| | | | |
|---|---|---|---|
| Escuela Superior de Administración Pública | **PLANTILLA**<br>**ESTUDIO DE MERCADO** | **CÓDIGO:** | **GF-FO-047** |
| | | **VERSIÓN:** | **1** |
| | | **FECHA** | **27/11/2024** |

**Proceso: Gestión Financiera**

**Documento de referencia: Instructivo Estructuración Financiera y Económica de los Porcesos Contractuales; Manual de Contratación**

| | |
|---|---|
| **OBJETO:** | Prestar servicios de área protegida para atender los casos de emergencias, urgencias médicas y traslado a los miembros de la comunidad Esapista de la territorial Cundinamarca 2025 |

| | | | | OFERTA 1- MULTIASISTIR EAT | | HISTORICO 2022 | | HISTORICO 2023 | | HISTORICO 2024 | | VALOR UNITARIO CON IVA | | VALOR TOTAL INCLUIDO IVA | | MEDIDAS ESTADISTICAS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **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** | **VALOR UNITARIO CON IVA** | **VALOR TOTAL CON IVA** | **VALOR UNITARIO CON IVA** | **VALOR TOTAL CON IVA** | **RANGO INFERIOR** | **RANGO SUPERIOR** | **RANGO INFERIOR** | **RANGO SUPERIOR** | **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** |
| 1 | Prestar servicios de área protegida para atender los casos de emergencias, urgencias médicas y traslado a los miembros de la comunidad Esapista de la territorial Cundinamarca 2025 | MES | 9,7 | 1.000.000 | 9.700.000 | 1.050.000 | 6.300.000 | 1.050.000 | 6.300.000 | 1.000.000 | 9.700.000 | 996.132 | 1.053.868 | 6.037.009 | 9.962.991 | **$ 1.032.787,00** | **$ 10.018.033,90** | $ 1.033.062,00 | $ 10.020.701,40 | $ 1.000.000,00 | $ 9.700.000,00 |
| | | | | **1.000.000** | **9.700.000** | **1.050.000** | **6.300.000** | **1.050.000** | **6.300.000** | **1.000.000** | **9.700.000** | | | | | **1.032.787** | **10.018.033,90** | **1.033.062** | **10.020.701** | **1.000.000** | **9.700.000** |

**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. En este análisis no se tomaron en cuenta por contarse con (3) tres datos historicos del proceso y la cotización de un oferente EMERMEDICA.
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.
4.En el presente análisis se realizó el cálculo de los rangos inferiores y superiores de los diferentes items para los datos historicos de los procesos anteriores, y la cotización del oferente MULTIASISTIR . Esto con el fin identificar que los datos recolectados, se encuentren tipificados como datos atipicos.Dando como resultado que la cotización del oferente mencionado anteriormente no fuera tomada en cuenta teniendo en cuenta que su valor se encuentra fuero del rango superior de este análisis.

**Nota:** Una vez realizado el análisis de la cotización y los valores históricos, la medida estadística, acogida por la ESAP, para el desarrollo del proceso, es el resultado de la MEDIA ARMONICA, arrojando un Presupuesto Oficial Estimado es de DIEZ MILLONES DE PESOS MCTE ($10.000.000.); toda vez, que esta medida es la que está más cerca al precio del mercado.

Tambien se deja constancia que para la realización del presente Estudio de Mercado, se solicitaron dos (2) cotizaciones a las Empresas SSAMUR IPS Y MULTIASISTIR EAT, que en la Ciudad de Fusagasugá pueden prestarnos el servicio requerido, sin embargo, se realiza solo con la cotización presentada por la Empresa MULTIATISTIR E.A.T., que fue la unica Empresa que cotizó sobre el servicio requerido.

| | |
|---|---|
| **FECHA DE ELABORACIÓN** | *24/02/2025* |
| **ELABORADO POR** | *MARY LUCERO DUQUE BURGOS - PROFESIONAL ESPECIALIZADO 2028 13* |
| **REVISADO POR** | *DALLAN VIVIANA BOBADILLA - CONTRATISTA - CONTADORA* |
| **APROBADO POR** | *JAVIER LEONARDO GUTIERRE NAVARRO - DIRECTOR* |