

Candelaria, Valle del Cauca — octubre 07 de 2026

Señores
**OFICINA TECNICA DE LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y
COMUNICACIONES – OTIC**
Candelaria, Valle del Cauca

ASUNTO: Propuesta de plataforma tecnológica

La presente propuesta tiene como propósito poner a disposición del Municipio los servicios especializados requeridos para garantizar el funcionamiento continuo, seguro y eficiente de la plataforma tecnológica destinada a la gestión de la Alcaldía de Candelaria.

La oferta reúne un conjunto integral de servicios enfocados en la configuración y puesta en marcha inicial de la plataforma, la parametrización funcional, la atención oportuna de incidentes, la gestión de la infraestructura tecnológica, la modernización de sus componentes y el desarrollo de competencias en los usuarios institucionales, mediante procesos de capacitación y acompañamiento constante.

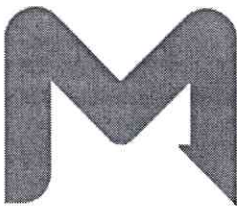
Objetivo

Prestar los servicios especializados de configuración inicial, parametrización funcional, puesta en marcha y estabilización, soporte técnico, gestión de infraestructura tecnológica, modernización técnica y acompañamiento a los usuarios de la plataforma de contratación, garantizando su disponibilidad, seguridad, estabilidad operativa y adaptación a las necesidades funcionales de la entidad durante toda la vigencia contractual, de conformidad con la Ficha Técnica General suministrada por el Municipio.

Quiénes somos

MARMOVING es una compañía especializada en seguridad inteligente, desarrollo de software y aplicaciones tecnológicas, que integra en cada proyecto las herramientas más avanzadas de inteligencia artificial. Nuestro equipo combina experiencia técnica y visión de innovación para ofrecer soluciones robustas, escalables y adaptadas a las necesidades reales de las entidades públicas, con altos estándares de seguridad, precisión y eficiencia operativa.

Seguridad Inteligente · Desarrollo de Software · Soluciones con Inteligencia Artificial



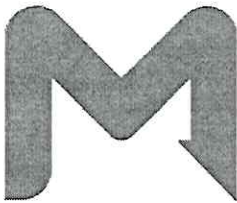
CONDICIONES COMERCIALES Y ALCANCE DE LA OFERTA

Valor total de la propuesta: \$144.800.000, correspondiente al licenciamiento de uso indefinido de la plataforma y a los servicios asociados requeridos para su implementación y operación durante el plazo contractual.

Discriminación económica:

ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	VALOR
1. Licencia de uso de la plataforma tecnológica integral	Licencia de uso indefinido de la plataforma tecnológica integral para la gestión de la contratación pública municipal, habilitando el uso institucional de sus módulos y funcionalidades conforme a los requerimientos de la Entidad.	\$30.000.000
2. Configuración inicial y parametrización funcional	Configuración técnica y funcional de la plataforma conforme a la estructura organizacional del Municipio: dependencias, perfiles, roles, permisos, documentos, parámetros generales y flujos básicos de operación. Incluye parametrización de módulos, formularios, estados, reglas de negocio, plantillas, pruebas funcionales, puesta en marcha y estabilización.	\$24.000.000
3. Interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6	Configuración y habilitación de los mecanismos de interoperabilidad requeridos entre la plataforma de contratación y el Software Financiero y Administrativo V6, de acuerdo con las condiciones técnicas definidas por el Municipio y los flujos de información aplicables.	\$22.000.000
4. Alojamiento y administración en la nube (Cloud)	Alojamiento en infraestructura Cloud con servidor dedicado, disponibilidad mínima del 98.9%, monitoreo 24/7, certificados SSL, cifrado de datos, copias de seguridad diarias y recuperación ante incidentes.	\$18.800.000
5. Soporte técnico, mantenimiento y actualización	Atención oportuna de incidentes técnicos y funcionales, mesa de ayuda multicanal, diagnóstico y corrección de errores, monitoreo permanente y cumplimiento de niveles de servicio (SLA). Incluye actualizaciones técnicas de la versión del sistema, optimización de rendimiento, ajustes de configuración y mejoras operativas alineadas a requerimientos normativos y tecnológicos vigentes.	\$40.000.000

Seguridad Inteligente · Desarrollo de Software · Soluciones con Inteligencia Artificial



ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	VALOR
6. Capacitación y acompañamiento técnico-funcional	Capacitación y acompañamiento técnico-funcional a los servidores públicos, jornadas virtuales, material de apoyo, inducción a nuevos funcionarios y orientación en el uso de la plataforma.	\$10.000.000
TOTAL PROPUESTA		\$144.800.000

Vigencia de la cotización: La presente oferta tendrá una vigencia de **treinta (30) días calendario**, contados a partir de la fecha de su expedición.

