COMPARACIÓN DE COTIZACIONES

FECHA	02 MARZO DE 2023
OBJETO	COMPRAVENTA DE INSUMOS Y PRODUCTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR LA LIMPIEZA, DESINFECCION E INOCUIDAD, EN CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS PARA LA AUTORIZACION SANITARIA DE LA PLANTA DE BENEFICIO ANIMAL UBICADA EN LA VEREDA SAN RAFAEL DEL MUNICIPIO DE YOPAL

Teniendo en cuenta el objeto a contratar, la SECRETARIA DE DESARROLLO ECONÓMICO, GANADERIA Y AGRICULTURA, mediante escrito solicitó a 3 empresas la cotización de los bienes, el cual incluye los siguientes ítems:

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN, SERVICIO O CONSULTORIA	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	COTIZACION N° 1 PASSOS		COTIZACION N° 2 HI CLEAM		COTIZACION N° 3 KIMOSAVI		PROMEDIO	DESVIACION ESTANDAR	DISPERSION.	VALOR RESULTADO
				Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL	Vr. UNITARIO	Vr. TOTAL				
1	Sal sódica de surfactantes aniónicos food grade manejo de alimentos	LITRO	740	17600	$ 13.024.000	$ 16.589	$ 12.275.860	$ 17.415	$ 12.887.100	12.728.987	398344	3	$ 12.275.860
2	Ácido láctico en concentración al 85% para desinfección en el manejo de alimentos	MILILITRO	40000	$ 53	$ 2.120.000	$ 60	$ 2.400.000	$ 58	$ 2.320.000	2.280.000	144222	6	$ 2.120.000
3	Hidróxido de sodio con inhibición de corrosión para alimentos. Producto en polvo de granulometría irregular de calidad de alta pureza, especialmente para plantas de beneficio animal contiene balance de ingredientes para garantizar su máximo rendimiento en costo beneficio y su completa enjuagabilidad. Compatible con blanqueadores oxigenados, vehículo, compuestos de hidróxido de sodio, tensoactivos, inhibidores de la corrosión.	KILO	300	$ 46.090	$ 13.827.000	$ 52.500	$ 15.750.000	$ 52.950	$ 15.885.000	15.154.000	1151196	8	$ 13.827.000
4	Per carbonato de sodio food grade agente blanqueador para material orgánico	KILO	2000	$ 31.980	$ 63.960.000	$ 32.074	$ 64.148.000	$ 32.000	$ 64.000.000	64.036.000	99035	0	$ 63.960.000
5	Acido hipocloroso, granulado al 70 %	KILO	405	34650	$ 14.033.250	$ 33.801	$ 13.689.405	$ 37.650	$ 15.248.250	14.323.635	818988	6	$ 13.689.405
6	Detergente antibacterial por garrafa de 20 litros, glicerinado antibacterial, con características neutras en el pH, libre de colorantes y olores para manejo de alimentos	GARRAFA	120	$ 279.800	$ 33.576.000	$ 279.500	$ 33.540.000	$ 281.050	$ 33.726.000	33.614.000	98651	0	$ 33.540.000
7	Hidrato de sodio 98%, producto altamente alcalino	KILO	1800	$ 23.700	$ 42.660.000	$ 21.780	$ 39.204.000	$ 23.930	$ 43.074.000	41.646.000	2124940	5	$ 39.204.000
8	Aceite sin color ni sabor. No corrosivo. Estabilidad a la oxidación. Baja tendencia a forma ácidos. Fabricado a partir de bases parafínicas, residuos no sulfonados (% vol.) > 99 con proceso de refinación por sulfonación y extracción para eliminarles compuestos de azufre. Baja florescencia.	LITRO	200	$ 18.200	$ 3.640.000	$ 17.980	$ 3.596.000	$ 18.157	$ 3.631.400	3.622.467	23321	1	$ 3.596.000
9	Bolsas blancas de alta densidad con capacidad de 3 kl paquetes x 100 unidades	PAQUETE	650	$ 17.600	$ 11.440.000	$ 17.800	$ 11.570.000	$ 17.350	$ 11.277.500	11.429.167	146551	1	$ 11.277.500
10	Producto base acida desincrustante de superficies galón de 5 litros	GALON	15	$ 199.000	$ 2.985.000	$ 201.000	$ 3.015.000	$ 197.500	$ 2.962.500	2.987.500	26339	1	$ 2.962.500
11	Tira reactiva para medición ppm de soluciones cloradas para uso alimentos de 15 ft o más, con tabla de color para medición	UNIDAD	20	$ 148.100	$ 2.962.000	$ 147.900	$ 2.958.000	$ 149.200	$ 2.984.000	2.968.000	14000	0	$ 2.958.000
12	Acido orgánico cítrico desinfectante x4000 ml para industria de alimentos	GALON	30	$ 98.600	$ 2.958.000	$ 99.500	$ 2.985.000	$ 99.999	$ 2.999.970	2.980.990	21270	1	$ 2.958.000

