	Instituto Nacional de Vías GESTIÓN CONTRACTUAL **LISTADO DE ASISTENCIA A LAS AUDIENCIAS**	CÓDIGO	ACONTR-FR-8		
		VERSIÓN	1		
		PÁGINA	1	DE	1

PROCESO Nº SA-MC-DT-CAS-012-2019
AUDIENCIA AUDIENCIA PARA LA ASIGNACION DE PUNTAJE PARA EL FACTOR PRECIO. APERTURA SOBRES N° 2
Lugar: DIRECCION TERRITORIAL CASANARE. Calle 40 No. 21-75 Yopal.
Fecha: 26 de Noviembre de 2019
Hora: 04:00 pm

NOMBRE DE LA EMPRESA	NOMBRE Y FIRMA DE ASISTENTE
Juan Bosmor La Cruz	Juan B. Cruz
Camilo A. Chaparro Barrera	CIDEC Ingeniería SAS

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SUBDIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS
SA-MC-DT-CAS-012-2019

Libertad y Orden

OBJETO: HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO INVIAS A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE, VIA ATENDIDA POR EMERGENCIA.

PROPUESTA ECONOMICA

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	Grupo o Indice de Ajustes	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I. EXPLANACIONES									**$ 4.696.244,00**
1	201,7	201-13			DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m³	4,00	$ 99.175,00	$ 396.700,00
2	210,1,2	210-13			EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE PRESTAMOS	m³	72,00	$ 10.977,00	$ 790.344,00
3	211,1	211-13			REMOCIÓN DE DERRUMBES	m³	350,00	$ 9.712,00	$ 3.399.200,00
II. AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES									**$ 2.893.970,00**
4	311.1	311-13			AFIRMADO	m³	5,00	$ 199.136,00	$ 995.680,00
5	320.1	320-13			SUBBASE GRANULAR CLASE A	m³	5,00	$ 164.887,00	$ 824.435,00
6	330.1	330-13			BASE GRANULAR CLASE A	m³	5,00	$ 214.771,00	$ 1.073.855,00
III. PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									**$ 0,00**
									$ 0,00
IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJES									**$ 79.078.482,00**
7	610,2	610-13			RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m³	10,00	$ 59.624,00	$ 596.240,00
8	630,6	630-13			CONCRETO CLASE f4 MPA	m³	3,00	$ 428.095,00	$ 1.284.285,00
9	630,7	630-13			Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m³	3,00	$ 299.545,00	$ 898.635,00
10	661,1	661-13			TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO 21 MPA DE 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR	Ml	10,00	$ 477.914,00	$ 4.779.140,00
11	673.1	673-13			Geotextil Tipo NT-2500 o similar no tejido	m²	181,00	$ 8.602,00	$ 1.556.962,00
12	681,1	681-13			Gaviónes de Malla de Alambre de Acero Entrelazado Clase 1; recubrimiento de Zinc (galvanizado)	m³	320,00	$ 218.635,00	$ 69.963.200,00
V. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									**$ 0,00**
									$ 0,00
VI. OBRAS VARIAS									**$ 146.394.066,00**
13	630.6P				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLSACRETO	m³	6,00	$ 524.547,00	$ 3.147.282,00
14	221,1 P				ENROCADO DE PROTECCIÓN CONSTRUIDO CON PIEDRA >1.0 M3 (INCLUYE SUMINISTRO DE LA PIEDRA, CARGUE DESCARGUE Y COLOCACIÓN).	m³	992,00	$ 144.402,00	$ 143.246.784,00
VII. TRANSPORTE									**$ 55.998.948,00**
15		900-13	900,2p		TRANSPORTE DE ROCAS MAYORES A 1 M3 (MAS DE 1000M)	m³-km	29.760,00	$ 1.878,00	$ 55.889.280,00
16	900,2	900-13			Transporte de Materiales Provenientes de la Excavación de la Explanación, Canales y Préstamos para distancias mayores de mil metros (1.000 m) Medidos a partir de cien metros (100 m).	m³-km	76,00	$ 1.443,00	$ 109.668,00
								SUB TOTAL OBRAS	$ 288.951.690,00
				NO MODIFICAR	PROVISIÓN PARA JORNADAS DE TRABAJO 7 X 24				$ 0,00
				NO MODIFICAR	PROVISION PARA AJUSTES OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DELPAGA)				$ 5.000.000,00
								SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS OBRA = A	$ 293.951.690,00
								IVA = ((A) * 19% * (C)) / ((1+(B)) = (D)	$ 2.148.109,00
								VALOR TOTAL OBRA (E) = (A) + (D)	$ 296.099.799,00
				NO MODIFICAR	ADQUISICION DE PREDIOS (INCLUIDO IVA)				$ 0,00
				NO MODIFICAR	VALOR TOTAL ADQUISICION PREDIOS (INCLUIDO IVA)				$ 0,00
35	2P			NO MODIFICAR	ACTUALIZACION Y/O ELABORACIÓN DE CALCULOS ESTRUCTURALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA (gl)				$ 0,00
								IVA ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 0,00
								TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 0,00
								VALOR TOTAL DEL CONTRATO	$ 296.099.799,00

