SUBRED INTEGRADA DE SER
GESTIÓN DE LA

INFORMACIÓN DE LA COMPRA O SERVICIO

TIPO DE PROCESO:	ESTUDIO DE MERCADO 168-2024	A.( )	A.( )	A.( )	B.( )	CONTRATO	CONTRATO	C.( )	GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO
OBJETO A CONTRATAR:	**Adquirir insumos de sonido para actividades a realizar en exteriores y en general para atención a**								

ESTUDIO DE MERCADO EM-094-2024

DETALLADO INFORMACION							**HISTORICOS**				
							BYS-014-2023				
Ítem	**Código**	**NOMBRE/DESCRIPCIÓN**	**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**	**CONSUMO PROMEDIO MENSUAL**	**Valor Unitario**	**Valor Indexado 2024 (9,28%)**	**IVA**	**Valor Total Unitario**	**Valor Total**
1		Megáfono con micrófono incorporado tipo balaca	Megáfono Altavoz perifoneo con balaca micrófono personal Micrófono altavoz diadema 1.3 w -Puerto Usb. -Recargable.	UNIDAD	5	N/A	$ 190.000	$ 207.632	$ 39.450	$ 247.082	$ 1.235.410
2		Megáfonos portátiles recargables	Portatiles Recargables	UNIDAD	3	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -
3		Parlante	Cabina parlante Potencia 3000 W reales tipo parlante bluetooth y con capacidad de señal micrófono inalámbrico- cabina recargable	UNIDAD	6	N/A	$ 890.000	$ 972.592	$ 184.792	$ 1.157.384	$ 6.944.307
4		Micrófono	Micrófono alámbrico gama alta con cable de 10 mts mínimo	UNIDAD	3	N/A	$ 570.000	$ 622.896	$ 118.350	$ 741.246	$ 2.223.739
5		ZMX-200 mini Mixer, Mezcladora	ZMX-200 Mini Mixer, Mini Mezcladora (8 Mic inputs, 2 Line Output, 20dB Gain, DC 9V , para instalar las diademas o microfonos y cables blug, 1 adaptador para los 8 canales y 1 cable dos en uno de audio	UNIDAD	6	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -
6		Diademas bluetooth	Diademas de alta gama- Características: • Auricular profesional inalámbrico con conectividad dual • Alcance inalámbrico de 30 m (100 pies) • 14 horas de autonomía • Cancelación de ruido pasiva • 75 SE Stereo / Mono • Voz HD y bocinas de categoría mundial • Conectividad multiusos	UNIDAD	18	N/A	$ 480.000	$ 524.544	$ 99.663	$ 624.207	$ 11.235.732
7		Megáfono Recargable Bluetooth Usb Sirena 50wats	Amplificador portátil de mano tipo megáfono, con salida de alta potencia de 50w, con cobertura de más de 100 metros de distancia, con bueltooth de batería recargable.	UNIDAD	6	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -
8		Lámparas LED recargables	Lampara de batería recargable de mínimo 120 LED y 1000 lm, alto aprox 65 cm, ancho apox 7 cm, color de luz fría.	UNIDAD	4	N/A		$ -	$ -	$ -	$ -
							TOTAL PRECIO.			**$ 2.769.920**	**$ 21.639.188**

...MERCADO

...VICIOS DE SALUD NORTE E.S.E.
CONTRATACIÓN

	C ( )		C ( )		C ( )	

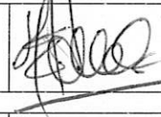
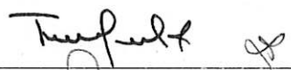
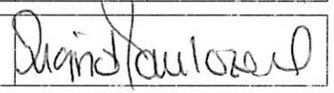
población perteneciente a las localidades de la Subred Integrada de Servicios de Salud Norte E.S.E.

