INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO

TERRITORIAL RISARALDA

SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CUADRO No. 1
RESULTADO FINAL DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

CONSECUTIVO	PROPONENTE NÚMERO	NOMBRE PROPONENTE	CALIFICACIÓN OBTENIDA	PUNTAJES OTORGADOS A LOS SIGUIENTES CRITERIOS:					
				Apoyo a la industria nacional	Factor de Calidad	Emprendimientos y empresas de mujeres	Mipyme	TIENE DESCUENTO POR MULTAS Y/O SANCIONES? SI / NO	ANOTACION POR PAS SI = MENOS 2 PUNTO NO = 0 PUNTOS 0 ó -2
1	1	CONSORCIO OBRAS VIALES C&J	ADMISIBLE	20	20	0,25	0,25	NO	
2	2	CONSORCIO RAM-CIV	ADMISIBLE	20	20	0,25	0,25	NO	
3	3	CCC DE LA SABANA SAS	ADMISIBLE	20	0	0,25	0,25	NO	
4	4	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO	ADMISIBLE	20	20	0	0,25	NO	
5	5	CONSORCIO LEPIN	RECHAZO	20	20	0,25	0,25	NO	
6	6	CONSORCIO JMG2024	RECHAZO	20	0	0	0,25	NO	

TOTALES		
	ADMISIBLE	4
	NO ADMISIBLE	0
	RECHAZO	2
	TOTAL	6

VERIFICAR NOMBRES

Concepto	Puntaje máximo
Oferta económica	59,5
Factor de calidad	20
Apoyo a la industria nacional	20
Emprendimientos y empresas de mujeres	0,25
Mipyme	0,25
Total	100

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO

TERRITORIAL RISARALDA

SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CUADRO No. 2 - VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

