INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
PROCESO GESTIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL
MANUAL DE INTERVENTORÍA OBRA PUBLICA
ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA

CODIGO	MINFR-MANIN-4-FR-1
VERSION	1
PAGINA	DE
FECHA	5 (Día) 7 (Mes) 2021 (Año)

UNIDAD EJECUTORA GERENCIA DE GRANDES PROYECTOS **DIRECCIÓN TERRITORIAL** MAGDALENA **ACTA N°** 4 **VALOR BÁSICO ACTA:** $ 180,369,825.7 **MES** jun-21

ACTA FINAL SI [ ] NO [X] (Indicar con una X)

CONTRATO No : **1724 de 2020** (Indique número y año)

OBJETO: MEJORAMIENTO, GESTIÓN PREDIAL, SOCIAL Y AMBIENTAL SOSTENIBLE DE LA CARRETERA PLATO - TENERIFE EN EL DEPARTAMENTO DE MAGDALENA, EN MARCO DEL PROGRAMA DE OBRA PÚBLICA "CONCLUIR Y CONCLUIR PARA LA REACTIVACION DE LAS REGIONES"

CONTRATISTA: CONSORCIO PAZ CARIBE LOCALIZACION (RUTA Y TRAMO): Ruta 2701 Plato Tenerife (Indique la ruta y tramo del alcance del contrato segun código vial)

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No : **1956 DE 2020** INTERVENTOR: CONSORCIO ICEACSA PLANES

PLAZO INICIAL: 18 MESES (En meses segun contrato principal) PLAZO ACUMULADO: (En meses según las prórrogas sin suspensiones)

FECHA DE INICIACION DEL CONTRATO: 17/03/2021 (Indique dia/mes/año) FECHA DE VENCIMIENTO ACTUAL: 31 de julio 2022 (Indiquelas las suspensiones, indique dia/mes/año)

FECHA DE SUSPENSIÓN: (Indique la suspensión que corresponda con el periodo del acta) FECHA DE REANUDACIÓN: (Indique dia/mes/año)

VALOR INICIAL (incluido IVA) : $ 36,021,730,588.00 (Segun contrato principal) VALOR ADICIONES (incluido IVA) (B): $