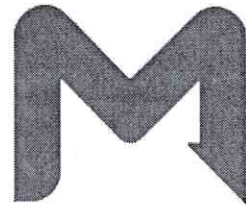
Plazo estimado de implementación y puesta en funcionamiento: Se estima un plazo de hasta veinte (20) días calendario, contado a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución y suscripción del acta de inicio. Durante este periodo se desarrollarán las actividades de configuración, parametrización, interoperabilidad, pruebas, validación y puesta en funcionamiento de la plataforma. Los servicios de alojamiento, soporte técnico, mantenimiento, actualización y acompañamiento se prestarán durante el plazo contractual establecido por la Entidad.

Cumplimiento de la Ficha Técnica: MARMOVING manifiesta que el valor ofertado contempla integralmente las condiciones, actividades, servicios y especificaciones mínimas establecidas en la Ficha Técnica suministrada por el Municipio de Candelaria, incluyendo el licenciamiento de uso indefinido de la plataforma, configuración, parametrización, interoperabilidad, pruebas y puesta en funcionamiento, alojamiento e infraestructura tecnológica durante el plazo contractual, soporte técnico, mantenimiento, actualización, capacitación y transferencia de conocimiento.

El valor ofertado corresponde al alcance integral de la solución conforme a las condiciones establecidas por la Entidad y no contempla cobros adicionales por las actividades expresamente incluidas en la Ficha Técnica durante el plazo contractual.

Servicios o componentes recurrentes posteriores al contrato: La licencia de uso de la plataforma tendrá carácter indefinido, por lo cual su utilización no estará condicionada al pago de una nueva licencia una vez finalizado el contrato.

MARMOVING SAS
NIT 902.011.653-9
COTIZACIÓN 330



No obstante, para garantizar la continuidad de aquellos servicios que por su naturaleza requieren infraestructura, operación o atención permanente, podrán generarse posteriormente costos recurrentes asociados principalmente a:

- Alojamiento e infraestructura Cloud.
- Administración y monitoreo de la infraestructura tecnológica.
- Soporte técnico especializado.
- Mantenimiento y actualización de la plataforma.

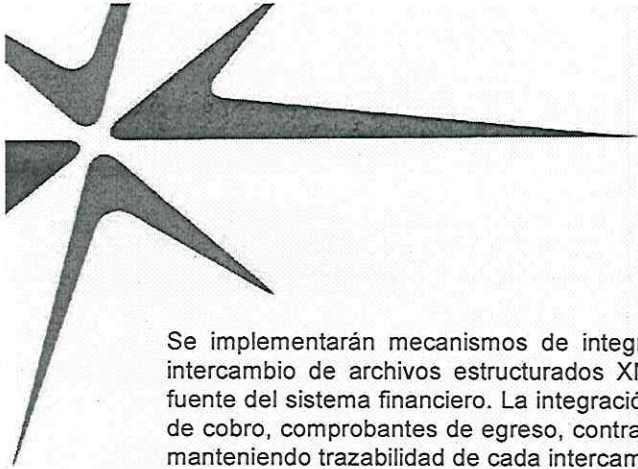
Estos servicios podrán ser contratados posteriormente por la Entidad de acuerdo con sus necesidades, condiciones técnicas y disponibilidad presupuestal, sin afectar el carácter indefinido de la licencia de uso adquirida.

La presente cotización se emite como respuesta a la solicitud de actualización efectuada por el Departamento Administrativo de Planeación y TIC del Municipio de Candelaria y corresponde al alcance técnico y funcional establecido en la Ficha Técnica suministrada por la Entidad.

Cordialmente,

MARMOVING
Gerencia Comercial

Seguridad Inteligente · Desarrollo de Software · Soluciones con Inteligencia Artificial



Nuestro negocio
es que tú hagas
grandes negocios.

Se implementarán mecanismos de integración mediante API REST/JSON, servicios web o intercambio de archivos estructurados XML/CSV, sin modificaciones estructurales al código fuente del sistema financiero. La integración contemplará obligaciones presupuestales, cuentas de cobro, comprobantes de egreso, contratistas y beneficiarios, estados de aprobación y pago, manteniendo trazabilidad de cada intercambio, sin costo adicional para la Entidad.

