ESCOLARES.

CONTRATISTA: CONSORCIO LANDA (NIT: 900.913.287-1)

LOCALIZACIÓN (RUTA Y TRAMO): Ruta 5002 Las Animas - Mumbú; Ruta 6002 Quibdó - La Mansa y Ruta 1307 Las Animas - Quibdó
(Indique la ruta y tramo del alcance del contrato según código vial)

FECHA DE INICIO: 26/06/2019
(Indicar dia, mes y año)

PLAZO INICIAL: DOS (2) MESES

FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 25/08/2019
(Incluye prórrogas y suspensiones)

VALOR INICIAL: $ 86.443.455

VALOR ACUMULADO: $ 86.443.455
(Incluye adiciones)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. N.A **INTERVENTOR:**
(Indicar número y año del contrato)

CONTRATO PRINCIPAL Y ADICIONALES:

CONTRATO No.	FECHA	PLAZO	VALOR CONTRATO Incluido IVA	VALOR ACUMULADO
1128 DE 2019	6/06/2019	DOS (2) MESES	$ 86.443.455	$ 86.443.455

RELACIÓN SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN

ACTA DE SUSPENSIÓN	AMPLIACIÓN No.	FECHA	PERIODO		FECHA REANUDACIÓN
			DESDE	HASTA	

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA EJECUTADA

LOCALIZACIÓN Y LONGITUD DE LA META FÍSICA EJECUTADA:
Las obras se localizan en los corredores viales de: Ruta 5002, zona escolar ITA PR 6; Defensas en PR18 al PR19. Ruta 1307; sectores PR43 y PR56 y Ruta 6002, sector PR12 al PR14 paso por Tutunendo y Zona escolar.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GENERALES DE LA OBRA QUE SE ENTREGA Y RECIBE (Incluir entre otros, tipo de obra, sección típica, estructura de pavimento, puentes
Acorde con el Manual de Señalización Vial 2015 se instalaron señales verticales en los diferentes sitios requeridos de las vías a cargo, según las necesidades en: Zonas Escolares del ITA e Institutción Educativa de Tutunendo, paso urbano por Tutunendo, sector Crítico de la ruta 1307 PR55 al PR56, Marcas Viales en Ruta 6002 paso urbano por Tutunendo, sector crítico de la ruta 1307 PR55 a PR56, En la ruta 5002 igualmente se instalaron Defensas Metálicas en tramo del PR18. Lo anterior de acuerdo con las cantidades de obra indicadas en las Actas parciales de los meses de Julio y Agosto de 2019.

RELACIÓN DE SITIOS CRÍTICOS ATENDIDOS Y/O SEÑALIZADOS:

VALOR TOTAL EJECUTADO DEL CONTRATO DE OBRA:

Valor básico ejecutado del contrato:	$ 85.815.658
Valor IVA :	$ 627.115
Valor total ejecutado del contrato:	$ 86.442.773

AIU: 30% A: 20% I: 5% U: 5%

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-16-FR-2
		VERSIÓN	1
		PÁGINA	DE

FECHA: 2 (Día) 9 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CHOCÓ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

DESCRIPCIÓN CANTIDADES DE OBRA Y PROVISIONES EJECUTADAS

(El Interventor debe ajustar y discriminar de forma independiente los rubros ejecutados de los conceptos determinados en la propuesta económica aprobada).

No. ORDEN	DESCRIPCIÓN ITEM	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL EJECUTADO
SEÑALIZACIÓN VIAL OBRAS COMPLEMENTARIAS DE SEGURIDAD VIAL					
1	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL	Gl	1,00	$ 29.000	$ 29.000
2	Excavaciones varias sin clasificar	M3	8,29	$ 20.000	$ 165.800
3	Suministro y compactación de Recebo	M3	8,80	$ 48.000	$ 422.400
4	Concreto Resistencia 21 MPA (D)	M3	5,85	$ 568.000	$ 3.322.800
5	Bordillo de concreto vaciado in situ; incluye la preparación de la superficiue de apoyo	Ml	-	$ 38.000	$ -
6	Geotextil para separación de suelos de subrasante y capas granulares	M2	-	$ 9.800	$ -
ÍTEMS NO PREVISTOS					
7	BARANDA METÁLICA	Ml	14,16	$ 212.600	$ 3.010.416
SEÑALIZACIÓN VIAL DISPOSITIVOS DE CONTROL Y SEÑALIZACION					
8	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL	Gl	1,00	$ 215.000	$ 215.000
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL SP, SR Y SI 75 CM X 75 CM	Unidad	40,00	$ 350.000	$ 14.000.000
10	LÍNEA DEMARCACION EN PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS	Ml	10.025,00	$ 1.480	$ 14.837.000
11	SUNIMISTRO E INSTALACIÓN TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL	Unidad	96,00	$ 7.500	$ 720.000
12	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA PAVIMENTOS EN PAVIMENTO RIGIDO	M2	-	$ 1.180	$ -
ÍTEMS NO PREVISTOS					
13	Suministro y aplicación de IMPRIMANTE en pavimento rígido, previo a la demarcación.	Ml	10.024,90	$ 1.180	$ 11.829.382
14	Suministro e instalación Hitos	Unidad	20,00	$ 70.152	$ 1.403.040
15	Suministro e instalación Tachones	Unidad	19,00	$ 59.000	$ 1.121.000
16	Suministro e instalación Reductor de velocidad	Ml	32,52	$ 176.000	$ 5.723.520

