

RODRIGO ZAMORANO SANCLEMENTE
Secretario de Despacho
Secretaría de Gestión del Riesgo de Emergencias y Desastres
Centro Administrativo Municipal CAM – Piso 04

Asunto: Respuesta a concepto de viabilidad para la adquisición de tabletas, portátil y licencias de Microsoft.

Cordial Saludo,

Realizada la revisión de los documentos registrados en el oficio N° 202241630010009394, donde solicita el concepto de viabilidad técnica para la adquisición de diferentes elementos físicos y lógicos y bajo el concepto de su grupo de especialistas, que consideran son los pertinentes para las acciones a desarrollar dentro de su Secretaría; el Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones - DATIC informa que:

Encuentra viable dicha adquisición y por ende se permite otorgar visto bueno para la respectiva compra. Es importante mencionar que los elementos son autorizados en pro a la contribución de los proyectos:

- BP-26002843 "Mejoramiento de los mecanismos de respuesta y manejo de desastres en Santiago de Cali".
- BP-26002817 "Identificación de factores riesgo por fenómenos de origen tecnológico, natural, socio natural y antrópico en Santiago de Cali".

Por último, DATIC recomienda se sigan los procedimientos de inventario y aseguramiento de los bienes que rigen para este caso y a su vez recomienda realizar la adquisición de los componentes a través de la plataforma que dispone Colombia Compra Eficiente.

Cordialmente,



ROGER GONZÁLEZ PÉREZ
Subdirector de Tecnología Digital

Proyectó: Paulo César Guerrero – Profesional universitario
Elaboró: Luz Derly Quintero – Contratista



SC-CER652615



ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE GESTIÓN DEL RIESGO
DE EMERGENCIAS Y DESASTRES



Al contestar por favor cite estos datos:
Radicado No.: 202241630010009394
Fecha: 16-09-2022
TRD: 4163.001.15.2.788.000939
Rad. Padre: 202241340200011124

TERESA BEATRIZ CANCELADO CARRETERO
Departamento Administrativo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones
Avenida 2 Norte # 10 – 70
Centro Administrativo Municipal (CAM)

Asunto: Respuesta de viabilidad con los nuevos requerimientos del DATIC con ajustes y aclaraciones para la adquisición de tablets, portátil, licencia de Microsoft.

Cordial Saludo

De acuerdo con la respuesta de concepto de viabilidad para la adquisición de tabletas, portátil, licencia de Microsoft con no. de radicado 202241340200011124, sobre las aclaraciones se informa lo siguiente:

- Se anexa el formato MAGT04.04.01.P001.F001 versión 5 de solicitud de concepto de viabilidad donde se relaciona toda la información necesaria para nuestras adquisiciones tecnológicas.
- Se informa las características relacionadas para adquisición del portátil en forma detallada de acuerdo de nuestro formato. MAGT04.04.01.P001.ET001 de las especificaciones técnicas para la adquisición y/o alquiler de equipo informático: Procesador: Intel® Core™ i7 serie 7500 Séptima Generación o superior a 2.50 GHz base o superior, 4 mb caché, Ram 8 GB mínimo DDR4 extendible a 32 GB mínimo SDRAM. Disco Duro: 1 TB SDD. Pantalla: 15.6" FHD, anti reflejos. Conexión inalámbrica 802.11 ac compatible a/b/g/n, Bluetooth® 4.0 mínimo. Puertos: 2 USB 3.0, 1 USB 3.0 ó 3.1 tipo C ó Thunderbolt, 1 VGA o incluir adaptador, 1 RJ45, 1 HDMI o Display port. Lector de tarjetas SD. Unidad de DVD ±RW doble capa. Sistema operativo: Windows 10 Pro 64 bit en español. Garantía: 3-3-3 (3 años en partes, en mano de obra y en sitio o a domicilio). Incluir maletín en nylon. Peso máximo 2,5 Kg.
- Es importante, aclarar que en el contrato se requiriera garantía en repuesto o mano de obra en sitio durante los 3 años. Para nuestras adquisiciones.

