CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "Entregar a título de compraventa mobiliario para la dotación de los ambientes de formación presencial y virtual del Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano, Regional Huila."

Proceso: Gestión Contractual					**BUGNA+3 ESTUDIO Y CONSTRUCCIÓN**		**Jorge Eliecer Hurtatiz Artuduaga NIT: 1.083.869.209-5**		**PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.**	
ITEM	**DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)**	**CODIGO UNSPSC**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANT**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO**	**PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO**
1	**CABINAS INSONORIZADAS**									
1.1	Cabina insonorizada LARGE L 1.50*1.50*2,20 en MDF instalada y funcionando in situ (El valor incluye trasporte)	56101519 56112100	UN	1,00	**20.795.370**	**20.795.370**	**21.835.139**	**21.835.139**	21.315.254	21.315.254
2	**PUERTA Y VENTANA ACÚSTICA**									
2.1	Suministro e instalación piso laminado L	56101519 56112100	GL	1,00	**529.788**	**529.788**	**556.277**	**556.277**	543.033	543.033
2.2	Suministro e instalación cinta led	56101519 56112100	ML	6,00	**129.115**	**774.690**	**135.571**	**813.425**	132.343	794.058
2.3	Suministro e instalación paneles Hera Design pintados en un solo tono	56101519 56112100	M2	13,20	**326.298**	**4.307.134**	**342.613**	**4.522.490**	334.455	4.414.806
2.4	Suministro e instalación puerta ventana con apertura PVC MARCO COLOR / COLOR Acristalamiento 8+10. MEDIDA 0,90*2,20	56101519 56112100	M2	1,98	**2.153.900**	**4.264.722**	**2.261.595**	**4.477.958**	2.207.748	4.371.341
2.5	Suministro e instalación mesa tipo escritorio, ancho 0,40 M	56101519 56112100	ML	1,50	**297.500**	**446.250**	**312.375**	**468.563**	304.938	457.407
3	**ADICIONALES**									
3.1	Suministro de silla ergonómica (SILLA GIRATORIA GERENTE CON APOYO LUMBAR)	56101519 56112100	GL	1,00	**714.000**	**714.000**	**749.700**	**749.700**	731.850	731.850
					GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:					**32.627.749,04**

La constitución del presente estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_1^N x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

Al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que busca es aportarnos información sobre el estadígrafo que nivela los valores de la serie mediante la rebaja del exceso de valor en los datos mayores para incorporarlo a la falta de valor en los datos menores.
El fin de este método "media aritmética" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.

Elaboro: Comité tecnico: Sergio Alejandro Muñoz Hernández, Apoyo Infraestructura

Reviso: Comité Financiero: Shirley Ossa Donatres- Tesorera