VALOR TOTAL EN LETRAS:

1.- Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	20%
IMPREVISTOS	I=	5%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A I U	A.I.U.=	30%

PROPONENTE: JUAN BERNARDO CANON PARRA
NIT: 74.770.900-6
c. c. 74.772.900

CARTA DE ACEPTACIÓN DE TODOS Y CADA UNO DE LOS ÍTEMS RELACIONADOS EN EL PRESUPUESTO OFICIAL

Yopal, 15 de octubre de 2019

Señores
INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS
Carrera 59 No. 26-60 - CAN
Bogotá, DC.

Ref.: Proceso No. SA-MC-DT-CAS-012-2019

Objeto: HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO INVIAS A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE. VIA ATENDIDA POR EMERGENCIA

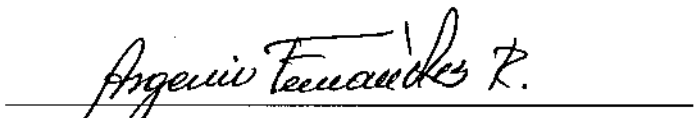
Módulo:N/A

Por medio de este documento CONSORCIO TRANSITABILIDAD CASANARE 2019 en adelante el "Proponente" manifiesto el conocimiento, aceptación y cumplimiento de todos y cada uno DE LOS ÍTEMS RELACIONADOS EN EL PRESUPUESTO OFICIAL, y en tal sentido me obligo con el Instituto a dar cumplimiento estricto a los mismos en caso de que se me adjudique el contrato.

Nombre del proponente CONSORCIO TRANSITABILIDAD CASANARE 2019

Nombre del Representante Legal ARGENIS FERNANDEZ ROMERO

C. C. No. 24.006.080 de Sacama



ARGENIS FERNANDEZ ROMERO
C. C. No. 24.006.080 de Sacama
R/L CONSORCIO TRANSITABILIDAD CASANARE 2019

MINISTERIO DE TRANSPORTE
INSTITUTO NACIONAL DE VIAS
SUBDIRECCION DE PREVENCION Y ATENCION DE EMERGENCIAS
SA-MC-DT-CAS-012-2019

OBJETO: HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO INVIAS A TRAVES DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE EN VIAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL CASANARE. VIA ATENDIDA POR EMERGENCIA.