							MOVILIZAR	INMOVILIZAR	ADMISIBLE			ADMISIBLE		
									1			2		
		PRESUPUESTO OFICIAL							CONSORCIO OBRAS VIALES C&J			CONSORCIO RAM-CIV		
No.	Ítem Pago	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P/UNIT	VR PARCIAL (1)	P/UNIT	VR PARCIAL	PU vs PO	P/UNIT	VR PARCIAL	PU vs PO
1	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	25,00	$ 205.658,00	5.141.450,00	193.319,00	4.832.975,00	VÁLIDA	$ 195.513,00	4.887.825,00	VÁLIDA
2	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	2.600,00	$ 30.406,00	79.055.600,00	28.582,00	74.313.200,00	VÁLIDA	$ 28.906,00	75.155.600,00	VÁLIDA
3	320.1.1	SUB-BASE GRANULAR CLASE A	m3	140,00	$ 145.494,00	20.369.160,00	136.764,00	19.146.960,00	VÁLIDA	$ 138.317,00	19.364.380,00	VÁLIDA
4	330.1.1	BASE GRANULAR CLASE A	m3	115,00	$ 180.228,00	20.726.220,00	169.414,00	19.482.610,00	VÁLIDA	$ 171.337,00	19.703.755,00	VÁLIDA
5	600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	750,00	$ 40.832,00	30.624.000,00	38.382,00	28.786.500,00	VÁLIDA	$ 38.818,00	29.113.500,00	VÁLIDA
6	610.1	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	960,00	$ 178.590,00	171.446.400,00	169.661,00	162.874.560,00	VÁLIDA	$ 169.780,00	162.988.800,00	VÁLIDA
7	621.1.2	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 0,4 M	m	82,00	$ 1.635.004,00	134.070.328,00	1.569.604,00	128.707.528,00	VÁLIDA	$ 1.554.349,00	127.456.618,00	VÁLIDA
8	630.1.4.1	CONCRETO CLASE D. PARA OBRAS DE ARTE	m3	220,00	$ 808.587,00	177.889.140,00	776.244,00	170.773.680,00	VÁLIDA	$ 768.699,00	169.113.780,00	VÁLIDA
9	630.1.6	CONCRETO CLASE F. PARA SOLADOS	m3	8,00	$ 582.275,00	4.658.200,00	547.339,00	4.378.712,00	VÁLIDA	$ 553.551,00	4.428.408,00	VÁLIDA
10	640.1	ACERO DE REFUERZO FY= 420 MPA	kg	18.650,00	$ 7.191,00	134.112.150,00	6.903,00	128.740.950,00	VÁLIDA	$ 6.836,00	127.491.400,00	VÁLIDA
11	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	65,00	$ 803.311,00	52.215.215,00	755.112,00	49.082.280,00	VÁLIDA	$ 763.684,00	49.639.460,00	VÁLIDA
12	673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO RESISTENCIA A LA TENSION 660 N Y RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO 350 N	m2	450,00	$ 17.159,00	7.721.550,00	16.129,00	7.258.050,00	VÁLIDA	$ 16.313,00	7.340.850,00	VÁLIDA
13	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	130,00	$ 111.153,00	14.449.890,00	104.484,00	13.582.920,00	VÁLIDA	$ 105.670,00	13.737.100,00	VÁLIDA
14	674.2	DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ 10 METROS	m	270,00	$ 183.562,00	49.561.740,00	172.548,00	46.587.960,00	VÁLIDA	$ 174.507,00	47.116.890,00	VÁLIDA
15	681.3	GAVIONES O COLCHOGAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE ACERO ENTRELAZADO ESTILO 3: RECUBRIMIENTO DE ZINC	m3	90,00	$ 335.289,00	30.176.010,00	315.172,00	28.365.480,00	VÁLIDA	$ 318.749,00	28.687.410,00	VÁLIDA
16	810.1	PROTECCIÓN DE TALUDES CON BLOQUES DE CÉSPED	m2	950,00	$ 23.787,00	22.597.650,00	22.360,00	21.242.000,00	VÁLIDA	$ 22.614,00	21.483.300,00	VÁLIDA
17	465.1	EXCAVACION PARA REPARACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EXISTENTE INCLUYENDO EL CORTE Y LA REMOCIÓN DE LAS CAPAS ASFALTICAS SUBYACENTES	m3	60,00	$ 100.207,00	6.012.420,00	94.195,00	5.651.700,00	VÁLIDA	$ 95.264,00	5.715.840,00	VÁLIDA
18	466.2	SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO CON RUTEO	m	300,00	$ 20.160,00	6.048.000,00	18.950,00	5.685.000,00	VÁLIDA	$ 19.166,00	5.749.800,00	VÁLIDA
19	450.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 PARA BACHEO, INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO Y RIEGO LIGA	m3	59,00	$ 1.426.799,00	84.181.141,00	1.341.191,00	79.130.269,00	VÁLIDA	$ 1.356.415,00	80.028.485,00	VÁLIDA

	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA	1.051.056.264,00		998.623.334,00			999.203.201,00	
25	PROVISON PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS, ITEMS NO PREVISTOS, MODIFICATORIAS Y ADICIONALES (INCLUYE PAGA)	$ 9.251.968,00	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA
	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA (A)+(B)= (C)	1.060.308.232,00		1.007.875.302,00			1.008.455.169,00	
	ADMINISTRACIÓN	22,0%		22,0%			22,0%	
	IMPREVISTOS	3,0%		3,0%			3,0%	
	UTILIDAD	5,0%		5,0%			5,0%	
	AIU	30,0%		30,0%	VÁLIDA		30,0%	VÁLIDA
	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (D)	7.748.406,00		7.365.243,00			7.369.480,00	
	TOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	1.068.056.638,00		1.015.240.545,00			1.015.824.649,00	
	BASICO REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIA	$ 18.095.000,00	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA
	IVA-REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 3.438.050,00		$ 3.438.050,00			$ 3.438.050,00	
	TOTAL REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 21.533.050,00		$ 21.533.050,00			$ 21.533.050,00	
	VALOR TOTAL TOTAL DEL CONTRATO	1.089.589.688,00		1.036.773.595,00			1.037.357.699,00	
	VALOR INICIAL DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SEGÚN FORMULARIO No. 1							
	PRESUPUESTO OFICIAL	1.089.589.688,00		1.036.773.595,00	VÁLIDA		1.037.357.699,00	VÁLIDA
				1			2	
				CONSORCIO OBRAS VIALES C&J			CONSORCIO RAM-CIV	
	NOTAS ACLARATORIAS PARA RECHAZO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA							
	NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA							

