CIPROCON SAS
Ingeniería, Proyectos y Consultorías

ESTRUCTURADOR COLOMBIA S.A.S.

ACTIVIDAD ECONOMICA 7110

IVA REGIMEN COMUN- NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NO SOMOS AUTORRETENEDORES

CONSORCIO ECUNDINAMARCA
Nit. 901.310.749 - 6

Cliente	INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA - ICCU
NIT:	900.258.711 - 1
Teléfono	7491624 - 7491806
Direccion	Calle 26 No. 51 - 53
Ciudad	BOGOTA D.C.

FACTURA DE VENTA No 07

Por concepto: Contrato No. 703 de 2019

Fecha: ABRIL 01 DE 2020

Descripción	Valor Total
ACTA DE COSTOS DE INTERVENTORIA No. 02 CORRESPONDIENTE AL PERIODO DEL 26 DE OCTUBRE DE 2019 AL 25 DE NOVIEMBRE DE 2019, EN DESARROLLO DEL CONTRATO No. 703 DE 2019, CUYO OBJETO ES: "EJECUTAR LA INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA TRONCAL DE RIONEGRO, SECTOR LA PALMA CHARCO LARGO PARA LA CONSOLIDACION DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA"	$ 49.782.166

Consorciados	NIT.	Porcentaje Partcipación
ESTRUCTURADOR COLOMBIA S.A.S.	900.330.875 - 8	70%
CIPROCON S.A.S.	900.377.469 - 3	30%

Nota: Favor realizar el pago de la presente factura en la cuenta corriente No.042-016417-35 Bancolombia, cuyo título r es Consorcio Ecundinamarca Nit. 901.310.749 - 6.

Son: CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE.

SUBTOTAL	$ 49.782.166
IVA 19%	$ 9.458.612
TOTAL	$ 59.240.778
MENOS AMORTIZACION ANTICIPO	$ -
VALOR NETO	$ 59.240.778

CONSORCIO ECUNDINAMARCA

FIRMA Y SELLO DEL CLIENTE

ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORIA No. 2

PERIODO DEL **26 OCT. AL 25 NOV. DE 2019**

CONTRATO No. 703-2019

OBJETO	**EJECUTAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA TRONCAL DE RIONEGRO, SECTOR LA PALMA CHARCO LARGO PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA**

FECHA *30/03/2020*

CONTRATISTA:	**CONSORCIO ECUNDINAMARCA**	Valor inicial:	$ 1.208.001.600
FECHA INICIACIÓN:	**26/sep/2019**	Adición	$ 0
PLAZO INICIAL:	**DIEZ (10) MESES**		$ 0
FECHA DE TERMINACIÓN.:	**25/jul/2020**	Valor final	**$ 1.208.001.600**
PORC. DE EJECUCION CTO OBRA	**5,15%**		
PORC. ACUMULADO CTO DE OBRA	**6,57%**	SUPERVISOR	ING. JOSE MAURICIO LOPEZ MANCIPE

FORMA DE PAGO	ACTA 1		PRESENTE ACTA: ACTA 2		ACUMULADO	SALDO
	1,42%		4,91%			
	RECURSOS REGALIAS	OTROS RECURSOS	RECURSOS REGALIAS	OTROS RECURSOS		
	1,42%	**0,00%**	**4,91%**	**0,00%**	**6,33%**	**93,68%**
AVANCE DE OBRA CORRESPONDIENTE AL % DE AVANCE DE LA OBRA A LA QUE SE HACE INTERVENTORIA	**$ 17.153.614,00**	**$ 0**	**$ 59.240.778,00**	**$ 0**	**$ 76.394.392,00**	**$ 1.131.607.208**
TOTAL A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA			**$ 59.240.778**			

SON: . **CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE**

CON LA PRESENTE ACTA SE APRUEBA EL PAGO SEGÚN EL AVANCE DEL CONTRATO DE OBRA, POR CUMPLIMIENTO DEL OBJETO Y SE DEJA CONSTANCIA DE LA ENTREGA DEL INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES

Firmado digitalmente por LUIS ROBERTO GONZALEZ
DN: cn=LUIS ROBERTO GONZALEZ gn=LUIS ROBERTO GONZALEZ c=Colombia l=CO o=ICCU ou=ICCU e=luisroberto.gonzalez@cundinamarca.gov.co
Motivo:Soy el autor de este documento
Fecha:2020-03-30 13:36+19:00

WALTER HERNANDO BOJACA LOZANO	**JOSE MAURICIO LOPEZ MANCIPE**	**LUIS ROBERTO GONZALEZ PEÑALOZA**
Representante Legal	SUPERVISOR DEL CONTRATO	SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA
CONSORCIO ECUNDINAMARCA	INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA	INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA
INTERVENTORÍA Contrato ICCU-0703-2019	SUPERVISIÓN	

ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORIA No. 2. CONTRATO ICCU No. 703-2019

FECHA DEL ACTA: 30/03/2020

INTERVENTOR:	CONSORCIO ECUNDINAMARCA	FECHA DE INICIO	26-sep-19	A. FINAL		NÚMERO
CONTRATO DE INTERVENTORIA:	ICCU - 703 - 2019	FECHA FINALIZACION	25-jul-20	A. PARCIAL	x	2
VALOR DEL CONTRATO:	$ 1.208.001.600,00			PERIODO DEL:	26 OCT. AL 25 NOV. DE 2019	
SUPERVISOR ICCU	ING. JOSE MAURICIO LOPEZ MANCIPE			AVANCE DE OBRA PRESENTE ACTA	5,15%	
				AVANCE DE OBRA ACUMULADO	6,57%	

OBJETO: EJECUTAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRASTIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA TRONCAL DE RIONEGRO, SECTOR LA PALMA CHARCO LARGO PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA

No. De Orden	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS S/ACTA DE MODIFICACION 1		ACTA 1		PRESENTE ACTA ACTA 2		ACUMULADO	
		CANT.	UNIDAD	DED.	VALOR BASICO	VALOR BASICO POR DEDICACION	PRECIO UNITARIO (Incl. F.M. + IVA)	PRECIO TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
1	1 DIRECTOR con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 5.312.452,50	$ 2.124.981,00	5.563.200,00	$ 55.632.000,00	10	$55.632.000,00	1,00	$ 5.563.200,00	1,00	$ 5.563.200,00	2,00	$11.126.400,00
2	1 ESPECIALISTA EN PAVIMENTOS con dedicacion del 35% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	35%	$ 4.687.438,86	$ 1.640.603,60	4.295.100,00	$ 42.951.000,00	10	$42.951.000,00		$ -	1,00	$ 4.295.100,00	1,00	$4.295.100,00
3	1 ESPECIALISTA EN GEOTECNIA con dedicacion del 35% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	35%	$ 3.749.863,71	$ 1.312.452,30	3.436.000,00	$ 34.360.000,00	10	$34.360.000,00		$ -	1,00	$ 3.436.000,00	1,00	$3.436.000,00
4	1 ESP. EN ESTRUCTURAS con dedicacion del 30% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	8	mes	30%	$ 3.749.936,67	$ 1.124.981,00	2.945.200,00	$ 23.561.600,00	8	$23.561.600,00		$ -		$ -	-	$0,00
5	1 ESPECIALISTA AMBIENTAL con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 3.749.904,50	$ 1.499.961,80	3.926.900,00	$ 39.269.000,00	10	$39.269.000,00		$ -	1,00	$ 3.926.900,00	1,00	$3.926.900,00
6	1 ESP. EN HIDRAULICA y/o HIDROLIGIA con dedicacion del 20% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	20%	$ 3.749.808,20	$ 749.961,64	1.963.400,00	$ 19.634.000,00	10	$19.634.000,00		$ -	1,00	$ 1.963.400,00	1,00	$1.963.400,00
7	1 PROFESIONAL GESTION SOCIAL con dedicacion del 60% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	60%	$ 4.687.420,17	$ 2.812.452,10	7.363.000,00	$ 73.630.000,00	10	$73.630.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
8	1 PROFESIONAL SISO con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 4.687.433,00	$ 4.687.433,00	12.271.700,00	$ 122.717.000,00	10	$122.717.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
9	1er INGENIERO RESIDENTE con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 3.007.773,00	$ 3.007.773,00	7.874.350,00	$ 78.743.500,00	10	$78.743.500,00	0,37	$ 2.913.509,50	1,00	$ 7.874.350,00	1,37	$10.787.859,50
	2do INGENIERO RESIDENTE con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 3.007.773,00	$ 3.007.773,00	7.874.350,00	$ 78.743.500,00	10	$78.743.500,00		$ -		$ -	-	$0,00
10	1er TOPOGRAFO con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.031.226,00	$ 2.031.226,00	5.317.750,00	$ 53.177.500,00	10	$53.177.500,00	0,63	$ 3.350.182,50	1,00	$ 5.317.750,00	1,63	$8.667.932,50
	2do TOPOGRAFO con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.031.226,00	$ 2.031.226,00	5.317.750,00	$ 53.177.500,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
11	2 Profesionales INGENIEROS DE APOYO con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 6.015.546,20	$ 6.015.546,20	15.748.700,00	$ 157.487.000,00	10	$157.487.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
12	1er CADENERO 1 con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 1.484.338,75	$ 593.735,50	1.554.400,00	$ 15.544.000,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
	2do CADENERO 1 con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 1.484.338,75	$ 593.735,50	1.554.400,00	$ 15.544.000,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
13	1er CADENERO 2 con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 1.289.009,25	$ 515.603,70	1.349.850,00	$ 13.498.500,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
	2do CADENERO 2 con dedicacion del 40% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	40%	$ 1.289.009,25	$ 515.603,70	1.349.850,00	$ 13.498.500,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
