

REQUISICION

DATOS BASICOS

Requisición No. **403** Fecha Solicitud **02/11/2012**
Tipo de Operación: **1305 SOLICITUD DE REQUISICIÓN**
Sucursal: **01 SEDE PPAL CALLE 17 No. 3- 40**
Descripción: **PRESTACION DE SERVICIOS - LIDER TECNICO EN SEGURIDAD DE LA INFORMACION**

DETALLE REQUISICION

JUSTIFICACIÓN :

Teniendo en cuenta la transformación del ICFES y sus retos como empresa social del estado, la Dirección de Tecnología tiene dentro de sus principales objetivos definir, coordinar y controlar las políticas, estrategias, procedimientos y actividades de seguridad informática del Instituto, además de ejecutar y monitorear los planes de seguridad en el acceso a los sistemas de información, e identificar oportunidades de mejora concernientes a la seguridad con el objeto de proteger de manera adecuada los activos de la organización. Por otro lado, debe asegurarse que el recurso humano entienda su responsabilidad en cuanto a protección de la información, con el fin de tratar de reducir el riesgo frente a robo o pérdida, fraude o abuso de las instalaciones y recursos de la entidad.

La operación del Instituto está basada en un alto porcentaje en el uso de recursos informáticos y la información de su objeto de negocio, por lo tanto debe existir la dinámica de establecer los controles de seguridad sobre los recursos en los que se almacena, procesa y distribuye la información de manera permanente; por lo anterior, la Dirección de Tecnología se obliga a mejorar los mecanismos de seguridad y a mantenerse en constante revisión, por lo que se requiere un profesional idóneo en seguridad de la información que soporte dichas actividades.

Por lo tanto, teniendo en cuenta la importancia del tema de seguridad en el Instituto, y que la Dirección de Tecnología viene adelantando actividades de implementación de controles y herramientas de seguridad de la información, dentro de las que se encuentran la implementación de una herramienta de prevención de fuga de información (DLP), la instalación de un firewall de base de datos, la implementación de controles de seguridad y la concientización y divulgación del tema, se requiere contratar un especialista que lidere técnicamente la gestión de la seguridad de la información y administre las herramientas de seguridad instaladas.

OBJETO A CONTRATAR

El contratista se obliga para con el ICFES a prestar sus servicios profesionales como Líder Técnico en la administración de las herramientas de seguridad instaladas en el ICFES, dentro de las que se encuentran la solución DLP (Prevención de Fuga de Información) y el Firewall de Base de Datos, en el marco de las políticas y programas de seguridad de la información establecidos por el Instituto.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN Y/O SERVICIO

Ingeniero de Sistemas con conocimientos y experiencia en administración de firewalls de seguridad, políticas y gestión de seguridad. Estudiante de especialización con al menos el 50% cursado o especialista en Seguridad de la Información, sistemas de seguridad informática o afin.

REQUISICION

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

1. Prestar sus servicios profesionales de acuerdo con las normas propias de su profesión o actividad.
2. Definir el plan de seguimiento a los controles de seguridad definidos para el ICFES.
3. Definir el plan de concientización y divulgación de seguridad de información para el 2013.
4. Definir la Plantilla de actualización o retiro de usuarios con acceso a la Base de Datos o a los Sistemas de Información del ICFES.
5. Realizar la depuración y afinamiento de los usuarios que acceden a la Base de Datos Misional del ICFES.
6. Conocer, soportar y actualizar las reglas de seguridad de la información que se están implementando en la herramienta de prevención de Fuga de Información - DLP en el ICFES.
7. Administración de la herramienta DLP.
8. Soportar los reportes periódicos de los resultados arrojados por la herramienta DLP en la etapa de implementación.
9. Crear el plan de trabajo para definir la línea de reglas base sobre el esquema de resultados de pruebas saber, las cuales deben implementarse en el firewall de Base de Datos.
10. Cumplir cabalmente el objeto del contrato.
11. Garantizar la calidad del servicio brindado.
12. No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho. Cuando se presenten tales situaciones, el Contratista deberá informar de tal evento al ICFES para que se adopten las medidas necesarias.
13. Mantener en forma confidencial, todos los datos e informaciones a las cuales tenga acceso siendo esta confidencialidad continua y sin vencimiento ni por terminación, ni por la declaratoria de caducidad de la orden de servicios.
14. Todos los documentos que se generen durante la ejecución del presente contrato serán de propiedad exclusiva del ICFES, pues los mismos han sido elaborados como obra por encargo bajo la dirección e instrucciones del ICFES y por su cuenta y riesgo. El contratista no podrá difundir, reproducir, divulgar, o en forma alguna utilizar documentos, fichas técnicas, estudios o cualquier otra información o datos consultados, elaborados, desarrollados o estudiados en virtud o con ocasión del presente contrato.
15. Las demás relacionadas con el objeto del contrato.

