

PROFORMA No. 7
OFERTA ECONÓMICA

Medellín – Antioquia, Septiembre 12 de 2025

Señores:
Transcaribe S.A.
Cartagena D.T y C

REFERENCIA: OFERTA ECONOMICA. PROCESO POR CONVOCATORIA PÚBLICA No. TC-CP-001-2025

El suscrito a saber: **MANUELA DUQUE MEZA**, mayor de edad, identificados como aparece al pie de mi firma, quien obra en calidad de representante legal de **COMERCIAL INTERNACIONAL DE EQUIPOS Y MAQUINARIA SAS – NAVITRANS SAS** con **NIT 890.903.024 – 1** en adelante el “**Proponente**”, manifiesto que el valor total de la propuesta es por la suma de sesenta y siete mil doscientos setenta y cuatro millones trescientos cincuenta y cuatro mil quinientos treinta y dos **\$ 67.274.354.532** Valor que incluye todos los gastos e impuestos a que haya lugar. Dicho valor obedece a los siguientes conceptos, en los cuales se relacionan todos los costos, gastos y valores que conforman el contrato a realizar:

	GNV/Hibrido GNV			Eléctrico			
Articulado 18m	USD\$	\$COP	Total unidades	USD\$	\$COP	Total unidades	Total inversión
Cantidad			5				5
Valor	N/A	\$ 2.621.863.264,88	\$ 13.109.316.324,42	N/A	N/A	N/A	\$ 13.109.316.324,42

	GNV/Hibrido GNV			Eléctrico			
PADRON 12m	USD\$	\$COP	Total unidades	USD\$	\$COP	Total unidades	Total inversión
Cantidad			27			3	30
Valor	N/A	\$ 291.318.140,54	\$ 7.865.589.794,65	N/A	\$ 4.719.353.876,79	\$ 14.158.061.630,37	\$ 22.023.651.425,02

	GNV/Hibrido GNV			Eléctrico			
BUSETON 9m	USD\$	\$COP	Total unidades	USD\$	\$COP	Total unidades	Total inversión
Cantidad			18			2	20
Valor	N/A	\$ 378.713.582,71	\$ 6.816.844.488,70	N/A	\$ 5.243.726.529,77	\$ 10.487.453.059,53	\$ 17.304.297.548,23

PRESUPUESTO ELECTROLINERAS - OBRAS Y EQUIPOS					
INSTALACIÓN DE 3 CARGADORES 240 kW					
				CON BATERIA	
	INGENIERÍA DE DETALLE	UNIDAD	CANTIDAD	UNITARIO	SUBTOTAL
1	INGENIERÍA	GL	1	\$ 12.760.000	\$ 12.760.000
2	TRAMITES OR	GL	1	\$ 6.120.000	\$ 6.120.000
	OBRA CIVIL				
3	CORTE Y DEMOLICIÓN DE PLACA	M3	0	\$ -	\$ -
4	EXCAVACIÓN MANUAL	M3	0	\$ -	\$ -
5	RELLENO Y COMPACTACIÓN MATERIAL SELECCIONA	M3	0	\$ -	\$ -
6	REPOSICIÓN DE PLACA DE CONCRETO CON ACEROS	M3	0	\$ -	\$ -
7	BASE TRANSFORMADOR	UN	1	\$ 30.770.000	\$ 30.770.000
8	BASE CARGADOR	UN	3	\$ 540.000	\$ 1.620.000
9	ADECUACIÓN DE PUNTO CERO A CONEXIÓN	ML	0	\$ -	\$ -
10	ADECUACIÓN PARA INSTALACIÓN DE BATERIAS	GL	1	\$ 23.440.000	\$ 23.440.000
11	CUARTO DE CONTROL	M2	0	\$ -	\$ -
	OBRA ELÉCTRICA				
12	TRANSFORMADOR 3F 1.250 MVA 13200/400V	UN	1	\$ 125.340.000	\$ 125.340.000
13	MALLA PUESTA A TIERRA TRANSFORMADOR	UN	1	\$ 1.600.000	\$ 1.600.000
14	TUBERIA PVC DE 6X6"	UN	30	\$ 160.000	\$ 4.800.000
15	ACOMETIDA PRINCIPAL BAJA TENSIÓN	ML	10	\$ 4.200.000	\$ 42.000.000
16	ACOMETIDA CARGADORES	ML	160	\$ 320.000	\$ 51.200.000
17	CABLE DE COBRE XLPE 1/0 AWG	ML	30	\$ 290.000	\$ 8.700.000
18	INSTALACIÓN CARGADORES	UN	3	\$ 940.000	\$ 2.820.000
19	CELDA DE MT Y BARRAJES	UN	1	\$ 22.400.000	\$ 22.400.000
20	CELDA DE BT PROTECCIONES Y SCADA	UN	1	\$ 24.000.000	\$ 24.000.000
21	MEDIDOR	UN	1	\$ 4.570.000	\$ 4.570.000
22	ACOMETIDA A PUNTO DE CONEXIÓN	ML	15	\$ 290.000	\$ 4.350.000
23	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA Y APANTALLAMIENTO	M2	10	\$ 800.000	\$ 8.000.000
24	ADECUACIÓN ELÉCTRICA CONEXIÓN DE BATERIAS	GL	1	\$ 32.800.000	\$ 32.800.000
25	CERTIFICACIÓN RETIE	UN	1	\$ 5.650.000	\$ 5.650.000
	LOGISTICA				
26	TRANSPORTE EQUIPOS	UN	1	\$ 6.910.000	\$ 6.910.000
27	CARGADOR Y GRUA	UN	1	\$ 5.650.000	\$ 5.650.000
	ELECTROLINERA				
28	CARGADOR DE 240kW CCS1 CON DOS CONECTORES	UN	3	\$ 92.370.000	\$ 277.110.000
29	BATERIAS DE ION DE LITIO 200kWh	UN	3	\$ 276.300.000	\$ 828.900.000
COSTO TOTAL DIRECTO					\$ 1.531.510.000
Notas: los items que se denotaron con cantidad 0, son items cuyo alcance no hace parte de esta propuesta		A	20%		\$ 306.302.000
		I	5%		\$ 76.575.500
		U	10%		\$ 153.151.000
		IVA	19%		\$ 290.986.900
		TOTAL			\$ 2.358.525.400

