MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO / Coljuegos	ESTUDIO DE MERCADO	TRD: 100-200-10-00-157 Vigencia: 19-08-2022 Versión: 11 Página: __ de __

I. DATOS GENERALES DE LA SOLICITUD:

Radicado No.	Al contestar por favor cite: Radicado No.: 20232000045353 Fecha: 2023-03-13 09:38

PROCESO DE CONTRATACION ADMINISTRATIVA	Vicepresidencia, Jefe de oficina o Gerencia Usuaria:	OFICINA DE TECNOLOGIA DE LA INFORMACION

I. OBJETO DEL PROCESO CONTRACTUAL:

Contratar los servicios especializados de una empresa para el fortalecimiento de la ciberseguridad de Coljuegos, permitiendo el diagnóstico y análisis de vulnerabilidades y riesgos de seguridad

II. CONSULTA SOLICITADA :

2.1 Medio por el cual se dieron se entregaron las oferta (cotizaciones) y especificaciones detallas para la adquisición del bien o servicio.

Medio	Marque conuna **X**	**Fecha** (dd/mm/aaaa)
Telefónico		
Correo Electrónico		
Area Solicitante		1/03/2023
Acercamiento del Proveedor		
Otro*		

***indique ¿Cuál?**

2.2 Los proveedores consultados fueron:

2.3 DATOS DEL LOS POSIBLES INTERESADOS

Nombre del Oferente	**N°. Cedula o NIT**	**Nombre del Contacto**	**Teléfono**	**Direcciòn** (incluya ciudad)	**Correo Electrónico**
ECOMIL	830.133.271-1	JULIAN RODRIGUEZ	3142055498	Calle 102 A N°47 A – 25 Pasadena Bogotá	jrodriguez@ecomil.co
SUMINISTROS OBRAS Y SISTEMAS SAS	900,261,209-6	LADY JOHANNA RENDON LEON	3177620104	Cr16 A 79-05 Of 411 Bogotá	comercial@sos.net.co
PASSWORD CONSULTING SERVICES S.A.S	900,175,316-8	RUBY CATHERINE SIERRA VILLEGAS	3182064748	Calle 29 Nro. 6-94 Of. 901(Bogotá).	ruby.sierra@password.com.co

NOTA: Se deben diligenciar todos los campos " datos de los posibles interesados"

2.3 Anexar cuadro comparativo.

3.1 Se toma en base a las cotizaciones presentadas en el cuadro comparativo.

La OFICINA DE tecnología de la Información requiere Contratar los servicios especializados de consultoría para el fortalecimiento de la ciberseguridad de Coljuegos que permitirán desarrollar el diagnóstico, análisis vulnerabilidades y riesgos de seguridad mediante la ejecución de pruebas técnicas y de ingeniería social para la identificación de las debilidades y así mismo la entrega de un plan de recomendaciones para la subsanación de los hallazgos con el fin de cubrir la necesidad de mejora en el componente de Cyberseguridad del proceso TIC de la entidad, teniendo en cuenta el volumen de dispositivos electrónicos, dando lso siguientes alcances

1. Diagnosticar el estado actual del sistema de gestión de seguridad, para los activos de la organización que están relacionados con la ciberseguridad. Realizar levantamiento y valoración de activos de información, análisis de vulnerabilidades e identificación de recomendaciones de ajustes o complemento a los riesgos de seguridad de la Información a nivel interno y externo de Coljuegos
2. En la identificación de las amenazas y vulnerabilidades a las que se encuentra expuesta la Entidad se deberán ejecutar pruebas de vulnerabilidad y de Pentesting en servidores, equipos de cómputo, elementos activos de red, sistemas de información. Las pruebas de vulnerabilidad deben ser planeadas y coordinadas con la entidad y autorizadas por éste para ser ejecutadas.
3. El proveedor deberá identificar y valorar la criticidad de los activos sugeridos y acordados con la Entidad.
4. Realizar una prueba de ingeniería social por lo menos para un mínimo de 3 integrantes de cada área basado en el organigrama de la Entidad (17 áreas).
5. Las pruebas de penetración avanzada deberán ejecutar análisis y explotación manual sin limitar los resultados en los hallazgos de herramientas de escaneo y sin afectar la operatividad de los sistemas de Coluegos.