IDENTIFICACIÓN, VALORACIÓN, DISTRIBUCIÓN

1. Mala calidad en las labores realizadas por el contratista. Este se mitigará a través de la adecuada supervisión por parte del ICFES.
2. Solicitud de finalización anticipada del contrato por parte del contratista lo que dejaría al ICFES sin un recurso necesario para soportar el objeto del presente contrato. Este riesgo no puede ser atenuado.

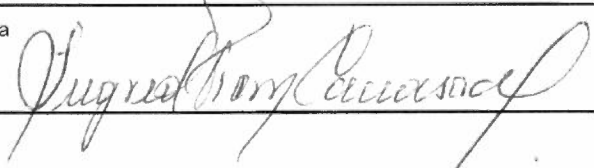
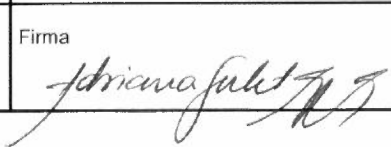
SUPERVISOR

OBLIGACIONES DEL ICFES

SUBDIRECTORA DE INFORMACION - INGRID PICON CARRASCAL

1. Suministrar al CONTRATISTA la información necesaria para el cabal desarrollo del objeto del contrato, siempre y cuando la misma se encuentre a su alcance y no le corresponda como obligación al contratista.
2. Coordinar todo lo que sea necesario para la interacción del contratista en el Instituto.
3. Impartir instrucciones para la ejecución de los servicios contratados.
4. Facilitar los espacios físicos, los equipos y los elementos para el cumplimiento del objeto contractual, cuando a ello hubiere lugar.
5. Velar por el estricto cumplimiento del objeto contractual, ejerciendo la supervisión del contrato.
6. Recibir y avalar los informes, consultas, estudios y documentos objeto del contrato a plena satisfacción.
7. Pagar cumplidamente los valores pactados como contraprestación de los servicios contratados; previo recibo a satisfacción por parte del supervisor.

REQUISICION

| FORMA DE PAGO | | <p>El ICFES cancelará el valor del contrato así: Un primer pago por CUATRO MILLONES OCHOSCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000) m/cte. a la entrega del plan de seguimiento a los controles de seguridad definidos para el ICFES, la plantilla de actualización o retiro de usuarios con acceso a la Base de Datos o a los Sistemas de Información del ICFES, y el documento de depuración y afinamiento de los usuarios que acceden a la Base de Datos Misional del Instituto. El valor restante, esto es la suma de CUATRO MILLONES OCHOSCIENTOS MIL PESOS (\$4.800.000) m/cte. serán cancelados una vez se valide el cumplimiento de las demás actividades definidas en el objeto de este contrato. Para cada uno de los pagos será necesaria la entrega de un informe por parte del contratista de las actividades desarrolladas, presentación de la cuenta de cobro o factura, constancia de recibido a satisfacción expedida por el supervisor del contrato, y por el documento que acredite el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Cada pago se realizará siempre que se hayan presentado todos los documentos requeridos; las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Los pagos a que se obliga el ICFES por el presente contrato quedan subordinados al Programa Anual de Caja (PAC).</p> | | | | | | | |
|--|---|---|----------------|---------|---|---------|----------|-------|-------|
| PLAZO DE EJECUCION | | <p>Para todos los efectos legales el plazo de ejecución del contrato será hasta el 31 de diciembre de 2012, contados a partir del perfeccionamiento y legalización de la misma.</p> | | | | | | | |
| Producto | Nombre | Cantidad Solicitada | Precio Mercado | Total | Entrega | | | | |
| | | | | | No Entrega | No Días | Cantidad | Fecha | Saldo |
| 211110006 | Actividades de consultoria de arquitectura e ingeniería | 1 | 9600000 | 9600000 | | | | | |
| RESPONSABLES | | | | | | | | | |
| ELABORO | | | | | APROBO | | | | |
| Nombre INGRID PICON CARRASCAL | | | | | Nombre ADRIANA GIL GONZÁLEZ | | | | |
| Firma  | | | | | Firma  | | | | |