Valor con correccion aritmetica

valor original ppta $ 3,00

-$ 1.037.357.696,00

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO

TERRITORIAL RISARALDA

SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CUADRO No. 2 - VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

							MOVILIZAR / INMOVILIZAR	ADMISIBLE	ADMISIBLE
								3	4
						PRESUPUESTO OFICIAL		CCC DE LA SABANA SAS	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO
No.	Ítem Pago	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P/UNIT	VR PARCIAL (1)		P/UNIT / VR PARCIAL / PU vs PO	P/UNIT / VR PARCIAL / PU vs PO
1	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	25,00	$ 205.658,00	5.141.450,00		205.658,00 / 5.141.450,00 / VÁLIDA	195.622,00 / 4.890.550,00 / VÁLIDA
2	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	2.600,00	$ 30.406,00	79.055.600,00		30.406,00 / 79.055.600,00 / VÁLIDA	28.922,00 / 75.197.200,00 / VÁLIDA
3	320.1.1	SUB-BASE GRANULAR CLASE A	m3	140,00	$ 145.494,00	20.369.160,00		145.494,00 / 20.369.160,00 / VÁLIDA	138.394,00 / 19.375.160,00 / VÁLIDA
4	330.1.1	BASE GRANULAR CLASE A	m3	115,00	$ 180.228,00	20.726.220,00		180.228,00 / 20.726.220,00 / VÁLIDA	171.433,00 / 19.714.795,00 / VÁLIDA
5	600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	750,00	$ 40.832,00	30.624.000,00		40.832,00 / 30.624.000,00 / VÁLIDA	38.839,00 / 29.129.250,00 / VÁLIDA
6	610.1	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	960,00	$ 178.590,00	171.446.400,00		178.590,00 / 171.446.400,00 / VÁLIDA	169.875,00 / 163.080.000,00 / VÁLIDA
7	621.1.2	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 0,4 M	m	82,00	$ 1.635.004,00	134.070.328,00		1.635.004,00 / 134.070.328,00 / VÁLIDA	1.555.216,00 / 127.527.712,00 / VÁLIDA
8	630.1.4.1	CONCRETO CLASE D. PARA OBRAS DE ARTE	m3	220,00	$ 808.587,00	177.889.140,00		808.587,00 / 177.889.140,00 / VÁLIDA	769.128,00 / 169.208.160,00 / VÁLIDA
9	630.1.6	CONCRETO CLASE F. PARA SOLADOS	m3	8,00	$ 582.275,00	4.658.200,00		582.275,00 / 4.658.200,00 / VÁLIDA	553.860,00 / 4.430.880,00 / VÁLIDA
10	640.1	ACERO DE REFUERZO FY= 420 MPA	kg	18.650,00	$ 7.191,00	134.112.150,00		7.191,00 / 134.112.150,00 / VÁLIDA	6.840,00 / 127.566.000,00 / VÁLIDA
11	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	65,00	$ 803.311,00	52.215.215,00		803.311,00 / 52.215.215,00 / VÁLIDA	764.109,00 / 49.667.085,00 / VÁLIDA
12	673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO RESISTENCIA A LA TENSION 660 N Y RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO 350 N	m2	450,00	$ 17.159,00	7.721.550,00		17.159,00 / 7.721.550,00 / VÁLIDA	16.322,00 / 7.344.900,00 / VÁLIDA
13	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	130,00	$ 111.153,00	14.449.890,00		111.153,00 / 14.449.890,00 / VÁLIDA	105.729,00 / 13.744.770,00 / VÁLIDA
14	674.2	DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ 10 METROS	m	270,00	$ 183.562,00	49.561.740,00		183.562,00 / 49.561.740,00 / VÁLIDA	174.604,00 / 47.143.080,00 / VÁLIDA
15	681.3	GAVIONES O COLCHOGAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE ACERO ENTRELAZADO ESTILO 3; RECUBRIMIENTO DE ZINC	m3	90,00	$ 335.289,00	30.176.010,00		335.289,00 / 30.176.010,00 / VÁLIDA	318.927,00 / 28.703.430,00 / VÁLIDA
16	810.1	PROTECCIÓN DE TALUDES CON BLOQUES DE CÉSPED	m2	950,00	$ 23.787,00	22.597.650,00		23.787,00 / 22.597.650,00 / VÁLIDA	22.626,00 / 21.494.700,00 / VÁLIDA
17	465.1	EXCAVACIÓN PARA REPARACIÓN DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EXISTENTE INCLUYENDO EL CORTE Y LA REMOCIÓN DE LAS CAPAS ASFALTICAS SUBYACENTES	m3	60,00	$ 100.207,00	6.012.420,00		100.207,00 / 6.012.420,00 / VÁLIDA	95.317,00 / 5.719.020,00 / VÁLIDA
18	466.2	SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO CON RUTEO	m	300,00	$ 20.160,00	6.048.000,00		20.160,00 / 6.048.000,00 / VÁLIDA	19.176,00 / 5.752.800,00 / VÁLIDA
19	450.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 PARA BACHEO, INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO Y RIEGO LIGA	m3	59,00	$ 1.426.799,00	84.181.141,00		1.426.799,00 / 84.181.141,00 / VÁLIDA	1.357.171,00 / 80.073.089,00 / VÁLIDA