FECHA: 2 (Día) 9 (Mes) 2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CHOCÓ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

SEÑALIZACIÓN VIAL SISTEMAS DE CONTENCION VEHICULAR							
17	SEÑALIZACIÓN TEMPORAL	GI	1,00	$	98.000	$	98.000
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEFENSAS METÁLICAS CON SUS RESPECTIVOS POSTES, TORNILLERÍA, CAPTAFAROS, SEPARADORES Y SECCIONES FINALES	MI	62,50	$	248.000	$	15.500.000
SEÑALIZACIÓN VIAL ZONAS ESCOLARES							
19	Señalización temporal	GI	1,00	$	140.000	$	140.000
20	Marca vial con pintura en frío	M2	105,00	$	34.000	$	3.570.000
21	LÍNEA DEMARCACION EN PINTURA ACRILICA CON MICROESFERAS	M		$	1.480	$	-
22	SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE IMPRIMANTE PARA PAVIMENTOS EN PAVIMENTO RIGIDO	M2	185,00	$	1.180	$	218.300
23	SUMINISTRO E INSTALACION SEÑALIZACION VERTICAL TIPO SP 47, 47A y 47B	UNIDAD	8,00	$	400.000	$	3.200.000
24	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEÑAL VERTICAL SP, SR Y SI 75 CM X 75 CM	UNIDAD	4,00	$	350.000	$	1.400.000
25	SUNIMISTRO E INSTALACIÓN TACHA REFLECTIVA BIDIRECCIONAL	UNIDAD	108,00	$	7.500	$	810.000
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESTOPEROLES	UNIDAD	816,00	$	5.000	$	4.080.000

SUBTOTAL OBRAS	$	85.815.658
AJUSTES		
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES		
PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA		
VALOR BASICO DEL CONTRATO INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES Y AJUSTES	$	85.815.658
VALOR IVA (OBRA)	$	627.115
VALOR TOTAL OBRAS, COMPLEMENTARIAS, AJUSTES Y OTROS (INCLUYE IVA)	$	86.442.773
REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		
IVA - REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS		
TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE		
GESTION SOCIAL		
IVA GESTION SOCIAL		
TOTAL GESTIÓN SOCIAL		
PREDIAL		
IVA PREDIAL		
TOTAL GESTIÓN PREDIAL		
GESTION AMBIENTAL		
IVA GESTION AMBIENTAL		
TOTAL GESTIÓN AMBIENTAL		
VALOR TOTAL EJECUTADO	$	86.442.773

ANTICIPO O PAGO ANTICIPADO

Valor total concedido:	$	-
Valor total amortizado y/o legalizado:	$	-
Saldo por amortizar del Anticipo	$	-

RESUMEN FINANCIERO DEL CONTRATO

ACTA DE OBRA No.	MES	VALOR BÁSICO	AJUSTES PROVIS.	AJUSTES DEFINIT.	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	jun-19	$ -			$ -	$ -
2	jul-19	$ 58.736.907			$ 429.231	$ 59.166.138
3	ago-19	$ 27.078.751			$ 197.884	$ 27.276.635
N.. actas						
TOTALES						$ 86.442.773

El Interventor y el Contratista deben verificar que los valores relacionados en el resumen financiero coincidan con el reporte de pagos en el Sistema de información

	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PÚBLICA ACTA DE ENTREGA Y RECIBO DEFINITIVO DE OBRA	CÓDIGO	MINFRA-MN-IN-16-FR-2		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA		DE	

FECHA	2 (Dia)	9 (Mes)	2019 (Año)

UNIDAD EJECUTORA: DIRECCIÓN TERRITORIAL CHOCÓ **DIRECCIÓN TERRITORIAL:** CHOCÓ

CONCEPTO DE LA INTERVENTORIA SOBRE CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES CONTRACTUALES:

La interventoría deja constancia que el suministro recibido cumple con las normas y especificaciones generales de construcción y demás condiciones contractuales.

OBSERVACIONES:

Mediante la suscripción del Acta de entrega y recibo Definitivo de obra se asume plena responsabilidad por la veracidad de la información en ella contenida, pero no exonera al Contratista y al Interventor de las obligaciones y responsabilidades estipuladas en el contrato; en consecuencia, si dentro del periodo de vigencia de la garantía de estabilidad y/o calidad, se presentan fallas imputables a la calidad de la obra, el INVÍAS exigirá al constructor, las reparaciones del caso o en su defecto hará efectiva la garantía de estabilidad y/o calidad correspondiente.

Para constancia de lo anterior, suscriben la presente Acta de Entrega y Recibo Definitivo de Obra quienes en ella intervienen.

Firma
JAIME EDUARDO GUTIÉRREZ OCAMPO
Representante legal
Contratista: CONSORCIO LANDA
Matrícula No. 25202-65116 CND

Firma
Nombre: JORGE H. HURTADO G.
Supervisor del Contrato
Matricula No.: 15219-21988 BYC

Firma NA
Nombre:
Ingeniero Residente
Contratista
Matrícula No.

Firma NA
Nombre:
Ingeniero Residente
Contratista
Matrícula No.

Original: Archivo de Gestión del Contrato (Subdirección Administrativa).
Copias: Unidad Ejecutora, Contratista, Interventor y Dirección Territorial.