COMPARACIÓN DE COTIZACIONES

13	Metileno Composicion: C16H18ClN3S concentracion % 99	SOBRE 250 GR	40	$ 189.000	$ 7.560.000	$ 195.000	$ 7.800.000	$ 197.700	$ 7.908.000	7.756.000	178124	2	$	7.560.000

SUBTOTAL	$ 209.928.265
subtotal iva 19%	$ 209.928.265
IVA (19%)	$ 39.886.370
Excento IVA	
IVA (19%)	
%IMPUESTOS	
VALOR TOTAL	249.814.635

NUMERO	COTIZANTE	FECHA
1	PASSOS	13/02/2023
2	HI CLEAM	14/02/2023
3	KIMOSAVI INTERNACIONAL S.A.S	13/02/2023

CONCLUSIÓN

La Secretaria de Desarrollo Economico, Ganaderia y Agricultura determino el valor del proceso, solicitando a tres personas naturales y juridicas cotización de los bienes y servicios a adquirir; para efectos de determinar el presupuesto oficial se tomo como referencia el menor valor de los item las cotizaciones.

Nota 1: El estudio de mercado, determinò un comportamiento de precios por encima del promedio del IPC registrado en el 2022. El Boletin Tecnico del DANE, establecion que el IPC, en el mes de diciembre de 2022, registró una variación de 13,12% en comparación con diciembre de 2021. En el último año (2022), las divisiones Alimentos y bebidas no alcohólicas (27,81%), Restaurantes y hoteles (18,54%) y, por último, Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (18,25%) se ubicaron por encima del promedio nacional (13,12%). Asi mismo, en diciembre de 2022 en comparación con diciembre de 2021, la variación anual de las subclases que más aportaron al índice total fueron: comidas en establecimientos de servicio a la mesa y autoservicio, (18,70%), electricidad (22,40%), vehículo particular nuevo o usado (20,94%), arriendo imputado (3,60%), carne de res y derivados (20,21%), arroz (54,05%), **productos de limpieza y mantenimiento (37,89%)**, comidas preparadas fuera del hogar para consumo inmediato (21,40%), leche (36,65%) y arriendo efectivo (3,69%). Las mayores contribuciones negativas se presentan en: aparatos de procesamiento de información y hardware (-1,01%), elementos implementos médicos (-3,81%). De acuerdo a lo anterior, se evidencia, que los productos de limpieza presentaron en el ultimo año un incremento del 37,89%, lo cual, explica el porque algunos item del presupuesto, presentaron incrementos superiores al IPC promedio del año 2022, que fue de 13,12%.

Nota 2: El analisis del sector, determino que en e año 2022 y lo corrido del año 2023, se presento alta volatilidad en la Tasa Representativa del Mercado del Dolar frente al Peso Colombiano, generando un fuerte proceso de devaluacion, lo cual, encarece las eimportaciones; es decir, que los bienes de origen internacional son mas costosos.

Nota 3: se determino que los fenomenos geopoliticos han generado incremento de precios en la mayoria de insumos agropecuarios y los productos de la industria quimica, debido a incrementos en los precios de los combustibles y dificultades en las cadenas de suministro.

Elaboró:

NOMBRE Elaboro: Fredy Vargas Martinez

CARGO PROFESIONAL CONTRATADO

Revisó:

NOMBRE FABIOLA TORRES NIÑO

Secretaria de Despacho

CARGO Secretaria de Desarrollo Economico, Ganaderia y Agricultura