ESCUELA SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

Escuela Superior de Administración Pública

ESTUDIO DE MERCADO

OBJETO:	Enajenación directa de bienes a través del mecanismo de subasta pública, en el marco del procedimiento establecido en el artículo 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015 - Procedimiento para la subasta inversa"

					EMPRESA 1 : COLOMBIANET SOLUTIONS SAS		EMPRESA 2 : RECUPERACION ECOEFICIENTE Y AMBIENTAL S.A.S							
N°.	**ITEM**	**DESCRIPCIÓN-CONCEPTO-ACTIVIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDADES APROXIMADAS**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**	**VALOR UNITARIO CON IVA**	**VALOR TOTAL CON IVA**	**MEDIA ARMONICA VALOR UNITARIO CON IVA**	**MEDIA ARMONICA VALOR TOTAL CON IVA**	**MEDIA GEOMETRICA VALOR UNITARIO CON IVA**	**MEDIA GEOMETRICA VALOR TOTAL CON IVA**	**MEDIA ARITMETICA VALOR UNITARIO CON IVA**	**MEDIA ARITMETICA VALOR TOTAL CON IVA**
LOTE 1: BIENES MUEBLES: 545 UNIDADES APROX														
1	1	LOTE 1: DE 545 BIENES MUEBLES (Según anexo técnico)	**UND**	1	100.000	100.000	400.000	400.000	**$ 160.000,00**	**$ 160.000,00**	**$ 200.000,00**	**$ 200.000,00**	$ 250.000,00	$ 250.000,00
LOTE 2 : ELEMENTOS DE CONSUMO: 1.961 UNIDADES APROX														
2	1	LOTE 2: DE ELEMENTOS DE CONSUMO (Según anexo técnico)	**UND**	1	100.000	100.000	300.000	300.000	**$ 150.000,00**	**$ 150.000,00**	**$ 173.205,00**	**$ 173.205,00**	$ 200.000,00	$ 200.000,00
LOTE 3: BIENES RAEES: 528 UNIDADES APROX														
3	1	LOTE 3: DE 528 BIENES RAEES (Según anexo técnico)	**UND**	1	2.900.000	2.900.000	4.400.000	4.400.000	**$ 3.495.890,00**	**$ 3.495.890,00**	**$ 3.572.114,00**	**$ 3.572.114,00**	$ 3.650.000,00	$ 3.650.000,00
					3.100.000	**3.100.000**	**5.100.000**	**5.100.000**	**3.805.890,00**	**3.805.890,00**	**3.945.319,00**	**3.945.319,00**	**4.100.000**	**4.100.000**

Observaciones:
1. La media armónica, es una medida de tendencia determinada para calcular promedios de velocidades, tiempos o hacer cálculos en electrónica. Esta característica diferencia la media armónica de los otros tipos de medias, que se utilizan frecuentemente en el cálculo medio de precios o porcentajes.
2.La media geometrica o podada, en la determinación de esta medida, la entidad que está realizando el procedimiento debe tener en cuenta la cantidad de datos con los que cuenta y la distorción que se evidencia en los datos y que no desea tener en cuenta en su análisis.
3.La media aritmética o promedio; esta medida es muy sensible a los datos atipicos pues tan solo uno de los datos puede afectar significativamente su cálculo.

Nota: Una vez realizado el análisis de las cotizaciones, la medida estadística acogida por la ESAP para el desarrollo del proceso es, el resultado de la MEDIA GEOMETRICA, arrojando un Presupuesto Oficial Estimado es de TRES MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS DIECINUEVE PESOS M/CTE ($3.945.319,00) incluido IVA ; toda vez, que esta medida es la que está más cerca al precio del mercado.

FECHA DE ELABORACIÓN		
ELABORADO POR	**CESAR EDUARDO TINJACA GUAYACAN - CONTRATISTA - DIRECCIÓN FINANCIERA**	
ELABORADO POR	**ANGELICA MARIA ESCOBAR VIVAS - CONTRATISTA - DIRECCIÓN FINANCIERA**	