Para el componente de la licencia de soluciones windows se informa lo siguiente:

- Se Anexa solicitud para viabilidad de software llamado HydroTel el cual permite el acopio y visualización de datos emitidos por los sensores de las estaciones de monitoreo ambiental. Para el despliegue de este software y el almacenamiento de datos en servidores de la alcaldía se requiere licencia de Windows Server, ya que los datos deben ser incorporado en el Sistema de Información del Sistema de Alertas Tempranas Inteligentes y Comunitarias, denominado Geoportal SATIC

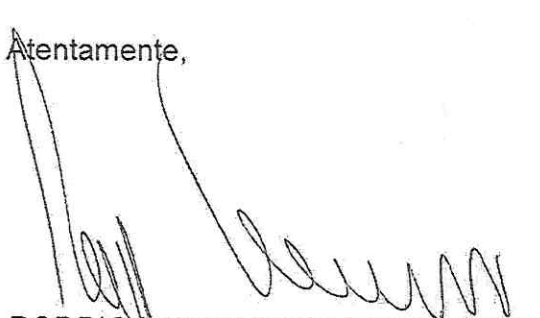


ALCALDÍA DE
SANTIAGO DE CALI
SECRETARÍA DE GESTIÓN DEL RIESGO
DE EMERGENCIAS Y DESASTRES

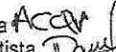

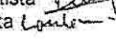



- La ubicación del bien mueble será determinada por DATIC ya que se debe disponer de conexión de los datos en DATACENTER de Alcaldía. Se debe considerar que mínimo dos usuarios de la Secretaría de gestión del riesgo de emergencia y desastres, deberán tener acceso al software para el análisis y procesamiento de datos.

IT.	PRODUCTO	CANT.
1	LICENCIA WINDOWS SERVER	1
2	LICENCIA LOCAL X USUARIO	2
3	LICENCIA REMOTA X USUARIO	2

Atentamente,


RODRIGO ZAMORANO SANCLEMENTE
Secretario de despacho
Secretaría de Gestión del Riesgo de Emergencias y Desastres

Anexos: Tres (3) formatos en Excel de solicitud de concepto de viabilidad
Uno (1) formato de especificaciones técnicas para la adquisición y/o alquiler de equipo informático

Proyectó: Aura Cristina Quintero Perea -Contratista 
David Esteban Sandoval Giraldo -Contratista 
Luis Felipe Echeverry Abadía - Contratista 
Elaboró: Hayber Tovar - Contratista 
Revisó: Mónica Andrea Jiménez Valencia -Subsecretaria para el Manejo del Desastres 
Oscar Antonio Orejuela Osorio - Subsecretario para el Conocimiento y la Reducción del Riesgo 