4. Alojamiento y administración en la nube (Cloud)

La plataforma operará sobre servidor dedicado en la nube durante el plazo de ejecución, con disponibilidad mínima del 98,9% mensual, capacidad mínima de almacenamiento de diez (10) TB, certificado SSL vigente, monitoreo 24/7, mecanismos de protección frente a amenazas externas y copias de seguridad automáticas diarias. Se aplicarán políticas de retención, pruebas periódicas de restauración y entrega íntegra de la información al Municipio al finalizar el contrato, en formato estándar y legible, sin costo adicional.

5. Soporte técnico, mantenimiento y actualización

Se dispondrá mesa de ayuda 24/7 mediante canales de atención remota, con radicación y trazabilidad de tickets. La atención se gestionará por niveles de severidad y conforme a los tiempos ofertados. Se incluyen nuevas versiones, parches de seguridad, correcciones, mantenimiento y ajustes derivados de cambios normativos, así como informe mensual de soporte con indicadores de tiempos de respuesta, solución y cumplimiento de niveles de servicio.

6. Capacitación y acompañamiento técnico-funcional

Se entregará un Plan de Capacitación con cronograma, contenidos, intensidad horaria y población objetivo por dependencia. La capacitación se realizará por perfiles e incluirá a funcionarios responsables del registro de contratistas y de la administración del módulo jurídico. Se suministrarán manuales de usuario por perfil, manual de administración y guías rápidas en medio digital, además de jornadas de inducción para nuevos funcionarios cuando sean requeridas por el supervisor.

VALOR DE LA PROPUESTA

CONCEPTO	VALOR
1. Licencia de uso indefinido de la plataforma tecnológica integral	\$18.000.000
2. Configuración inicial y parametrización funcional	\$25.000.000
3. Interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6	\$10.000.000
4. Alojamiento y administración en la nube (Cloud)	\$24.000.000

www.novaip.com.co



 **Calle 26 Nte. # 5an - 50**
Cali, Valle del Cauca
 **(602) 6515199**
 **info@novaip.com.co**



Nuestro negocio
es que tú hagas
grandes negocios.

Cali, octubre 2026

Doctor(a)

**GESSICA VALLEJO VALENCIA ALCALDESA
MUNICIPAL CANDELARIA VALLE**

ASUNTO: Presentación de oferta técnica y económica para la plataforma tecnológica integral de apoyo a la gestión institucional del Municipio de Candelaria, incluyendo licencia de uso indefinido, configuración, parametrización, interoperabilidad, alojamiento Cloud, soporte técnico, mantenimiento, actualización y capacitación.

NOVAIP pone a consideración del Municipio de Candelaria la presente propuesta técnica y económica, estructurada conforme a la Ficha Técnica suministrada por la Entidad.

ALCANCE

La prestación se organiza de acuerdo con los seis (6) ítems definidos por el Municipio en la Ficha Técnica. A continuación, se presenta el alcance de la oferta en el mismo orden de dicho documento:

1. Licencia de uso indefinido de la plataforma tecnológica integral de apoyo a la gestión institucional

Licencia de uso indefinido sobre la plataforma y la totalidad de los módulos licenciados, sin renovación periódica, canon de arrendamiento ni suscripción. La solución operará en instancia propia del Municipio, identificada por subdominio, 100% web y en la nube, con usuarios internos y contratistas diferenciados y parametrizables sin cobro adicional por usuario durante el plazo de ejecución. Incluye firma electrónica, doble factor de autenticación (2FA/OTP), protocolo HTTPS, cifrado en tránsito y en reposo, trazabilidad de actuaciones y el cumplimiento de los requerimientos del Anexo Técnico – Especificaciones Mínimas Requeridas.

2. Configuración inicial y parametrización funcional

Se realizará la creación y configuración de dependencias, perfiles, roles y matriz de permisos; parametrización de flujos, estados, listas de chequeo, minutas, plantillas, formatos institucionales, descuentos y archivo de dispersión bancaria. Se ejecutará un plan de pruebas funcionales por módulo y dependencia, con actas de aceptación e Informe de Alistamiento Técnico. La implementación se desarrollará conforme al Plan de Implementación ofertado y dentro del plazo máximo establecido por la Entidad.

3. Interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6

www.novaip.com.co



Calle 26 Nte. # 5an - 50

Cali, Valle del Cauca



(602) 6515199



info@novaip.com.co



Nuestro negocio
es que tú hagas
grandes negocios.

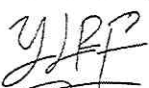
CONCEPTO	VALOR
5. Soporte técnico, mantenimiento y actualización	\$45.000.000
6. Capacitación y acompañamiento técnico-funcional	\$20.000.000
VALOR TOTAL DE LA OFERTA	\$142.000.000

VALOR AGREGADO DE LA PROPUESTA

Como elementos diferenciadores, NOVAIP incorpora a esta propuesta:

- Un solo equipo especializado acompaña la configuración, parametrización, interoperabilidad y puesta en operación de la solución, reduciendo reprocesos y facilitando la continuidad técnica.
- Mesa de ayuda con líneas de atención remota durante la vigencia del contrato y trazabilidad de los requerimientos.
- Infraestructura Cloud con monitoreo permanente, disponibilidad conforme a la Ficha Técnica y protocolos de continuidad del servicio.
- Copias de seguridad diarias automatizadas, política de retención y pruebas periódicas de restauración.
- Los ajustes de parametrización sobre los módulos licenciados se encuentran incluidos dentro del valor global de la oferta.
- Mantenimiento, actualizaciones técnicas, parches de seguridad y ajustes por cambios normativos durante la vigencia contractual.
- Acompañamiento técnico-funcional y capacitación por perfiles, con manuales y material de apoyo para la Entidad.

Cordialmente,


Yadi Lorena Rivera Franco
Auxiliar Comercial
yadi.rivera@novaip.com.co
NovaIP

www.novaip.com.co

 /company/novaip  NOVAIP  /novaipcorp

 **Calle 26 Nte. # 5an - 50**
Cali, Valle del Cauca
 **(602) 6515199**
 **info@novaip.com.co**



PROPUESTA
ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

**ADQUIRIR LICENCIAS DE USO INDEFINIDO DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA
INTEGRAL DE APOYO A LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA,
INCLUYENDO CONFIGURACIÓN, PARAMETRIZACIÓN, SOPORTE TÉCNICO,
MANTENIMIENTO, ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LOS
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y FUNCIONALES ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD**



ALTABASE S.A.S
PRODUCTIVIDAD EN MARCHA
SERVICIOS TECNOLOGICOS EFICIENTES
CANDELARIA VALLE, COLOMBIA SUR. AMERICA 2026



PROPUESTA
ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

Candelaria (Valle del Cauca), 13 de octubre de 2026

SEÑORES:
MUNICIPIO DE CANDELARIA
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN Y TIC – DAPT
VALLE

REF: PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA – COTIZACIÓN ACTUALIZADA

ADQUIRIR LICENCIAS DE USO INDEFINIDO DE UNA PLATAFORMA TECNOLÓGICA INTEGRAL DE APOYO A LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL MUNICIPIO DE CANDELARIA, INCLUYENDO CONFIGURACIÓN, PARAMETRIZACIÓN, SOPORTE TÉCNICO, MANTENIMIENTO, ACTUALIZACIÓN Y CAPACITACIÓN, DE CONFORMIDAD CON LOS REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y FUNCIONALES ESTABLECIDOS POR LA ENTIDAD

1. Antecedentes

En atención a la solicitud del Departamento Administrativo de Planeación y TIC de la Alcaldía Municipal de Candelaria, mediante la cual se requiere cotización, alcance técnico y funcional de la necesidad, ALTABASE S.A.S presenta su propuesta técnica y económica, tomando como referencia la Ficha Técnica (Anexo 1)

La plataforma ofertada es una solución especializada en gestión administrativa y contractual para entidades públicas, desarrollada y en operación productiva. Integra en un entorno web los seis (6) componentes definidos en la Ficha Técnica: (1) requisitos generales de arquitectura, seguridad y licenciamiento; (2) Departamento Administrativo de Hacienda; (3) Departamento Administrativo de Planeación y TIC – DAPT; (4) Departamento Administrativo Jurídico; (5) Supervisión Contractual; y (6) Gestión Documental Institucional. Las funcionalidades adicionales que eventualmente se habiliten no sustituyen ni alteran estos seis componentes.

2. Objeto de la propuesta

Otorgar al Municipio de Candelaria el derecho de uso indefinido de la plataforma y de los módulos licenciados, junto con la configuración y parametrización inicial, la interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6, el alojamiento en la nube durante el plazo de ejecución, el soporte, mantenimiento, actualización, capacitación y demás actividades necesarias para cumplir los requerimientos de la Ficha Técnica y del Anexo Técnico.