PRESUPUESTO OFICIAL

No	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES GENERAL	ESPECIFICACIONES PARTICULAR	Grupo o Indice de Ajustes	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
I. EXPLANACIONES									**$ 5,732,000.00**
1	201.7	201-13			DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m³	4.00	$ 80,000.00	$ 320,000.00
2	210.1.2	210-13			EXCAVACION SIN CLASIFICAR DE PRESTAMOS	m³	72.00	$ 8,500.00	$ 612,000.00
3	211.1	211-13			REMOCIÓN DE DERRUMBES	m³	350.00	$ 8,000.00	$ 2,800,000.00
II. AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES									**$ 2,480,000.00**
4	311.1	311-13			AFIRMADO	m³	5.00	$ 175,000.00	$ 875,000.00
5	320.1	320-13			SUBBASE GRANULAR CLASE A	m³	5.00	$ 157,000.00	$ 785,000.00
6	330.1	330-13			BASE GRANULAR CLASE A	m³	5.00	$ 204,000.00	$ 1,020,000.00
III. PAVIMENTOS ASFÁLTICOS									**$ 0.00**
							0.00		$ 0.00
IV. ESTRUCTURAS Y DRENAJES									**$ 74,413,800.00**
7	610.2	610-13			RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO	m³	10.00	$ 47,500.00	$ 475,000.00
8	630.6	630-13			CONCRETO CLASE f4 MPA	m³	3.00	$ 415,000.00	$ 1,245,000.00
9	630.7	630-13			Concreto Resistencia 14MPa (G) (Ciclopeo)	m³	3.00	$ 294,000.00	$ 882,000.00
10	661.1	661-13			TUBERÍA DE CONCRETO REFORZADO 21 MPA DE 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR	ml	10.00	$ 450,000.00	$ 4,500,000.00
11	673.1	673-13			Geotextil Tipo MT-2500 o similar no tejido	m²	181.00	$ 7,800.00	$ 1,411,800.00
12	681.1	681-13			Gaviones de Malla de Alambre de Acero Entrelazado Clase 1; recubrimiento de Zinc (galvanizado)	m³	320.00	$ 205,000.00	$ 65,600,000.00
V. SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD									**$ 0.00**
							0.00		$ 0.00
VI. OBRAS VARIAS									**$ 127,872,000.00**
13	630.5P				SUMINISTRO E INSTALACION DE BOLSACRETO	m³	6.00	$ 512,000.00	$ 3,072,000.00
14	221.1 P				ENROCADO DE PROTECCIÓN CONSTRUIDO CON PIEDRA >1.0 M3 (INCLUYE SUMINISTRO DE LA PIEDRA, CARGUE DESCARGUE Y COLOCACIÓN).	m³	992.00	$ 125,000.00	$ 124,000,000.00
VII. TRANSPORTE									**$ 29,891,200.00**
15		900-13	900.2p		TRANSPORTE DE ROCAS MAYORES A 1 M3 (MAS DE 1000M)	m³-km	29,760.00	$ 1,000.00	$ 29,760,000.00
16	900.2	900-13			Transporte de Materiales Provenientes de la Excavación de la Explanación, Canales y Préstamos para distancias mayores de m4 metros (1.000 m) Medidos a partir de cien metros (100 m).	m³-km	76.00	$ 1,200.00	$ 91,200.00
								SUB TOTAL OBRAS	**$ 237,448,000.00**
			NO MODIFICAR		PROVISION PARA JORNADAS DE TRABAJO 7 X 24				$ 0.00
			NO MODIFICAR		PROVISION PARA AJUSTES OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES, (INCLUYE OBRAS AMBIENTALES DELPACA)				$ 5,000,000.00
								SUBTOTAL COSTOS BÁSICOS OBRA = A	**$ 242,448,000.00**
								IVA = ((A) * 19% * (C)) / ((1+(B)) = (D)	$ 1,771,743.00
								VALOR TOTAL OBRA (E) = (A) + (D)	**$ 244,220,743.00**
			NO MODIFICAR		ADQUISICION DE PREDIOS (INCLUIDO IVA)				$ 0.00
			NO MODIFICAR		VALOR TOTAL ADQUISICION PREDIOS (INCLUIDO IVA)				$ 0.00
35	ZP		NO MODIFICAR		ACTUALIZACION Y/O ELABORACIÓN DE CÁLCULOS ESTRUCTURALES PARA EL MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA (g)				$ 0.00
								IVA ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 0.00
								TOTAL ESTUDIOS Y DISEÑOS	$ 0.00
								VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$ 244,220,743.00**

VALOR TOTAL EN LETRAS: DOSCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS VEINTE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE

1.- Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximará por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso.

DESCRIPCION		PORCENTAJE
ADMINISTRACION	A=	20%
IMPREVISTOS	I=	5%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A I U	A I U =	30%

ARGENIS FERNANDEZ ROMERO
CC. 24.006.080
R/L CONSORCIO TRANSITABILIDAD CASANARE 2019