

ESTUDIO ECONIMICO Y DE MERCADO ADQUIRIR INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA VIRTUALIZACIÓN DE PLATAFORMAS CRÍTICAS EN SERVIDORES POWER

En la actualidad no existe un Acuerdo Marco de Precios que contemple de manera específica la Adquisición de infraestructura tecnológica para virtualización de plataformas críticas en servidores Power. Si bien se encuentran disponibles algunos instrumentos relacionados con soluciones tecnológicas y licenciamiento de software, estos no cubren de forma integral las características técnicas requeridas para este tipo de necesidad, la cual implica desarrollos o integraciones especializadas conforme a los lineamientos del Datacenter del CAD.

Mediante la Circular SSS202460000146 de 2024, la Secretaría de Suministros y Servicios de la Alcaldía Distrital de Medellín estableció que: “El rol técnico, definirá de manera libre e independiente si aplica RFI, solicitud de cotizaciones y/o análisis histórico de precios para llegar al presupuesto oficial que aplicará en cada proceso”. Entonces para estimar el presupuesto oficial del presente proceso, se procedió publicación de RFI por SECOP II, del cual se recibieron 4 empresas participantes, cumpliendo así con la información solicitada a cada una.

La metodología aplicada fue usar el valor unitario más económico de cada ítem en cada cotización recibida, luego de este resultado se multiplicaría por el total de unidades a solicitar en cada ítem. Logrando obtener el menor valor por ítem del mercado recibido.

El presupuesto oficial designado para el presente proceso con objeto “Adquirir infraestructura tecnológica para virtualización de plataformas críticas en servidores POWER” es de (\$2.817.472.753. Este valor ya incluye el IVA del 19%.), valor obtenido del estudio de mercado.



HELVI EDULMÁN URREGO CARDONA
Técnico