Si en la anterior pregunta respondió SI, por favor especifique periodicidad y cantidad de licencias.	Perpetua	X	Annual	X	Cantidad : (UNO) 1	
Para adquisición de licenciamiento de software comercial:						
Nombre comercial del Software	HydroTel	Versión				
Número de licencias	1	NO PLICA				
Para adquisición de Infraestructura Responda lo siguiente:	SI	NO	SI	NO	SI	NO
La solución propuesta es en relación a: "Solicitud para viabilidad de software llamado HydroTel el cual permite el acopio y visualización de datos emitidos por los sensores de las estaciones de monitoreo ambiental. Para el despliegue de este software y el almacenamiento de datos en servidores de la alcaldía se requiere licencia de Windows Server, ya que los datos deben ser incorporado en el Sistema de Información del Sistema de Alertas Tempranas Inteligentes y Comunitarias, denominado Geoportal SATIC		X	Servidores y/o equipos de cómputo/periféricos	X	Otros componentes tecnológicos	
Para la solución propuesta se tuvieron en cuenta las características técnicas de la Infraestructura tecnológica de la entidad con respecto a: Solicitud para viabilidad de software llamado HydroTel el cual permite el acopio y visualización de datos emitidos por los sensores de las estaciones de monitoreo ambiental. Para el despliegue de este software y el almacenamiento de datos en servidores de la alcaldía se requiere licencia de Windows Server, ya que los datos deben ser incorporado en el Sistema de Información del Sistema de Alertas Tempranas Inteligentes y Comunitarias, denominado Geoportal SATIC		X	Servidores y/o equipos de cómputo/periféricos	X	Otros componentes tecnológicos	
La solución propuesta en relación a redes responde a una necesidad de: La ubicación del bien mueble será determinada por DATIC ya que se debe disponer de conexión de los datos en DATACENTER de Alcaldía. Se debe considerar que mínimo dos usuarios de la Secretaría de gestión del riesgo de emergencia y desastres, deberán tener acceso al software para el análisis y procesamiento de datos,		X	Infraestructura interna	X	Infraestructura Externa	
Para Adquisición de Servicios de Mantenimiento en:						
Item Plan Anual de Adquisiciones:	ESTA EN PROCESO DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTAL					
Equipos de Cómputo						X
Servidores						X
Periféricos						X
Otros activos Tecnológicos						X


(Observaciones)

Términos y condiciones


Tener en cuenta que todos los conceptos de viabilidad solo tienen vigencia durante seis (6) meses a partir de la fecha de emisión.
Las observaciones respecto a cualquiera de los apartados deberán ser consignadas en el oficio de respuesta.

Los campos con (*) son obligatorios

Visto bueno del CTO del organismo

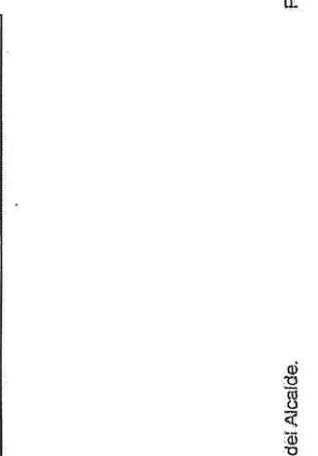


Firma Director / Secretario

 ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC)	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN (MIPG)		MAGT04_04.01.P001.F001
	SOLICITUD DE CONCEPTO DE VIABILIDAD		VERSIÓN 005

Fecha de Solicitud: * 09/09/2022		ESPACIO RESERVADO DATIC	
Nombre del Organismo*: Secretaría De Gestión Del Riesgo De Emergencias y Desastres		No de Radicado:	
Nombre del Proyecto / Solicitud*		Fecha de Respuesta: (dd/mm/aaaa)	
Ficha BP:		(Observaciones)	
Descripción Sencilla del proyecto / necesidad Propuesta* El presente proyecto busca el reconocimiento preciso de las condiciones de riesgo existentes en Santiago de Cali, mediante el desarrollo de acciones encaminadas a la identificación de riesgos, como medida que permita alimentar de forma eficaz y efectiva los procesos de Reducción del Riesgo y Manejo de Desastres. Mediante la verificación de los diferentes riesgos se obtiene información actualizada y consolidada como base para la toma de decisiones de los diferentes actores beneficiarios y cooperantes, entre los que se encuentran: las comunidades (como correspondiente en la gestión del riesgo según Art. 2 Ley 1523 de 2012), empresas y edificaciones públicas y privadas, así como organismos pertenecientes a la administración distrital de acuerdo con su misionalidad, entre ellos.		(Observaciones)	
Fuente de financiación? (enuncie si son de funcionamiento o inversión)*		(Observaciones)	
Dimensión (Cod y Nombre)*		No de Radicado:	
Línea Estratégica (Cod y Nombre)*		Fecha de Respuesta: (dd/mm/aaaa)	
Programa (Cod y Nombre)*		(Observaciones)	
Indicador de Producto (Cod y Nombre)*		(Observaciones)	
El proyecto cuenta con presupuesto? * (responda si o no)		(Observaciones)	
Tiempo estimado de ejecución del proyecto: 2 AÑOS		(Observaciones)	
Proceso (Código y Nombre)*		(Observaciones)	
Subproceso (Código y Nombre)*		(Observaciones)	
Procedimiento(Código y Nombre)*		(Observaciones)	
La solución cuenta con presupuesto? * (responda si o no)		(Observaciones)	
Tiempo estimado de ejecución de la solución: 1 AÑO		(Observaciones)	
Para adquisición de Software Responda lo siguiente:		(Observaciones)	
¿Se ha considerado desarrollar?		(Observaciones)	
¿Es necesario licenciamiento? * (responda si o no)		(Observaciones)	
Si en la anterior pregunta respondió Si, por favor especifique periodicidad y cantidad de licencias.*		(Observaciones)	