Para el presente proceso, se recibieron 3 cotizaciones por parte de las siguientes firmas: ECOMIL, SUMINISTROS OBRAS Y SISTEMAS SAS y PASSWORD COSULTING SERVICES, a quienes se les envió ficha técnica elaborada por el área solicitante cone l fin de que enviaran su oferta ecnómica, obteneindo la siguiente información:

1, ECOMIL señala que realizaría uso de las metodologías OSTMM y OWASP para las distintas etapas que van desde el levantamiento de información de las vulnerabilidades, modelado de vectores de ataque, valoración de criticidad, explotación de las vulnerabilidades identificadas, análisis de resultados, documentación y planes de remediación (VER COTIZACION) por un valor de $ 217.948.500

2, SUMINISTROS OBRAS Y SISTEMAS SAS reenvia la ficha técnica elaborada por la dependencia solictante (VER COTIZACION) y cotiza el valor de los servicios por la suma de $272.800.000.

3, PASSWORD CONSULTING SERVICES S.A.S señala que cuenta con certificaciones en CIEH, CISA, AUDITOR INTERNO 27001:2013, AUDITOR LIDER 27001: 2013, COBIT 5, PMP, PCI, CISM, CRISC, CISSP, señala que, "Este dispositivo deberá ser compatible con el sistema de seguridad perimetral UTM de marca Fortinet existente en la Entidad y así mismo compatible con los equipos del centro de datos externo y se deberá proveer con un soporte y licencia de mínimo un año" presenta una fichza técnica para la solución de seguridad y presenta un equipo de trabajo compuesto por un Gerente de Proyecto, Consultor Senior, lider de continuidad y riesgos, lider de pruebas y un consultor junior. (VER COTIZACION) y cotiza los servicios solicitados por un valor de $119,800,000. A esta firma se solicitó aclaración mediante correo del 08 de marzo de 2023, de los valores correspondientes a los ítems "Acciones y pruebas para el desarrollo del componente de Ethical Hacking" y "Remediación y aseguramiento" ya que los valores cotizados guardan gran diferencia con als otras dos ofertas, a lo cual respodneiron: "Los puntos de referencia es el alcance técnico que Coljuegos dispuso y que nos compartieron en la solicitud y están descritos en la propuesta." sin brindar más información.

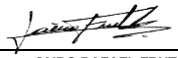
La valoración y análisis técnico de cada propuesta corresponde a la Oficina de Tecnología de la Información, ya que conocen las esopecificaciones y necesdiades técnicas a aprtir de las cuales se adelnataría este proceso contractual.

Estas 3 cotizaciones generan un valor promedio de $203,516,167. En la vigencia 2022, se adelantó este proceso; sin embargo, éste se declaró desierto porque no se presentó ninguna oferta dentro, de SECOP II, el valor estimado para ese entonces fue de $113,550,000 existiendo una variación porcentual de 79,23%

IV. P.A.A. PARA VIGENCIA

El valor disponible en el Plan de Egresos y PAA para esta vigencia es por la suma de $300,000,000

V. ELABORACIÓN Y REVISIÓN

Elaboró		Revisó Contratación Administrativa (Profesional Especilizado 3 de la V.D.O.)	
Firma:		**Firma:**	
Nombre:	**IBETH KARINA NUÑEZ**	**Nombre:**	**JAIRO RAFAEL FRUTO HERNANDEZ**
Cargo:	**PROFESIONAL 2 VDO**	**Cargo:**	**PROFESIONAL ESPECIALIZADO 3 VDO**
Fecha:	13/03/2023	**Fecha:**	13/03/2023

Folios: (Número de hojas que conforman la comunicación, incluyendo los anexos)	1
Anexo: (Nombre de (los) documento (s) que se anexa (n)) (CD, USB)	0

Número de expediente 20232000150500071E CIBERSEGURIDAD