	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA	1.051.056.264,00		1.051.056.264,00			999.762.581,00		
25	PROVISON PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS, ITEMS NO PREVISTOS, MODIFICATORIAS Y ADICIONALES (INCLUYE PAGA)	$ 9.251.968,00	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA	
	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA (A)+(B)= (C)	1.060.308.232,00		1.060.308.232,00			1.009.014.549,00		
	ADMINISTRACIÓN	22,0%		22,0%			22,0%		
	IMPREVISTOS	3,0%		3,0%			3,0%		
	UTILIDAD	5,0%		5,0%			5,0%		
	AIU	30,0%		30,0%	VÁLIDA		30,0%	VÁLIDA	
	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (D)	7.748.406,00		7.748.406,00			7.373.568,00		
	TOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	1.068.056.638,00		1.068.056.638,00			1.016.388.117,00		
	BASICO REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIA	$ 18.095.000,00	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA	
	IVA-REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 3.438.050,00		$ 3.438.050,00			$ 3.438.050,00		
	TOTAL REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 21.533.050,00		$ 21.533.050,00			$ 21.533.050,00		
	VALOR TOTAL TOTAL DEL CONTRATO	1.089.589.688,00		1.089.589.688,00			1.037.921.167,00		
	VALOR INICIAL DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SEGÚN FORMULARIO No. 1								
	PRESUPUESTO OFICIAL	1.089.589.688,00		1.089.589.688,00	VÁLIDA		1.037.921.167,00	VÁLIDA	
				3			4		
				CCC DE LA SABANA SAS			GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO		
	NOTAS ACLARATORIAS PARA RECHAZO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA								
	NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA								
			Valor con correccion aritmetica			Valor con correccion aritmetica			
			valor original ppta	$ 284.455.278,30	##########	valor original ppta	$ 297.675.155,00	##########	

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO

TERRITORIAL RISARALDA

SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CUADRO No. 2 - VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