14	1 DIBUJANTE con dedicacion del 50% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	50%	$ 1.757.754,00	$ 878.877,00	2.300.900,00	$ 23.009.000,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
15	1 SECRETARIA con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%	10	mes	100%	$ 1.171.848,70	$ 1.171.848,70	3.067.900,00	$ 30.679.000,00	10	$30.679.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
16	Alquiler de vehiculo (Vehiculo tipo Pickup 4 x 4 o camioneta cuyo modelo no puede ser inferior a el año 2010,con capacidad mínima para cinco (5) pasajeros(incluye peajes y conductor)), con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000,00	4.760.000,00	$ 47.600.000,00	10	$47.600.000,00	0,63	$ 2.998.800,00	1,00	$ 4.760.000,00	1,63	$7.758.800,00
17	Alquiler de vehiculo (Vehiculo tipo Pickup 4 x 4 o camioneta cuyo modelo no puede ser inferior a el año 2010,con capacidad mínima para cinco (5) pasajeros(incluye peajes y conductor)), con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 4.000.000,00	$ 4.000.000,00	4.760.000,00	$ 47.600.000,00	10	$47.600.000,00		$ -	1,00	$ 4.760.000,00	1,00	$4.760.000,00
18	Equipo de oficina*** - Computador Portátil Especificaciones técnicas mínimas: Windows 10 Pro, con su respectiva licencia, procesador Intel Core i7 8a generación, memoria RAM de 12 GB, Disco duro de una (1) terabyte de 7200 rpm, Office 2016 con licencia perpetua, monitor LCD DE 15", el equipo debe contar con una garantía igual al plazo de ejecución del contrato, Tarjeta de video NVIDIA GTX 1060, Board INTEL, con IVA del 19%	1	mes	N.A.	N.A	$ 4.700.000,00	5.593.000,00	$ 5.593.000,00	1	$5.593.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
19	Equipo de oficina*** - Computador Portátil Especificaciones técnicas mínimas: Windows 10 Pro, con su respectiva licencia, procesador Intel Core i7 8a generación, memoria RAM de 12 GB, Disco duro de una (1) terabyte de 7200 rpm, Office 2016 con licencia perpetua, monitor LCD DE 15", el equipo debe contar con una garantía igual al plazo de ejecución del contrato, Tarjeta de video NVIDIA GTX 1060, Board INTEL, con IVA del 19%	1	mes	N.A.	N.A	$ 4.700.000,00	5.593.000,00	$ 5.593.000,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
20	Alquiler equipo completo de topografia y elementos complementarios, con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	2.975.000,00	$ 29.750.000,00	10	$29.750.000,00		$ -	1,00	$ 2.975.000,00	1,00	$2.975.000,00
21	Alquiler equipo completo de topografia y elementos complementarios, con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	2.975.000,00	$ 29.750.000,00	0	$0,00		$ -		$ -	-	$0,00
22	Alquiler Mobiliario oficina + computadores con impresora y tinta, con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	2.975.000,00	$ 29.750.000,00	10	$29.750.000,00	0,63	$ 1.874.250,00	1,00	$ 2.975.000,00	1,63	$4.849.250,00
23	Oficina (incluye servicios), con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.500.000,00	$ 2.500.000,00	2.975.000,00	$ 29.750.000,00	10	$29.750.000,00	0,63	$ 1.874.250,00	1,00	$ 2.975.000,00	1,63	$4.849.250,00
24	Laboratorio (a monto agotable previo aprobación de la entidad) con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 2.673.025,21	$ 2.673.025,21	3.180.900,00	$ 31.809.000,00	10	$31.809.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
25	Edición de informes, papelería, reproducción de documentos, planos, fotografías, con IVA del 19%	10	mes	100%	$ 500.000,00	$ 500.000,00	595.000,00	$ 5.950.000,00	10	$5.950.000,00	1,00	$ 595.000,00	1,00	$ 595.000,00	2,00	$1.190.000,00
ITEMS MODIFICADOS Y NO PREVISTOS																
12 MOD	1 CADENERO 1 con dedicacion del **100%** factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%		mes	100%	$ 1.484.338,75	$ 1.484.338,75	3.885.999,00	$ -	10	$38.859.990,00		$ -	0,80	$ 3.108.799,00	0,80	$3.108.799,00

