INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL

DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES

LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

MODULO 6: 4901 SAN ROQUE - LA PAZ , PR50+000 - PR98+000

CUADRO No. 1
RESULTADO FINAL DEL PROCESO DE EVALUACIÓN

CONSECUTIVO	PROPONENTE NÚMERO	NOMBRE PROPONENTE	CALIFICACIÓN OBTENIDA	PUNTAJES OTORGADOS A LOS SIGUIENTES CRITERIOS:			CARTA DE ACEPTACIÓN DEL PRESUPUESTO OFICIAL (SI/NO)
				Apoyo a la industria nacional	Factor de Calidad	Vinculación trabajadores con discapacidad en planta de personal	
1	1	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO CHIRIAIMO "COOCHIRIAIMO"	NO ADMISIBLE	100	0	0	SI
2	5	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO MAKU	NO ADMISIBLE	100	0	0	SI
3	6	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS	ADMISIBLE	100	0	0	SI
4	7	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL HIGUERON	NO ADMISIBLE	100	0	0	SI
5	9	COOPERATIVA DE TRABAJADORES ASOCIADOS DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO DE VIAS DE CASACARA	ADMISIBLE	100	0	0	SI
6	11	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO INTEGRAL DE PALESTINA	NO ADMISIBLE	100	0	0	SI
7	12	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO Y CONSERVACION DE VIAS DE CODAZZI	ADMISIBLE	100	0	0	NO
8	13	EMPRESA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S - EMSERMACOL S.A.S	NO ADMISIBLE	100	90	0	SI

TOTALES		
	ADMISIBLE	3
	NO ADMISIBLE	5
	RECHAZO	0
	TOTAL	8

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL

DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES

LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

CUADRO No. 2 - VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓNICAS

								NO ADMISIBLE			NO ADMISIBLE			ADMISIBLE			NO ADMISIBLE		
								1			5			6			7		
		PRESUPUESTO OFICIAL						COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO CHIRIAIMO "COOCHIRIAIMO"			COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO MAKU			COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS			COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL HIGUERON		
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**	**P/UNIT**	**VR PARCIAL**	**PU vs PO**	**P/UNIT**	**VR PARCIAL**	**PU vs PO**
ACTIVIDADES PRELIMINARES																			
1	1,1	MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR . 4901 SAN ROQUE - LA PAZ , PR50+000 - PR98+000	MES	6,0	30.305.418,00	181.832.508,00		0,00	0,00	NO VÁLIDA		0,00	NO VÁLIDA	28.647.712,00	171.886.272,00	VÁLIDA		0,00	NO VÁLIDA
		SUBTOTAL COSTOS DE OBRA				**181.832.508,00**			**0,00**			**0,00**			**171.886.272,00**			**0,00**	
		PROVISIÓN COSTOS PAGA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS				**0,00**													
		SUBTOTAL				**181.832.508,00**			**0,00**			**0,00**			**171.886.272,00**			**0,00**	
		ADMINISTRACIÓN				**7,0%**			**0,0%**			**7,0%**			**7,0%**			**7,0%**	
		IMPREVISTOS				**1,0%**			**0,0%**	NO VÁLIDA		**1,0%**	VÁLIDA		**1,0%**	VÁLIDA		**1,0%**	VÁLIDA
		UTILIDAD				**2,0%**			**0,0%**			**2,0%**			**2,0%**			**2,0%**	
		AIU				**10,0%**			**0,0%**	NO VÁLIDA		**10,0%**	VÁLIDA		**10,0%**	VÁLIDA		**10,0%**	VÁLIDA
		VALOR IVA (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)				**34.548.177,00**			**0,00**			**0,00**			**2.968.945,00**			**0,00**	
		TOTAL COSTOS DE OBRA				**216.380.685,00**			**0,00**			**0,00**			**174.855.217,00**			**0,00**	
		VALOR INICIAL DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SEGÚN FORMULARIO No. 1										**188.931.594,00**			**174.855.217,00**			**189.311.637,00**	
		% DE ERROR FRENTE AL VALOR DE LA OFERTA ECONÓMICA INICIAL							**0,0000%**			**0,0000%**			**0,0000%**			**0,0000%**	
		PRESUPUESTO OFICIAL				**216.380.685,00**			**NO ADMISIBLE**	NO VÁLIDA		**NO ADMISIBLE**	NO VÁLIDA		**174.855.217,00**	VÁLIDA		**NO ADMISIBLE**	NO VÁLIDA
									1			5			6			7	
							NOTAS ACLARATORIAS PARA RECHAZO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA													
							NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA												