							MOVILIZAR	INMOVILIZAR	RECHAZO			RECHAZO		
									5			6		
		PRESUPUESTO OFICIAL							CONSORCIO LEPIN			CONSORCIO JMG2024		
No.	Ítem Pago	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	P/UNIT	VR PARCIAL (1)	P/UNIT	VR PARCIAL	PU vs PO	P/UNIT	VR PARCIAL	PU vs PO
1	201.7	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS	m3	25,00	$ 205.658,00	5.141.450,00	$ 194.608	4.865.200,00	VÁLIDA	192.763,00	4.819.075,00	VÁLIDA
2	210.1.1	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR DE LA EXPLANACIÓN Y CANALES	m3	2.600,00	$ 30.406,00	79.055.600,00	$ 28.772	74.807.200,00	VÁLIDA	28.500,00	74.100.000,00	VÁLIDA
3	320.1.1	SUB-BASE GRANULAR CLASE A	m3	140,00	$ 145.494,00	20.369.160,00	$ 137.677	19.274.780,00	VÁLIDA	136.372,00	19.092.080,00	VÁLIDA
4	330.1.1	BASE GRANULAR CLASE A	m3	115,00	$ 180.228,00	20.726.220,00	$ 170.544	19.612.560,00	VÁLIDA	168.928,00	19.426.720,00	VÁLIDA
5	600.2.3	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMÚN EN SECO	m3	750,00	$ 40.832,00	30.624.000,00	$ 38.638	28.978.500,00	VÁLIDA	38.272,00	28.704.000,00	VÁLIDA
6	610.1	RELLENOS PARA ESTRUCTURAS CON SUELO	m3	960,00	$ 178.590,00	171.446.400,00	$ 168.994	162.234.240,00	VÁLIDA	167.392,00	160.696.320,00	VÁLIDA
7	621.1.2	PILOTE DE CONCRETO VACIADO IN SITU, DE DIÁMETRO 0,4 M	m	82,00	$ 1.635.004,00	134.070.328,00	$ 1.547.155	126.866.710,00	VÁLIDA	1.532.489,00	125.664.098,00	VÁLIDA
8	630.1.4.1	CONCRETO CLASE D. PARA OBRAS DE ARTE	m3	220,00	$ 808.587,00	177.889.140,00	$ 765.142	168.331.240,00	VÁLIDA	757.889,00	166.735.580,00	VÁLIDA
9	630.1.6	CONCRETO CLASE F. PARA SOLADOS	m3	8,00	$ 582.275,00	4.658.200,00	$ 550.989	4.407.912,00	VÁLIDA	545.766,00	4.366.128,00	VÁLIDA
10	640.1	ACERO DE REFUERZO FY= 420 MPA	kg	18.650,00	$ 7.191,00	134.112.150,00	$ 6.805	126.913.250,00	VÁLIDA	6.740,00	125.701.000,00	VÁLIDA
11	671.3	CUNETA DE CONCRETO VACIADA IN SITU INCLUYE LA CONFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE DE APOYO	m3	65,00	$ 803.311,00	52.215.215,00	$ 760.149	49.409.685,00	VÁLIDA	752.943,00	48.941.295,00	VÁLIDA
12	673.1.1	GEOTEXTIL TIPO NO TEJIDO RESISTENCIA A LA TENSION 660 N Y RESISTENCIA AL PUNZONAMIENTO 350 N	m2	450,00	$ 17.159,00	7.721.550,00	$ 16.237	7.306.650,00	VÁLIDA	16.083,00	7.237.350,00	VÁLIDA
13	673.2	MATERIAL GRANULAR DRENANTE	m3	130,00	$ 111.153,00	14.449.890,00	$ 105.181	13.673.530,00	VÁLIDA	104.184,00	13.543.920,00	VÁLIDA
14	674.2	DREN HORIZONTAL DE LONGITUD MAYOR A DIEZ 10 METROS	m	270,00	$ 183.562,00	49.561.740,00	$ 173.699	46.898.730,00	VÁLIDA	172.053,00	46.454.310,00	VÁLIDA
15	681.3	GAVIONES O COLCHOGAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE ACERO ENTRELAZADO ESTILO 3: RECUBRIMIENTO DE ZINC	m3	90,00	$ 335.289,00	30.176.010,00	$ 317.274	28.554.660,00	VÁLIDA	314.266,00	28.283.940,00	VÁLIDA
16	810.1	PROTECCIÓN DE TALUDES CON BLOQUES DE CÉSPED	m2	950,00	$ 23.787,00	22.597.650,00	$ 22.509	21.383.550,00	VÁLIDA	22.296,00	21.181.200,00	VÁLIDA
17	465.1	EXCAVACION PARA REPARACION DE PAVIMENTO ASFÁLTICO EXISTENTE INCLUYENDO EL CORTE Y LA REMOCIÓN DE LAS CAPAS ASFALTICAS SUBYACENTES	m3	60,00	$ 100.207,00	6.012.420,00	$ 94.823	5.689.380,00	VÁLIDA	93.924,00	5.635.440,00	VÁLIDA
18	466.2	SELLO DE GRIETAS EN PAVIMENTO ASFÁLTICO CON RUTEO	m	300,00	$ 20.160,00	6.048.000,00	$ 19.077	5.723.100,00	VÁLIDA	18.896,00	5.668.800,00	VÁLIDA
19	450.2	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 PARA BACHEO, INCLUYE CEMENTO ASFÁLTICO Y RIEGO LIGA	m3	59,00	$ 1.426.799,00	84.181.141,00	$ 1.350.137	79.658.083,00	VÁLIDA	1.337.339,00	78.903.001,00	VÁLIDA