VALOR ACUMULADO (incluido IVA) (C=A+B): $

No. DE ORDEN	GRUPO DE AJUSTE	ESPECIFICACIÓN GRAL.	ESPECIFICACIÓN PART.	CONDICIONES INICIALES (SEGÚN LA PROPUESTA ECONÓMICA APROBADA) DESCRIPCIÓN ITEM	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CONDICIONES ACTUALIZADAS Acta de Modificación No.____ Ultima de fecha CANTIDAD	VALOR	OBRA EJECUTADA ACTA No. 3 MAYO 2021 CANTIDAD	VALOR	ACTA No. 4 JUNIO 2021		ACUMULADO CANTIDAD	VALOR
EXPLANACIONES																
1	200,2	200-13		Desmonte y Limpieza en zonas no boscosas	Ha	10.00	$ 1,086,000.00	$ 10,860,000.00								
2	201,7	201-13		Demolición de Estructuras	m3	200.00	$ 107,100.00	$ 21,420,000.00					6.71	718,641.00	6.71	718,641.00
3	201,15	201,13		Remocion de Alcantarillas	m	210.00	$ 65,500.00	$ 13,755,000.00								
4	210,1,2	210,13		Excavacion sin clasificar de prestamos	m3	177,120.00	$ 11,800.00	$ 2,090,016,000.00					1,352.87	15,963,866.00	1,352.87	15,963,866.00
5	210,2,2	210-13		Excavaciones en material comun de la Explanación y Canales	m3	104,960.00	$ 10,040.00	$ 1,053,798,400.00					469.64	4,715,185.60	469.64	4,715,185.60
6	220,1	220,1		Terraplenes	m3	147,600.00	$ 12,300.00	$ 1,815,480,000.00					1,352.87	16,640,301.00	1,352.87	16,640,301.00
								$ 5,005,329,400.00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 38,037,993.60		38,037,993.60
BASES, SUBBASES Y AFIRMADOS																
7	311,1	311-13		Afirmado	m3	1,460.00	$ 99,600.00	$ 145,416,000.00								
8	320,1	320-13		Subbase Granular clase A	m3	24,928.00	$ 133,000.00	$ 3,315,424,000.00								
9	330,1	330-13		Base granular clase A	m3	12,464.00	$ 269,800.00	$ 3,362,787,200.00								
								$ 6,823,627,200.00								
PAVIMENTOS ASFALTICOS																
10	420,2	420-13		Riego de imprimacion con emulsion asfáltica CRL-1	m2	81,092.00	$ 2,903.00	$ 235,410,076.00								
11	450,2P		450,2P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19	m3	7,372.00	$ 858,000.00	$ 6,332,546,000.00								
12	450,9P		450,9P	Mezcla densa en caliente Tipo MDC-19 para bacheos	m3	526.00	$ 878,000.00	$ 461,828,000.00								
13	460,1P		460,1P	Fresado de pavimento asfáltico	m3	219.00	$ 73,200.00	$ 16,030,800.00								
14	465,1	465-13		Excavacion para reparacion de pavimento asfáltico existente	m3	438.00	$ 74,350.00	$ 32,565,300.00								
								$ 7,078,382,176.00								
ESTRUCTURAS Y DRENAJES																
15	600,1,1	600-13		Excavaciones varias sin clasificar	m3	1,600.00	$ 30,800.00	$ 49,280,000.00					36.54	1,125,432.00	36.54	1,125,432.00
16	610,2	610-13		Relleno para estructuras con recebo	m3	690.00	$ 74,900.00	$ 51,681,000.00					36.54	2,736,846.00	36.54	2,736,846.00
17	630,4	630-13		Concreto clase 21 MPA	m3	1,066.00	$ 825,400.00	$ 879,875,400.00								
18	630,6	630-13		Concreto clase 14 MPA	m3	40.00	$ 600,400.00	$ 24,016,000.00								
19	640,1	640-13		Acero de refuerzo Fy=420 Mpa,	kg	85,280.00	$ 4,891.00	$ 417,104,480.00								
20	661,1	661-13		Tuberia de Concreto Reforzado CLASE II de 900mm de	m	492.00	$ 623,835.00	$ 306,925,820.00								
21	663,3P		663,3P	Tuberia para filtro PVC perforada diametro 100 mm	m	74.00	$ 37,919.00	$ 2,806,006.00								
22	671,1	671-13		Cuneta de concreto vaciada insitu, no incluye la conformacion de	m3	984.00	$ 678,300.00	$ 667,447,200.00								
23	673,1	673-13		Geotextil Tipo II no tejido	m2	3,565.00	$ 8,354.00	$ 29,782,010.00								
24	673,2	673-13		Material granular drenante	m3	552.00	$ 217,044.00	$ 119,808,288.00								
								$ 2,548,725,204.00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 3,862,278.00		3,862,278.00
SEÑALIZACION Y SEGURIDAD																
25	1P	Manual de Señalizacion Vial 2015		Suministro y aplicacion de pintura en frio acrilica para base agua	m	33,950.00	$ 1,884.00	$ 63,961,800.00								
26	4P	Manual de Señalizacion Vial 2015		Suministro e instalacion de tachas reflectiva bidireccionales	u	200.00	$ 8,328.00	$ 1,665,600.00								
27	5P	Manual de Señalizacion Vial 2015		Suministro e instalacion de señal vertical de transito sp, sr y si	u	10.00	$ 400,196.00	$ 4,001,960.00								
28	6P,	Manual de Señalizacion Vial 2015		Suministro e instalacion de Señal vertical de transito SP,SR y SI	u	200.00	$ 509,256.00	$ 101,851,200.00								
29	730,1	730-13		Defensa metalica	m	450.00	$ 228,676.00	$ 102,904,200.00								
30	730,2	730-13		Sección final	u	10.00	$ 102,870.00	$ 1,028,700.00								
31	740,1	740-13		Captaferos	u	40.00	$ 21,965.00	$ 878,600.00								
								$ 276,292,060.00								
OBRAS VARIAS																
32	800,2	800-13		Cerca de Alambre de Pues con postes de concreto	m	3,000.00	$ 33,400.00	$ 100,200,000.00								
33	810,1	810-13		Proteccion de Taludes con bloques de cesped	m2	4,200.00	$ 18,300.00	$ 76,860,000.00								
								$ 177,060,000.00								
TRANSPORTES																
34	900,2	900-13		Transporte de materiales provenientes de la excavación de la	m3-km	7,080,000.00	$ 1,144.00	$ 8,099,520,000.00					121,039.82	138,469,554.08	121,039.82	138,469,554.08
								$ 8,099,520,000.00	$ -	$ -	$ -	$ -		$ 138,469,554.08		138,469,554.08
	SUBTOTAL BASICO DE OBRAS (A)							$ 30,008,939,040.00		$ -		$ -	$ -	$ 180,369,825.68		$ 180,369,825.68
	PROVISION PARA AJUSTES, OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES							$ 1,957,025,957.00								$ -
	PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA							$ 162,747,520.00								$ -
	VALOR BASICO DE OBRAS, INCLUYE OBRAS COMPLEMENTARIAS Y AJUSTES							$ 32,128,713,517.00				$ -	$ -	$ 180,369,825.68		$ 180,369,825.68
	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)							$ 234,786,753.00				$ -	$ -	$ 1,318,087.19		$ 1,318,087.19
	SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)							$ 32,363,500,270.00								$ -
	REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL							$ 358,000,000.00				$ 250,600,000.00	$ -	$ -		$ 250,600,000.00
	IVA - REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O MODIFICACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL							$ 68,020,000.00				$ 47,614,000.00	$ -	$ -		$ 47,614,000.00
	TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS, REVISION, AJUSTE Y/O ACTUALIZACION Y/O MODIFICACION Y/O COMPLEMENTACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O ELABORACION DEL CALCULO DE LA ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO Y/O CALCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL							$ 426,020,000.00								$ -
	GESTION SOCIAL PREDIAL Y AMBIENTAL (incluye PAGA e IVA 19%)							$ 3,007,210,318.00								$ -
	PROVISIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD POR COVID-19 (INCLUYE IVA)							$ 225,000,000.00								$ -
	VALOR TOTAL							$ 36,021,730,588.00		$ -		$ 298,214,000.00	$ -	$ 181,687,912.87		$ 474,901,912.87
	VALOR TOTAL (F=H+J)															