EQUIPO A BORDO PADRON	\$COP unidad	Bus	Total
1- Validador (para pago con tarjeta)	\$ 12.841.952		\$ 12.841.952
2- Consola conductor (Para ver rutas)	\$ 6.635.008	1	\$ 6.635.008
3- Unidad logica o router industrial	\$ 4.922.748		\$ 4.922.748
4- Camaras de video	\$ 321.049	7	\$ 2.247.342
5- Camara IA de lectura de movimientos conductor	\$ 481.573	1	\$ 481.573
6- Camaras de conteo de pasajeros	\$ 12.199.854		\$ 12.199.854
7- MDVR (para integrar camaras y tener acceso remoto)	\$ 4.173.634		\$ 4.173.634
8- Sensores de proximidad	\$ 128.420	8	\$ 1.027.356
9- Panel de información externos frontal, trasero y lateral (ru	\$ 18.834.863	4	\$ 18.834.863
10- Panes de información interno (paradas)	\$ 4.387.667	1	\$ 4.387.667
11- Puertos USB tipo A y C	\$ 128.420	16	\$ 2.054.712
12- GPS industrial	\$ 449.468		\$ 449.468
13- Boton de panico	\$ 192.629	1	\$ 192.629
14- Gabinete de equipos	\$ 5.564.846	1	\$ 5.564.846
15- Bateria de equipos ITS	\$ 374.557	1	\$ 374.557
16- Protector de voltaje equipos ITS	\$ 160.524	1	\$ 160.524
17- Pantalla de publicidad	\$ 0		
18- Torniquete (control de acceso)	\$ 8.989.366	1	\$ 8.989.366
19- Parlantes	\$ 374.557	4	\$ 1.498.228
20-Microfono	\$ 321.049	1	\$ 321.049
TOTAL			\$ 87.357.377
			30
			\$ 2.620.721.310

EQUIPO A BORDO BUSETON	\$COP unidad	Bus	Total
1- Validador (para pago con tarjeta)	\$ 12.841.952		\$ 12.841.952
2- Consola conductor (Para ver rutas)	\$ 6.635.008	1	\$ 6.635.008
3- Unidad logica o router industrial	\$ 4.922.748		\$ 4.922.748
4- Camaras de video	\$ 321.049	4	\$ 1.284.195
5- Camara IA de lectura de movimientos conductor	\$ 481.573	1	\$ 481.573
6- Camaras de conteo de pasajeros	\$ 8.133.236		\$ 8.133.236
7- MDVR (para integrar camaras y tener acceso remoto)	\$ 4.173.634		\$ 4.173.634
8- Sensores de proximidad	\$ 128.420	8	\$ 1.027.356
9- Panel de información externos frontal, trasero y lateral (ru	\$ 18.834.863	4	\$ 18.834.863
10- Panes de información interno (paradas)	\$ 4.387.667	1	\$ 4.387.667
11- Puertos USB tipo A y C	\$ 128.420	12	\$ 1.541.034
12- GPS industrial	\$ 449.468		\$ 449.468
13- Boton de panico	\$ 192.629	1	\$ 192.629
14- Gabinete de equipos	\$ 5.564.846	1	\$ 5.564.846
15- Bateria de equipos ITS	\$ 374.557	1	\$ 374.557
16- Protector de voltaje equipos ITS	\$ 160.524	1	\$ 160.524
17- Pantalla de publicidad	\$ 0		
18- Torniquete (control de acceso)	\$ 8.989.366	1	\$ 8.989.366
19- Parlantes	\$ 374.557	4	\$ 1.498.228
20-Microfono	\$ 321.049	1	\$ 321.049
21- Otros		0	
TOTAL			\$ 81.813.934
			20
			\$ 1.636.278.690

TOTAL ITS 50 BUSES	\$ 4.257.000.000
---------------------------	-------------------------

Valor total flota (55)	Electrolinera	ITS	Matrícula	Estampillas 7,5%	OFERTA TOTAL
\$ 52.437.265.297,67	\$ 2.358.525.400,00	\$ 4.257.000.000,00	\$ 110.000.000,00	\$ 4.437.209.302,33	\$ 63.600.000.000,00



MANUELA DUQUE MEZA
C.C No.: 43.273.825 de Medellín - Antioquia
Representante Legal
COMERCIAL INTERNACIONAL DE EQUIPOS Y MAQUINARIA SAS – NAVITRANS SAS