Nombre comercial del Software		NO APLICA		Versión		NO APLICA		
Número de licencias		NO APLICA		NO APLICA		NO APLICA		
Para adquisición de Infraestructura Responda lo siguiente:		SI	NO	SI	NO	SI	NO	
La solución propuesta es en relación a: Referencia: SM-P610NZBLCOO Memoria RAM-4GB Almacenamiento: 64GB Pantalla-10.4" Resolución (parcial principal)-1920 x 1200 (WUXGA) Sistema Operativo-Android Procesador-Octa-Core2GHz Cámaras Principal 8MP Delantera 5MP Conectividad Inalámbrica-Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz BATERIA: 7040 mAh Sensores-Acelerómetro, sensor giroscópico, sensor geomagnético, sensor Hall, sensor de luz. Localización-GPS, Glonass, Galileo, QZSS Garantía 3 año.			X			X		
Para la solución propuesta se tuvieron en cuenta las características técnicas de la infraestructura tecnológica de la entidad con respecto a: Referencia: SM-P610NZBLCOO Memoria RAM-4GB Almacenamiento: 64GB Pantalla-10.4" Resolución (parcial principal)-1920 x 1200 (WUXGA) Sistema Operativo-Android Procesador-Octa-Core2GHz Cámaras Principal 8MP Delantera 5MP Conectividad Inalámbrica-Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz BATERIA: 7040 mAh Sensores-Acelerómetro, sensor giroscópico, sensor geomagnético, sensor Hall, sensor de luz. Localización-GPS, Glonass, Galileo, QZSS Garantía 3 año.						X		
La solución propuesta en relación a redes responde a una necesidad de: Referencia: SM-P610NZBLCOO Memoria RAM-4GB Almacenamiento: 64GB Pantalla-10.4" Resolución (parcial principal)-1920 x 1200 (WUXGA) Sistema Operativo-Android Procesador-Octa-Core2GHz Cámaras Principal 8MP Delantera 5MP Conectividad Inalámbrica-Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz BATERIA: 7040 mAh Sensores-Acelerómetro, sensor giroscópico, sensor geomagnético, sensor Hall, sensor de luz. Localización-GPS, Glonass, Galileo, QZSS Garantía 3 año.						X		
Para Adquisición de Servicios de Mantenimiento en:								
ESTA EN PROCESO DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTAL								
Item Plan Anual de Adquisiciones*:						SI	NO	
Equipos de Cómputo							X	
Servidores							X	
Periféricos							X	
Otros activos Tecnológicos						X		
Terminos y condiciones								
Tener en cuenta que todos los conceptos de viabilidad solo tienen vigencia durante seis (6) meses a partir de la fecha de emisión.								
Las observaciones respecto a cualquiera de los apartados deberán ser consignadas en el oficio de respuesta								
Los campos con (*) son obligatorios								


 Firma Director / Secretario

Visto bueno del CIO del organismo

Cual: TABLET



MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN
(MIPG)