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada o modificación contratual.

AIU 30 %
Utilidad 5 %

Valor Anticipo Otorgado $ 2,890,000,000.00
Valor Amortizado Presente Acta $ 18,036,982.57 10%
Valor Amortizado Acumulado $ 43,096,982.57

Registro Presupuestal N. 239921 de Fecha 12/03/2021
Saldo del Registro: $ 4,332,425,657.70
(Indique el saldo descontando el valor de la presente acta)

RESUMEN PRESENTE MES PARA PAGO

* Estos conceptos deben corresponder a los relacionados en la propuesta económica aprobada sin incluir ajustes.

	VALOR BÁSICO PRESENTE MES	IVA	TOTAL PRESENTE MES
OBRA	180,369,825.68	1,318,087.19	181,687,912.87
OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O OBRAS ADICIONALES			
JORNADAS DE TRABAJO 24 HORAS DIARIAS 7 DIAS DE LA SEMANA E ILUMINACION			
ESTUDIOS Y DISEÑOS			
GESTIÓN PREDIAL (PREACTA)			
GESTIÓN SOCIAL (PREACTA)			
GESTION AMBIENTAL (PREACTA)			
VALOR TOTAL PRESENTE MES	180,369,825.68	1,318,087.19	181,687,912.87

VALOR BÁSICO PRESENTE MES EN LETRAS: **CIENTO OCHENTA MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS CON SESENTA Y OCHO CENTAVOS**

RESUMEN GRANDES PARTIDAS DE PAGO (si aplica)

G,P,P.	VALOR PRESENTE ACTA	VR. ACUMULADO
E	$ 38,037,993.60	$ 38,037,993.60
SB		$ -
B	$ 3,862,278.00	$ 3,862,278.00
P		$ -
OA		$ -
SCT		$ -
OV		$ -
T	138,469,554.08	$ 138,469,554.08

RESUMEN GRUPOS DE AJUSTE (si aplica)

GRUPOS	VALOR PRESENTE	VALOR ACUMULADO
1 Obras de Explanación		
2 Sub-bases y bases		
3 Transporte de materiales		
4 Aceros y elementos metálicos		
5 Acero Estructural y cables de acero		
6 Concretos, morteros y obras varias		
7 Concreto para superestructuras		
8 Pavimentaciones con asfalto, pinturas, geotextiles		
(N) Items no sujetos a ajuste		

El recibo por parte de la Interventoria de las obras ejecutadas no exime al contratista de su responsabilidad y de las obligaciones a que hace referencia el contrato de obra.

NOTAS:
1. El Interventor Certifica que reviso y verificó el pago de la Seguridad Social y Aportes de Ley por parte del contratista, con base en los soportes presentados por este.
2. Las cantidades y valores consignados en la presente Acta son responsabilidad exclusiva del Contratista de Obra e Interventoria, El pago de la presente acta se realizará con base en el principio de confiabilidad y responsabilidad con la que la Interventoria y el Contratista realizan las mediciones en campo y las revisiones efectuadas por parte de la interventoria, que deben corresponder con las calculadas en las preactas respectivas (Obra, Estudios y Diseños, Predial, Social y Ambiental).
3. El % de Amortización debe coincidir con el consignado en la factura.

Para constancia de lo anterior firman

Firma
Nombre : RUBEN DARIO GOMEZ BARROSO
REPRESENTANTE LEGAL O APODERADO CONSORCIO PAZ CARIBE
Contratista
Matricula No. 13067155 BLV

Firma
Nombre: GERMAN ALONSO PINEDA OCHOA
Representante Legal o su Apoderado
Interventor CONSORCIO ICEACSA PLANES
Matricula No.: 25202-80875 CND

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