	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA	1.051.056.264,00		994.588.960,00			985.154.257,00		
25	PROVISON PARA OBRAS COMPLEMENTARIAS, ITEMS NO PREVISTOS, MODIFICATORIAS Y ADICIONALES (INCLUYE PAGA)	$ 9.251.968,00	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 9.251.968,00	VÁLIDA	
	SUBTOTAL BÁSICO DE OBRA (A)+(B)= (C)	1.060.308.232,00		1.003.840.928,00			994.406.225,00		
	ADMINISTRACIÓN	22,0%		22,0%			22,0%		
	IMPREVISTOS	3,0%		3,0%			3,0%		
	UTILIDAD	5,0%		5,0%			5,0%		
	AIU	30,0%		30,0%	VÁLIDA		30,0%	VÁLIDA	
	VALOR IVA (OBRA) (19% SOBRE UTILIDAD OBRA) (D)	7.748.406,00		7.335.761,00			7.266.815,00		
	TOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)	1.068.056.638,00		1.011.176.689,00			1.001.673.040,00		
	BASICO REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIA	$ 18.095.000,00	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA	NO MODIFICAR	$ 18.095.000,00	VÁLIDA	
	IVA-REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 3.438.050,00		$ 3.438.050,00			$ 3.438.050,00		
	TOTAL REVISIÓN, AJUSTE Y/O ACTUALIZACIÓN Y/O COMPLEMENTACIÓN DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS Y/O CÁLCULOS ESTRUCTURALES Y/O DE OBRAS REQUERIDAS PARA GARANTIZAR LA ESTABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL	$ 21.533.050,00		$ 21.533.050,00			$ 21.533.050,00		
	VALOR TOTAL TOTAL DEL CONTRATO	1.089.589.688,00		1.032.709.739,00			1.023.206.090,00		
	VALOR INICIAL DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SEGÚN FORMULARIO No. 1								
	PRESUPUESTO OFICIAL	1.089.589.688,00		RECHAZO	VÁLIDA		RECHAZO	VÁLIDA	
				5			6		
				CONSORCIO LEPIN			CONSORCIO JM02024		
	NOTAS ACLARATORIAS PARA RECHAZO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA								
	NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA								
			Valor con correccion aritmetica			Valor con correccion aritmetica			
			valor original ppta	$ 299.632.850,80		valor original ppta	$ 297.139.040,00		
				#¡VALOR!			#¡VALOR!		

SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-002-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CUADRO No. 3
DETERMINACIÓN DEL PUNTAJE POR VALOR DE LA PROPUESTA

MODULO A EJECUTAR	No. de Módulos del Proceso	Determinación del Método para la Ponderación de la Propuesta Económica		
	1 MODULOS	TRM DEL DIA DE LA INSTALACIÓN DE LA AUDIENCIA DE	Valor =	4.011,37
No. 1	Último Método Utilizado		CENTESIMAS =	37
	MEDIA ARITMÉTICA BAJA	MÉTODO =	MEDIA GEOMÉTRICA	