ACTA DE PAGO PARCIAL DE INTERVENTORIA No. 2. CONTRATO ICCU No. 703-2019

FECHA DEL ACTA: 30/03/2020

INTERVENTOR:	CONSORCIO ECUNDINAMARCA	FECHA DE INICIO	26-sep-19	A. FINAL	NÚMERO
CONTRATO DE INTERVENTORIA:	ICCU - 703 - 2019	FECHA FINALIZACION	25-jul-20	A. PARCIAL x	2
VALOR DEL CONTRATO:	$ 1.208.001.600,00			PERIODO DEL:	26 OCT. AL 25 NOV. DE 2019
SUPERVISOR ICCU	ING. JOSE MAURICIO LOPEZ MANCIPE			AVANCE DE OBRA PRESENTE ACTA	5,15%
				AVANCE DE OBRA ACUMULADO	6,57%

OBJETO: EJECUTAR LA INTERVENTORIA TÉCNICA, ADMINISTRASTIVA, FINANCIERA Y LEGAL PARA EL MEJORAMIENTO DE LA TRONCAL DE RIONEGRO, SECTOR LA PALMA CHARCO LARGO PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UNA PAZ ESTABLE Y DURADERA

No. De Orden	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES CONTRACTUALES INICIALES							CONDICIONES ACTUALIZADAS S/ACTA DE MODIFICACION 1		ACTA 1		PRESENTE ACTA ACTA 2		ACUMULADO	
		CANT.	UNIDAD	DED.	VALOR BASICO	VALOR BASICO POR DEDICACION	PRECIO UNITARIO (Incl. F.M. + IVA)	PRECIO TOTAL	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR	CANT	VALOR
13 MOD	1 CADENERO 2 con dedicacion del **100%** factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%		mes	100%	$ 1.289.009,25	$ 1.289.009,25	3.374.626,00	$ -	10	$33.746.260,00		$ -	0,80	$ 2.699.701,00	0,80	$2.699.701,00
19 MOD	Equipo de oficina*** - Computador de ESCRITORIO Especificaciones técnicas mínimas: Windows 10 Pro, con su respectiva licencia, procesador Intel Core i7 8a generación, memoria RAM de 12 GB, Disco duro de una (1) terabyte de 7200 rpm, Office 2016 con licencia perpetua, monitor LCD de mínimo 21,5", el equipo debe contar con una garantía igual al plazo de ejecución del contrato, Tarjeta de video NVIDIA GTX 1060, Board INTEL, con IVA del 19%		mes	N.A.	N.A	$ 4.700.000,00	5.593.000,00	$ -	1	$5.593.000,00		$ -		$ -	-	$0,00
NP 1	1er INSPECTOR con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%		mes	100%	$ 1.745.898,50	$ 1.745.898,50	4.570.762,00	$ -	10	$45.707.620,00		$ -		$ -	-	$0,00
	2do INSPECTOR con dedicacion del 100% factor multiplicador de 2,20 e IVA del 19%		mes	100%	$ 1.745.898,50	$ 1.745.898,50	4.570.762,00	$ -	10	$45.707.620,00		$ -		$ -	-	$0,00
	AJUSTE POR ACTA DE MOFICACION							$ -		$10,00		$ -		$ -	-	$0,00
	TOTAL							**$ 1.208.001.600,00**		**$ 1.208.001.600,00**	1,59%	**$ 19.169.192,00**	4,74%	**$ 57.225.200,00**	6,33%	**$ 76.394.392,00**
								MAXIMO VALOR POSIBLE A COBRAR POR INTERVENTORIA (DE ACUERDO AL PORCENTAJE DE OBRA)			1,42%	**$ 17.153.614,00**	5,15%	**$ 62.212.082,00**	6,57%	**$ 79.365.696,00**
								MAS (+) VALOR DEJADO DE COBRAR EN ACTAS ANTERIORES					0,17%	**$ 2.015.578,00**		
								MENOS (-) SALDO PAPA COBRAR EN ACTAS POSTERIORES			-0,17%	**-$ 2.015.578,00**			0,00%	$ -
								VALOR PRESENTE ACTA					4,91%	**$ 59.240.778,00**		
								ACUMULADO POR ACTAS DE INTERVENTORIA			1,42%	**$ 17.153.614,00**	4,91%	**$ 59.240.778,00**	6,33%	**$ 76.394.392,00**

SON: CINCUENTA Y NUEVE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA MIL SETECIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS M/CTE

NOTA1: EL PERIODO CORRESPONDE DEL 26 OCT. AL 25 NOV. DE 2019 . EL VALOR DEL ACTA ES INFERIOR AL CORRESPONDIENTE POR AVANCE DE OBRA QUE EQUIVALE AL 5,15 %.
NOTA2: HACEN PARTE DE ESTA ACTA LOS CONTRATOS DEL PERSONAL, ALQUILERES ETC
NOTA3: EL CONSORCIO CERTIFICA ESTAR AL DIA EN PARAFISCALES DEL CONSORCIO COMO DE LOS CONSORCIADOS

WALTER HERNANDO BOJACA LOZANO
Representante Legal
CONSORCIO ECUNDINAMARCA
INTERVENTORÍA Contrato ICCU-0703-2019

JOSE MAURICIO LOPEZ MANCIPE
SUPERVISOR DEL CONTRATO
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA
ICCU - SUPERVISIÓN

Firmado digitalmente porLUIS ROBERTO GONZALEZ
DN: cn=LUIS ROBERTO GONZALEZ gn=LUIS ROBERTO GONZALEZ c=Colombia l=CO o=ICCU ou=ICCU e=luisroberto.gonzalez@cundinamarca.gov.co
Motivo:Soy el autor de este documento
Fecha:2020-03-30 13:36+19:00

LUIS ROBERTO GONZALEZ PEÑALOZA
SUBGERENTE DE INFRAESTRUCTURA
INSTITUTO DE INFRAESTRUCTURA Y CONCESIONES DE CUNDINAMARCA
ICCU - SUPERVISIÓN