ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO Y DE LOS OFERENTES- SECTOR INDUSTRIA

De acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 de julio de 2015, en el Capítulo 1, SECCIÓN 1, SUBSECCIÓN 6. ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO Y DE LOS OFERENTES POR PARTE DE LAS ENTIDADES ESTATALES; en su Artículo 2.2.1.1.1.6.1. Deber de análisis de las Entidades Estatales. La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis Riesgo y debe dejar constancia de análisis en los Documentos del Proceso.

Es así como presentamos el estudio del sector para adelantar el proceso de selección pública para la escogencia del proveedor para MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCAL; para ello se adelanta el análisis de los siguientes factores:

1. ANÁLISIS DEL MERCADO

Actualmente las telecomunicaciones y, en particular, el campo de las tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC) constituye uno de los sectores más atractivos tanto para las actividades económicas empresariales como sociales. Es así que el aumento en el uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones conllevará a la profundización de mercado relacionados, que requieren de las TIC para crecer. Lo anterior abre las puertas para que todos los países del mundo enfoquen sus políticas públicas en materia de TIC, facilitando el acceso de la población a internet a través de dispositivos que permitan el consumo de contenidos de aplicaciones y del mismo modo se podrá garantizar la seguridad de la comunidad como se pretende desarrollar con la presente cntratación del MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCAL

IMPORTANCIA DEL SECTOR TIC EN EL CONTEXTO LOCAL

Durante los últimos diez años, la mayor generación de empleo de los sectores asociados a las TIC se ha concentrado en las actividades relacionadas a las tecnologías de la información (TI). Cabe resaltar que el sector TI está compuesta principalmente por pymes, las cuales representan más del 80% del número de empresas de la industria. Los ingresos del sector TIC provienen de los servicios de telecomunicaciones tradicionales como son los servicios de voz fija y móvil y se ha observado que el crecimiento de estos servicios se ha desacelerado fuertemente mientras que los servicios de datos y acceso a internet han crecido de manera notable en los últimos 10 años.

1.1. ASPECTOS GENERALES

La actividad objeto del presente proceso hace parte del sector terciario o de servicios de la economía colombiana. Sector que incluye todas aquellas actividades nacionales que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía; como ejemplos de ello tenemos el comercio, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, el Gobierno, servicios empresariales, entreotros.

Actualmente, el campo de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones constituye uno de los sectores más atractivos tanto para actividades económicas como sociales, por ende, el aumento en el uso y aumento de estas tecnologías conlleva a la profundización de mercados relacionados yque requieren de las TIC para crecer.

Lo anterior hace que los países del mundo enfoquen sus políticas, o al menos aumenten los esfuerzos por acercar dichas tecnologías a sus ciudadanos. En Colombia, por ejemplo, el Plan Vive Digital 2.0 liderado por el ministro de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones se ha lograr promover el desarrollo de las tecnologías y se ha logrado acercar nuevas tecnologías a la comunidad.

Los servicios de mantenimiento de elementos tecnológicos se destacan por su buena calidad, La necesidad de estos en el mercado se hace evidente en las cifras del comercio al por menor y al por mayor del país. La ventaja de este sector es su estrecha relación con el funcionamiento administrativo y operacional dentro de las instituciones, por lo que ayuda a estabilizar su demanda en el largo plazo.

Para el servicio particular del presente proceso de contratación, el cual corresponde a mantenimiento de equipos tecnológicos; es vital contar primero con una infraestructura acorde con las necesidades de cada mercado. Teniendo en cuenta que estas necesidades no hacen referencia solo a hardware, sino también a cámaras de seguridad óptimas para el servicio de la vigilancia y el bienestar de la población.

Teniendo en cuenta en mantenimiento del sistema de vigilancia a realizarse, también es necesario garantizar su operación y soporte a través de recurso humano cualificado para tal fin.

1.2 ASPECTOS TECNICOS

Con el fin de evitar la impunidad en el Municipio de Villamaría y que las actividades de seguridad funcionen adecuadamente interrupciones es necesario contar con un adecuado manejo de la infraestructura de vigilancia, es decir, las cámaras de seguridad las herramientas que se estén utilizando para procurar sacar el mayor provecho de estos y así todas las actividades resulten tal y como se han planeado, desde la fuerza pública.

También es necesario el mantenimiento preventivo y correctivo de estos equipos, toda vez que el mantenimiento preventivo permite efectuar ajustes, modificaciones, cambios, limpieza y reparaciones necesarios para mantener cualquier herramienta o equipo en condiciones seguras de uso, con el fin de evitar posibles daños al operador o al equipo mismo y es realizado con el fin de conservar los equipos, herramientas y software en un óptimo estado y así evitar ineficiencias en los sistemas y aplicaciones y así evitar daños que pueden ser irreparables si no se les da el debido manejo.

El correctivo se trata de reparar, cambiar o modificar cualquier herramienta, maquinaria o equipo cuando se ha detectado alguna falla o posible falta que pudiera poner en riesgo el seguro funcionamiento del equipo.

En el ámbito empresarial es indispensable el utilizar métodos y herramientas adecuadas para optimizar los procesos y mejorar la capacidad de reacción ante una eventual conducta punible.

1.3 ASPECTOS LEGALES

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, se señala que el objeto del presente proceso el cual es el "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCAL" es de carácter licito y se encuentra amparado por los artículo 15 y 1519 del Código Civil, la normatividad contractual vigente (Ley 80 de 1993 y Decreto 1082 de 2015).

2. ANALISIS DE LA DEMANDA

2.1 ADQUISICIONES PREVIAS DE LA ENTIDAD

PROVEEDOR	OBJETO	CUANTÍA
CABLETRONICS S.A.S.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCA CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS	**$92.532.290**
COMUNIP INGENIERIA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCA CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERID	**$88.223.033**
GIRALTECH S.A.S	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE VIGILANCIA (CIRCUITO CERRADO DE TELEVISION CCTV) DEL MUNICIPIO DE VILLAMARÍA PARA GRANTIZAR LA SEGURIDAD LOCA CONFORME A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERID	**$89.244.648**

3. ANALISIS DE LA OFERTA

3.1 POTENCIALES PROVEEDORES

La entidad ha podido identificar posibles oferentes en el mercado regional y nacional, en especial en las grandes ciudades con capacidad de proveer los bienes o servicios requeridos objeto del presente estudio, los cuales tienen la posibilidad de participar en el proceso contractual y suministrar a la entidad el bien obra o servicio que permita cubrir la necesidad.

A continuación, mencionaremos algunas empresas que prestan el servicio solicitado:

- **CABLETRONICS S.A.S.**
- **COMUNIP INGENIERIA**
- **GIRALTECH S.A.S**