Parámetros para la ponderación de la propuesta económica		
Número de propuestas válidas	$	4,00
Mínimo	$	1.036.773.595,00
Media Aritmética = X	$	1.050.410.537,25
Mediana= Me	$	1.037.639.433,00
Presupuesto Oficial	$	1.089.589.688,00
Puntaje propuesta Económica		59,50

1. Mediana con Valor Absoluto		
¿Número de Propuestas Válidas es Par o Impar?		Par
Valor de la Propuesta Inmediatamente por debajo del Valor de la Mediana	$	1.037.357.699,00
2. Media Geométrica		
Valor de la Propuesta más cercana al valor de la Media Geometrica:		1037921167,00
Media geométrica aproximada a números enteros = Mg	$	1.050.170.837,12
3. Media Aritmética Baja		
Media artimética baja (X_B)	$	1.043.592.066,13
4. Menor Valor		
Menor Valor (Vmin)	$	1.036.773.595,00

Estadistico usado para ponderar :	MEDIA GEOMÉTRICA	$	1.050.170.837,1217400

PONDERACIÓN

PROP. No.	PROPONENTE	PROPUESTA ECONÓMICA INICIAL ($)	PROPUESTA ECONÓMICA CORREGIDA ($)	PUNTAJE (Puntos)
1	CONSORCIO OBRAS VIALES C&J	1.036.773.595	1.036.773.595	58,7409464
2	CONSORCIO RAM-CIV	1.037.357.699,00	1.037.357.699,00	58,7740403
3	CCC DE LA SABANA SAS	1.089.589.688,00	1.089.589.688,00	57,2666285
4	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO	1.037.921.167,00	1.037.921.167,00	59,5000000
5	CONSORCIO LEPIN	DESCARTADO	DESCARTADO	
6	CONSORCIO JMG2024	DESCARTADO	DESCARTADO	

Número de propuestas inferiores o iguales al estadistico de ponderación	3
Número de propuestas superiores al estadistico de ponderación	1
Descuento de la propuesta con mayor ponderación	5950,00%
Número propuesta con mayor ponderación	4



Concepto	Método
1	Mediana con valor absoluto
2	Media geométrica
3	Media aritmética baja
4	Menor Valor

Rango (inclusive)	Número	Método
De 0.00 a 0.24	1	Mediana con valor absoluto
De 0.25 a 0.49	2	Media geométrica
De 0.50 a 0.74	3	Media aritmética baja
De 0.75 a 0.99	4	Menor valor

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO
TERRITORIAL RISARALDA
SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

CONSECUTIVO	PROPUESTA NUMERO	PROPONENTE	PUNTAJE TOTAL 100,00	DESCUENTO POR MULTAS Y/O SANCIONES 2 ptos DEL TOTAL	PUNTAJE DEFINITIVO 100,00
1	1	CONSORCIO OBRAS VIALES C&J	99,2409464	0,00	99,2409464
2	2	CONSORCIO RAM-CIV	99,2740403	0,00	99,2740403
3	3	CCC DE LA SABANA SAS	77,7666285	0,00	77,7666285
4	4	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO	99,7500000	0,00	99,7500000
5	5	CONSORCIO LEPIN	40,5000000	0,00	40,5000000
6	6	CONSORCIO JMG2024	20,2500000	0,00	20,2500000

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

SUBDIRECCION DE GESTION DEL RIESGO
TERRITORIAL RISARALDA
SUBDIRECCION DE PROCESOS DE SELECCIÓN CONTRACTUALES
SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No. SA-MC-DT-RIS-001-2024

OBJETO: MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA APIA - LA VIRGINIA 50RS01

ORDEN DE ELEGIBILIDAD

VÁLIDA

Orden	PROPONENTE	Número Propuesta	PUNTAJE
1º	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO	4	99,7500000
2º	CONSORCIO RAM-CIV	2	99,2740403
3º	CONSORCIO OBRAS VIALES C&J	1	99,2409464
4º	CCC DE LA SABANA SAS	3	77,7666285
5º	CONSORCIO LEPIN	5	40,5000000
6º	CONSORCIO JMG2024	6	20,2500000

	GANADOR	VALOR
1º	GLADYS STELLA PINEDA AGUDELO	$ 1.089.589.688,00