

## Consultas Realizadas

# Licitación 405090 - Adquisición de Licencia de Software de Sistema Integrado de Gestión Municipal

### Consulta 1 - Convocatoria de la Licitación 405090 - Adquisición de Licencia de Software de Sistema Integrado de Gestión Municipal

Consulta	Fecha de Consulta	17-02-2022
<p>Buenas tardes, mediante esta consulta desearía solicitar las siguientes informaciones referente a la licitación:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sobre que plataforma esta construido el sistema actualmente (Lenguaje, framework)?</li><li>- El sistema tiene su respectiva documentación técnica?</li><li>- Las actualizaciones realizadas podrá ser implementada con algún lenguaje y/o framework mas moderno o deberá mantener el mismo lenguaje y/o framework actual?</li><li>-Una vez adjudicada la licitación presentaran un informe mas detallados de los requisitos a actualizarse en cada modulo solicitado</li></ul>		

Respuesta	Fecha de Respuesta	18-02-2022
<p>El sistema municipal está constituido por una estructura modular multiplataforma, utilizando para su desarrollo más de una herramienta (Lenguajes de programación: Visual Fox, Visual Basic Case: Scriptcase y otras herramientas Web: PHP, Java Script, Html, generadores gráficos e interfaces de comunicaciones vía VPN).</p> <p>Todos los módulos se hallan integrados y/o relacionados siendo los primeros para procesos primarios o locales con enlaces a servidores virtuales para acceso a aplicaciones móviles a ser utilizadas para consultas gerenciales (Celulares, tabletas) y procesos externos de percepción tributaria (POS).</p> <p>Bases de datos</p> <p>Los proyectos creados pueden estar conectados a diferentes DBMS (MySQL, PostgreSQL, SQLite, Interbase, Firebird, MS Access, Oracle, SQL Server, DB2, Sybase, Informix o capa ODBC). Gestionando toda la conexión a la base de datos a través de VPN.</p> <p>Los gráficos son realizados con aplicaciones de tipo Grid, con opciones de creación y personalización de gráficos de JavaScript para organizar métricas y dimensiones de una manera fácil y rápida.</p> <p>Seguridad</p> <p>Módulo de seguridad, para el control completo de aplicaciones, usuarios y grupos. Validación de accesos: usuarios no autorizados, auditoria de registros y filtros de acceso a ciertas aplicaciones. Obtenga más información sobre las características de seguridad que Scriptcase ofrece para la seguridad de sus aplicaciones</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- El sistema tiene su respectiva documentación técnica?</li></ul> <p>Todas las especificaciones se hallan registradas en la Dirección Nacional de Propiedad Intelectual: CERTIFICADO DE REGISTRO DE MARCA: 462731</p> <p>La documentaciones técnicas y manuales son actualizadas anualmente</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Las actualizaciones realizadas podrá ser implementada con algún lenguaje y/o framework más moderno o deberá mantener el mismo lenguaje y/o framework actual?</li><li>- Deberán ser realizados con las mismas herramientas</li><li>-Una vez adjudicada la licitación presentaran un informe más detallados de los requisitos a actualizarse en cada módulo solicitado</li></ul> <p>Las actualizaciones abarcan:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Inclusión de nuevos procesos y parámetros según ordenanza tributaria y otras disposiciones legales.</li><li>- Conformación de históricos;</li><li>- Actualización de formatos de informes y certificados</li><li>- Habilitación de enlaces VPN para servidores virtuales</li><li>- Actualización de aplicaciones en línea (Aplicaciones Gerenciales y POS)</li><li>- Reestructuración de Bases de Datos</li><li>- Habilitación de entornos de seguridad y auditoria de procesos</li><li>- Incorporación de módulos de gestión de recursos y aplicaciones Web (app Server)</li></ul>		