	PRECIO No.2				PRECIO No.3				PRECIO No.4				PRECIO No.1	PRECIO No.2
	ANDIVISION SAS				POWER DIGITAL ELECTRONICS				SERVICIOS INTEGRALES ODIN SAS				HISTÓRICO INDEXADO	ANDIVISION SAS
Ítem	Valor Unitario	IVA	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Unitario	IVA	Valor Total Unitario	Valor Total	Valor Indexado	Valor Total Unitario
1	148.600 COP	$ 28.234	$ 176.834	$ 884.170	187.000 COP	$ 35.530	$ 222.530	$ 1.112.650	157.000 COP	$ 29.830	$ 186.830	$ 934.150	$ 247.082	$ 176.834
2	164.000 COP	$ 31.160	$ 195.160	$ 585.480	162.000 COP	$ 30.780	$ 192.780	$ 578.340	173.000 COP	$ 32.870	$ 205.870	$ 617.610	$ -	$ 195.160
3	1.688.000 COP	$ 320.720	$ 2.008.720	$ 12.052.320	1.650.000 COP	$ 313.500	$ 1.963.500	$ 11.781.000	1.773.000 COP	$ 336.870	$ 2.109.870	$ 12.659.220	$ 1.157.384	$ 2.008.720
4	548.000 COP	$ 104.120	$ 652.120	$ 1.956.360	550.000 COP	$ 104.500	$ 654.500	$ 1.963.500	575.000 COP	$ 109.250	$ 684.250	$ 2.052.750	$ 741.246	$ 652.120
5	386.000 COP	$ 73.340	$ 459.340	$ 2.756.040	420.000 COP	$ 79.800	$ 499.800	$ 2.998.800	406.000 COP	$ 77.140	$ 483.140	$ 2.898.840	$ -	$ 459.340
6	1.380.000 COP	$ 262.200	$ 1.642.200	$ 29.559.600	1.235.000 COP	$ 234.650	$ 1.469.650	$ 26.453.700	1.450.000 COP	$ 275.500	$ 1.725.500	$ 31.059.000	$ 624.207	$ 1.642.200
7	398.800 COP	$ 75.772	$ 474.572	$ 2.847.432	375.000 COP	$ 71.250	$ 446.250	$ 2.677.500	419.000 COP	$ 79.610	$ 498.610	$ 2.991.660	$ -	$ 474.572
8	698.400 COP	$ 132.696	$ 831.096	$ 3.324.384	680.000 COP	$ 129.200	$ 809.200	$ 3.236.800	734.000 COP	$ 139.460	$ 873.460	$ 3.493.840	$ -	$ 831.096
	TOTAL PRECIO No. 2		$ 6.440.042	$ 53.965.786	TOTAL PRECIO No. 3		$ 6.258.210	$ 50.802.290	TOTAL PRECIO No. 4		$ 6.767.530	$ 56.707.070	$ 2.769.920	$ 6.440.042

	PRECIO No.3	PRECIO No.4							
	POWER DIGITAL ELECTRONICS	SERVICIOS INTEGRALES ODIN SAS	CÁLCULOS MATEMÁTICOS						
Ítem	Valor Total Unitario	Valor Total Unitario	Promedio	Menor Valor	Cotizante Menor Valor	Variación en Pesos	Variación Porcentual	Valor de Referencia Unitario	Valor de Referencia Total
1	$ 222.530	$ 186.830	$ 195.398	$ 176.834	ANDIVISION SAS	$ (70.248)	-40%	$ 176.834	$ 884.170
2	$ 192.780	$ 205.870	$ 197.937	$ 192.780	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 192.780		$ 192.780	$ 578.340
3	$ 1.963.500	$ 2.109.870	$ 2.027.363	$ 1.963.500	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 806.116	41%	$ 1.963.500	$ 11.781.000
4	$ 654.500	$ 684.250	$ 663.623	$ 652.120	ANDIVISION SAS	$ (89.126)	-14%	$ 652.120	$ 1.956.360
5	$ 499.800	$ 483.140	$ 480.760	$ 459.340	ANDIVISION SAS	$ 459.340		$ 459.340	$ 2.756.040
6	$ 1.469.650	$ 1.725.500	$ 1.612.450	$ 1.469.650	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 845.443	58%	$ 1.469.650	$ 26.453.700
7	$ 446.250	$ 498.610	$ 473.144	$ 446.250	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 446.250		$ 446.250	$ 2.677.500
8	$ 809.200	$ 873.460	$ 837.919	$ 809.200	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 809.200		$ 809.200	$ 3.236.800
	$ 6.258.210	$ 6.767.530	$ 6.488.594	$ 6.169.674		$ 3.399.754	11%	$ 6.169.674	$ 50.323.910

							BYS-014-2023				
Ítem	Código	NOMBRE/DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CONSUMO PROMEDIO MENSUAL	Valor Unitario	Valor indexado 2024 (9,28%)	IVA	Valor Total Unitario	Valor Total

RESUMEN ESTUDIO DE MERCADO		
ITEMS	DECRIPCIÓN	VALOR
1	CONTRATOS HITORICOS	$ 21.639.188
2	ANDIVISION SAS	$ 53.965.786
8	POWER DIGITAL ELECTRONICS	$ 50.802.290
8	SERVICIOS INTEGRALES ODIN SAS	$ 56.707.070
8	PROMEDIO	$ 6.488.594
9	VALOR MENOR	$ 6.169.674
10	VARIACION PORCENTUAL	11%
11	VALOR DE REFERENCIA UNITARIA	$ 6.169.674
12	VALOR TOTAL	$ 50.323.910

ELABORADO POR:	MIGUEL ANGEL FORIGUA ARAGON	
REVISADO POR:	HELDMAN ALONSO CRUZ	
VO BO PROFESIONAL ESPECIALIZADO - ALMACEN	TATIANA QUINTANA TORRES	
VALIDACIÓN TÉCNICA	INGRID PAOLA LOZANO TORRES	
FECHA ELABORACION	25/07/2024	