MAGT04.04.01.P001.F001

GESTIÓN TECNOLÓGICA Y DE LA INFORMACIÓN
ADMINISTRACIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC)

SOLICITUD DE CONCEPTO DE VIABILIDAD

0005

Fecha de Solicitud: * 09/09/2022		ESPACIO RESERVADO DAT	
Nombre del Organismo: * Secretaría De Gestión Del Riesgo De Emergencias y Desastres		No de Radicado:	
Nombre del Proyecto / Solicitud*		Fecha de Respuesta: (dd/mm/aaaa)	
Ficha BP:		(Observaciones)	
Descripción Sencilla del proyecto / necesidad Propuesta* El presente proyecto busca el reconocimiento preciso de las condiciones de riesgo existentes en Santiago de Cali, mediante el desarrollo de acciones encaminadas a la identificación de riesgos, como medida que permita alimentar de forma eficaz y efectiva los procesos de Reducción del Riesgo y Manejo de Desastres. Mediante la verificación de los diferentes riesgos se obtiene información actualizada y consolidada como base para la toma de decisiones de los diferentes actores beneficiarios y cooperantes, entre los que se encuentran: las comunidades (como corresponsable en la gestión del riesgo según Art. 2 Ley 1523 de 2012), empresas y edificaciones públicas y privadas, así como organismos pertenecientes a la administración distrital de acuerdo con su misionalidad, entre ellos.		(Observaciones)	
Fuente de financiación? (enuncie si son de funcionamiento o inversión)*		Relación del proyecto / Solución con el Plan de Desarrollo	
Dimensión (Cod y Nombre) *		Recursos de Inversión	
Línea Estratégica (Cod y Nombre) *		53050010001 Cali, por Nuestra Casa Común	
Programa (Cod y Nombre) *		5305 Gestión del Riesgo	
Indicador de Producto (Cod y Nombre) *		5305001 Conocimiento del Riesgo	
El proyecto cuenta con presupuesto? * (responda si o no)		53050010001 - Verificaciones de Riesgos por Fenómenos de Origen Tecnológico, Socio-natural, Natural y Antrópico, realizadas Fenómenos de Origen Tecnológico, Socio-natural, Natural y Antrópico, realizadas	
Tiempo estimado de ejecución del proyecto: 2 AÑOS		SI X NO Valor aproximado \$1.781.932.500	
Proceso (Código y Nombre) *		Relación del proyecto con el Modelo Operativo por Proceso	
Subproceso (Código y Nombre) *		MEDE01.04: Planeación física y del ordenamiento territorial	
Procedimiento(Código y Nombre) *		MEDE01.04.02: Conocimiento del Riesgo	
La solución cuenta con presupuesto? * (responda si o no)		MEDE01.04.02.P002: Visita de verificación por condiciones de riesgo de origen natural socio natural y tecnológico	
Tiempo estimado de ejecución de la solución: 1 AÑO		SI X NO Valor aproximado \$6.918.000	
Para adquisición de Software Responda lo siguiente:		(Observaciones)	
¿Se ha considerado el desarrollo? *		SI NO SI NO	
¿Es necesario licenciamiento? * (responda si o no)		Mediante contratación Software libre	
Si en la anterior pregunta respondió SI, por favor especifique periodicidad y cantidad de licencias.*		Propio Annual Cantidad	

Para Adquisición de Servicios de Mantenimiento en:

ESTA EN PROCESO DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTAL

Item Plan Anual de Adquisiciones*:

	SI	NO	
Equipos de Cómputo	X		PORTATIL
Servidores		X	
Periféricos		X	
Otros activos Tecnológicos		X	
Términos y condiciones		X	

Tener en cuenta que todos los conceptos de viabilidad solo tienen vigencia durante seis (6) meses a partir de la fecha de emisión.
Las observaciones respecto a cualquiera de los apartados deberán ser consignadas en el oficio de respuesta

Los campos con (*) son obligatorios



Visto bucho del CTO del organismo

Firma Director / Secretario

