ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO: Adquirir a título de compraventa tóner, tintas y/o cintas de impresión u otros elementos de oficina para el Centro Industrial y de Energías Alternativas.

Solicitud de Informacion a Proveedores No. SIP-GJR-CIEA-0086-2026						GLOBAL SOLUTION COMPANY COLOMBIA SAS				LOGISTICA Y SUMINISTRO CELESTE SAS				SERVICIOS IDS SAS.				ALHUM LTDA				PROMEDIOS			
ITEM	**CODIGOS UNSPSC**	**DESCRIPCION DEL ELEMENTO**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**% IVA**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO SIN IVA**	**IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL**
1	44103103	CINTA ZEBRA ZXP SERIES 3 PN: 800033-840	3	UN	19%	495,042	94,058	589,100	1,767,300	462,807	87,933	550,740	1,652,220	446,689	84,871	531,560	1,594,680	378,152	71,849	450,001	1,350,003	445,672	84,678	530,350	1,591,051
2	55121802	ZEBRA PREMIER PVC 104523-111	3	UN	19%	171,639	32,611	204,250	612,750	160,462	30,488	190,950	572,850	154,874	29,426	184,300	552,900	210,085	39,916	250,001	750,003	174,265	33,110	207,375	622,126
3	44103103	TONER NEGRO ORIGINAL KYOCERA TK-3442 IMPRESIONES PARA MA6000IFX	3	UN	19%	928,655	176,445	1,105,100	3,315,300	868,185	164,955	1,033,140	3,099,420	837,950	159,210	997,160	2,991,480	941,177	178,824	1,120,001	3,360,002	893,992	169,858	1,063,850	3,191,550
4	44103103	TONER NEGRO ORIGINAL KYOCERA TK-3102 IMPRESIONES PARA M304IND	1	UN	19%	632,353	120,147	752,500	752,500	591,176	112,324	703,500	703,500	570,588	108,412	679,000	679,000	714,286	135,714	850,000	850,000	627,101	119,149	746,250	746,250
						SUBTOTAL			**5,418,361**	**SUBTOTAL**			**5,065,538**	**SUBTOTAL**			**4,889,126**	**SUBTOTAL**			**5,302,528**	**SUBTOTAL**			**5,168,888**
						IVA			**1,029,489**	**IVA**			**962,452**	**IVA**			**928,934**	**IVA**			**1,007,480**	**IVA**			**982,089**
						TOTAL			**6,447,850**	**TOTAL**			**6,027,990**	**TOTAL**			**5,818,060**	**TOTAL**			**6,310,008**	**TOTAL**			**6,150,977**

Nota: Para la determinación de los precios de referencia del presente estudio de mercado, la Entidad tomó como base los valores unitarios antes de IVA reportados por los proveedores, sobre los cuales se calculó el promedio aritmético correspondiente; posteriormente, al valor promedio obtenido se aplicó la tarifa de IVA del 19 %, con el fin de establecer el valor unitario y total estimado incluido IVA.

Durante la revisión de las cotizaciones se evidenció que ALHUM LIMITADA reportó los valores unitarios antes de IVA redondeados a pesos enteros y, a su vez, presentó valores unitarios IVA incluido igualmente expresados en cifras cerradas. En consecuencia, al aplicar matemáticamente el 19 % de IVA sobre los valores unitarios antes de IVA informados por dicho proveedor, se generan diferencias mínimas por efecto del redondeo frente a los valores IVA incluido y al valor total consignados en su cotización. ALHUM estableció expresamente un valor total de $10.800.000, mientras que la reconstrucción matemática a partir de los valores unitarios antes de IVA genera una diferencia marginal derivada exclusivamente del redondeo.

Para efectos de la estructuración del presente estudio de mercado, se conservan los valores unitarios antes de IVA efectivamente reportados por el proveedor, sin modificar la información contenida en la cotización, y se aplica de manera uniforme la metodología definida para todas las ofertas recibidas. La diferencia identificada corresponde exclusivamente a un efecto de aproximación decimal y no afecta la comparabilidad de las cotizaciones ni la determinación del valor estimado del proceso.

Firmado digitalmente por Yennifer Arrieta Alis

Elaboró: Yennifer Arrieta Alvis - Técnico Grado 01

Firmado digitalmente por Alejandro Jesus Osorio Amaya

Revisado y validado por: Alejandro Osorio Amaya - Coordinador Académico CIEA