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL

DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN

DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES

LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

CUADRO No. 2 - VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓNICAS

							ADMISIBLE			NO ADMISIBLE			ADMISIBLE			NO ADMISIBLE		
							9			11			12			13		
		PRESUPUESTO OFICIAL					COOPERATIVA DE TRABAJADORES ASOCIADOS DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO DE VIAS DE CASACARA			COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO INTEGRAL DE PALESTINA			COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO Y CONSERVACION DE VIAS DE CODAZZI			EMPRESA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S - EMSERMACOL S.A.S		
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**	**P/UNIT**	**VR PARCIAL**	**PU vs PO**	**P/UNIT**	**VR PARCIAL**	**PU vs PO**
ACTIVIDADES PRELIMINARES																		
1	1,1	MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR . 4901 SAN ROQUE - LA PAZ , PR50+000 - PR98+000	MES	6,0	30.305.418,00	181.832.508,00	30.005.834,00	180.035.004,00	VÁLIDA		0,00	NO VÁLIDA	27.777.946,00	166.667.676,00	VÁLIDA		0,00	NO VÁLIDA
SUBTOTAL COSTOS DE OBRA						**181.832.508,00**		**180.035.004,00**			**0,00**			**166.667.676,00**			**0,00**	
PROVISIÓN COSTOS PAGA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS						**0,00**												
SUBTOTAL						**181.832.508,00**		**180.035.004,00**			**0,00**			**166.667.676,00**			**0,00**	
ADMINISTRACIÓN						**7,0%**		**7,0%**			**7,0%**			**7,0%**				
IMPREVISTOS						**1,0%**		**1,0%**	VÁLIDA		**1,0%**	VÁLIDA		**1,0%**	VÁLIDA			NO VÁLIDA
UTILIDAD						**2,0%**		**2,0%**			**2,0%**			**2,0%**				
AIU						**10,0%**		**10,0%**	VÁLIDA		**10,0%**	VÁLIDA		**10,0%**	VÁLIDA			NO VÁLIDA
VALOR IVA (19% SOBRE UTILIDAD OBRA)						**34.548.177,00**		**3.109.696,00**			**0,00**			**2.878.805,00**			**0,00**	
TOTAL COSTOS DE OBRA						**216.380.685,00**		**183.144.700,00**			**0,00**			**169.546.481,00**			**0,00**	
VALOR INICIAL DE LA PROPUESTA ECONÓMICA SEGÚN FORMULARIO No. 1								**183.144.700,00**			**182.234.135,00**			**169.546.481,00**				
% DE ERROR FRENTE AL VALOR DE LA OFERTA ECONÓMICA INICIAL								**0,0000%**			**0,0000%**			**0,0000%**			**0,0000%**	
PRESUPUESTO OFICIAL						**216.380.685,00**		**DESCARTADO**	VÁLIDA		**NO ADMISIBLE**	NO VÁLIDA		**DESCARTADO**	VÁLIDA		**NO ADMISIBLE**	NO VÁLIDA
							9			11			12			13		
						NOTAS ACLARATORIAS PARA RECHAZO DE LA PROPUESTA ECONÓMICA	EL PROPONENTE ESTÁ EN PRIMER LUGAR DE ELEGIBILIDAD EN EL MODULO 5, EN ATENCIÓN AL NUMERAL 6.4 MO SE TIENE EN CUENTA PARA EL PRESENTE MODULO.						LA PROPUESTA ECONOMICA SE RECHAZA POR QUE NO ESTÁ FIRMADA POR EL REPRESENTANTE LEGAL DE COOTRASCODAZZI					
						NOTAS ACLARATORIAS DE LA PROPUESTA ECONÓMICA													

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN
DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES
LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

CUADRO No. 3

DETERMINACIÓN DEL PUNTAJE POR VALOR DE LA PROPUESTA

Determinación del Método para la Ponderación de la Propuesta Económica		
TRM DEL DÍA DE LA INSTALACIÓN DE LA AUDIENCIA DE ASIGNACIÓN DE PUNTAJE	Valor =	0,80
	CENTESIMAS =	80
MÉTODO DE PONDERACIÓN =	MENOR VALOR	

Parámetros para la ponderación de la propuesta económica		
Número de propuestas válidas		1
Mínimo	$	174.855.217,00
Máximo	$	174.855.217,00
Media Aritmética =X	$	174.855.217,00
Mediana= Me	$	174.855.217,00
Desviación estándar =S	$	-
Presupuesto Oficial	$	216.380.685,00
Puntaje propuesta Económica		800,00

1. Media Aritmética			
	Media artimética (X)	$	174.855.217,00
2. Media Aritmética Alta			
	Media artimética alta (X_A)	$	174.855.217,00
3. Media Geométrica con presupuesto oficial			
	Número de veces que se debe incluir el PO = nv	$	1,00
	Media geométrica con presupuesto oficial aproximado a números enteros = Mgpo	$	194.512.960,06
4. Menor Valor			
	Menor Valor (Vmin)	$	174.855.217,00

Estadistico usado para ponderar :	**MENOR VALOR**	**$**	**174.855.217,00**

PONDERACIÓN

CONSECUTIVO	PROP. No.	PROPONENTE	PROPUESTA ECONÓMICA INICIAL ($)	PROPUESTA ECONÓMICA CORREGIDA ($)	% DE ERROR FRENTE AL VALOR DE LA OFERTA ECONÓMICA INICIAL (%)	PROPUESTA ECONÓMICA ($1x10^9$)	PORCENTAJE DE MEJORA (%)	PUNTAJE (Puntos)
1	1	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO CHIRIAIMO "COOCHIRIAIMO"	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
2	5	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO MAKU	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
3	6	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS	174.855.217	174.855.217	0,0000%	1,749E-01	-19,1909%	800,0000000
4	7	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL HIGUERON	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
5	9	COOPERATIVA DE TRABAJADORES ASOCIADOS DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO DE VIAS DE CASACARA	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
6	11	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO INTEGRAL DE PALESTINA	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
7	12	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO Y CONSERVACION DE VIAS DE CODAZZI	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO
8	13	EMPRESA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S - EMSERMACOL S.A.S	DESCARTADO	DESCARTADO			DESCARTADO	DESCARTADO

Estado de la Ponderación	
Indicador	Cantidad
Número total de propuestas descartadas	7
Número de propuestas inferiores o iguales al estadistico de ponderación	1
Número de propuestas superiores al estadistico de ponderación	0
Descuento de la propuesta con mayor ponderación	-19,19%
Número propuesta con mayor ponderación	6
Propuesta con mayor ponderación	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN
DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES
LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

MODULO 6: 4901 SAN ROQUE - LA PAZ , PR50+000 - PR98+000
CUADRO No. 4
RESÚMEN DE LA PONDERACIÓN OTORGADA

CONSECUTIVO	PROPUESTA NUMERO	PROPONENTE	PROPUESTA ECONÓMICA INICIAL ($)	PROPUESTA ECONÓMICA CORREGIDA ($)	% DE ERROR FRENTE AL VALOR DE LA OFERTA ECONÓMICA INICIAL (%)	PORCENTAJE DE MEJORA (%)	PUNTAJES OTORGADOS A LOS SIGUIENTES CRITERIOS:				PUNTAJE DEFINITIVO 1000,00
							Precio 800,00	Apoyo a la industria nacional 100,00	Factor de Calidad 90,00	Vinculación trabajadores con discapacidad en planta de personal 10,00	
1	1	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO CHIRIAIMO "COOCHIRIAIMO"	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
2	5	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO MAKU	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
3	6	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS	174.855.217	174.855.217	0,0000%	-19,1909%	800,0000000	100,00	0,00	0,00	900,0000000
4	7	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL HIGUERON	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
5	9	COOPERATIVA DE TRABAJADORES ASOCIADOS DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO DE VIAS DE CASACARA	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
6	11	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO INTEGRAL DE PALESTINA	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
7	12	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO Y CONSERVACION DE VIAS DE CODAZZI	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000
8	13	EMPRESA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S - EMSERMACOL S.A.S	DESCARTADO	DESCARTADO		DESCARTADO	DESCARTADO	100,00	0,00	0,00	0,0000000

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS

DIRECCIÓN GENERAL
DIRECCIÓN DE CONTRATACIÓN
DIRECCIÓN OPERATIVA - DIRECCIONES TERRITORIALES
LICITACIÓN PÚBLICA LP-DT-CES-01-2019

OBJETO: MANTENIMIENTO RUTINARIO VÍAS A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DEL VÍAS DIRECCIÓN TERRITORIAL CESAR .

MODULO 6: 4901 SAN ROQUE - LA PAZ , PR50+000 - PR98+000

CUADRO No. 5

ORDEN DE ELEGIBILIDAD			
VALOR PARA EL CONTRATO=$ 174.855.217,00			
Orden	**PROPONENTE**	**Número Propuesta**	**PUNTAJE**
1º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CUATROVIENTOS	6	900,0000000
2º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO CHIRIAIMO "COOCHIRIAIMO"	1	0,0000000
3º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO MAKU	5	0,0000000
4º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO EL HIGUERON	7	0,0000000
5º	COOPERATIVA DE TRABAJADORES ASOCIADOS DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO DE VIAS DE CASACARA	9	0,0000000
6º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO INTEGRAL DE PALESTINA	11	0,0000000
7º	COOPERATIVA DE TRABAJO ASOCIADO DE CONTRUCCION MANTENIEMINTO Y CONSERVACION DE VIAS DE CODAZZI	12	0,0000000
8º	EMPRESA DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE COLOMBIA SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S - EMSERMACOL S.A.S	13	0,0000000