PROPUESTA

ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

3. Alcance del servicio

3.1. Otorgamiento y acreditación de las licencias de uso indefinido

- Otorgamiento del derecho de uso indefinido sobre la plataforma y los seis módulos definidos en la Ficha Técnica, sin renovación periódica, canon de arrendamiento ni suscripción. La continuidad de los servicios de alojamiento, soporte y mantenimiento después del plazo contractual se sujetará a la contratación que corresponda, sin afectar el carácter indefinido del derecho de uso otorgado.
- Instancia propia del Municipio de Candelaria identificada por subdominio, con aislamiento lógico de datos y archivos, operación 100% web y en la nube.
- Usuarios internos y contratistas diferenciados, con número y perfiles parametrizables, sin cobro adicional por usuario durante el plazo de ejecución.
- Acreditación de la titularidad de los derechos sobre la solución o, en su defecto, autorización expresa, suficiente y vigente del titular para licenciarla bajo la modalidad de uso indefinido, implementarla y prestar los servicios asociados.
- Entrega de la documentación que identifica la solución licenciada, los módulos incluidos, el alcance funcional, la versión implementada, las condiciones de uso y el titular de los derechos.
- Responsabilidad de ALTABASE S.A.S ante el Municipio por cualquier reclamación de terceros derivada de derechos de autor o propiedad intelectual sobre la plataforma y sus componentes.

3.2. Configuración inicial de la plataforma

- Creación y configuración de las dependencias que intervienen en el proceso contractual, de acuerdo con la estructura administrativa vigente y con los roles que cada una desempeña dentro del ciclo contractual.
- Creación de perfiles de usuario diferenciados entre usuarios internos y usuarios contratistas, de manera independiente en número y alcance.
- Habilitación del módulo de control y gestión contractual del área jurídica: asignación de procesos de contratación electrónicos a usuarios determinados, reparto de expedientes entre los profesionales del área, designación de responsables por dependencia y trazabilidad de cada asignación, reasignación y actuación.
- Configuración de la matriz de roles, permisos y niveles de autorización por perfil, documentada y entregada al supervisor.
- Configuración del formulario de creación de usuario contratista con los campos requeridos para la gestión de los datos del contrato y la generación automática de los documentos del trámite de cuentas de cobro.
- Parametrización de los formatos institucionales para su generación automática: clausulado, designación de supervisor, acta de finalización, informe del contratista, informe del supervisor, informe final, informe de evidencias y cuenta de cobro, así como los demás que la Entidad determine durante la ejecución.



PROPUESTA

ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

- Carga y configuración de tipos documentales, parámetros generales y flujos básicos. Se ejecutará la migración de la información y archivos históricos de la Entidad hacia Cloudflare R2 o repositorio equivalente compatible con API S3, con herramienta por lotes reanudables, plantilla de mapeo y reporte de conciliación origen-destino por cantidad, tamaño y hash; los registros fallidos podrán reprocesarse sin repetir los ya conciliados

3.3. Parametrización funcional del sistema e interoperabilidad

- Parametrización de los seis módulos, formularios, flujos de trabajo, estados, reglas de negocio, listas de chequeo por modalidad, minutas y plantillas por tipología, reportes y tableros, de acuerdo con los procedimientos y formatos institucionales definidos por la Entidad.
- Parametrización de descuentos (retenciones, estampillas, contribuciones e impuestos) y del archivo de dispersión bancaria.
- Implementación de la interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6 y con los demás sistemas que la Entidad determine, mediante API REST/JSON, servicios web o archivos estructurados XML/CSV, sin modificaciones estructurales al código fuente del sistema financiero.
- Integración y sincronización con V6, en tiempo real, programada o bajo demanda, según se acuerde técnicamente, de rubros, CDP, registros presupuestales, obligaciones presupuestales, cuentas de cobro, descuentos y retenciones, comprobantes de egreso, contratistas y beneficiarios, y estados de aprobación y pago. Cada intercambio registrará origen, destino, fecha, estado y resultado; se contemplará gestión de errores, reintentos sin duplicación y reporte de conciliación con V6. La interfaz y las pruebas de integración quedarán documentadas y sujetas a aprobación del supervisor.
- Plan de pruebas funcionales por módulo y dependencia, actas de aceptación funcional e Informe de Alistamiento Técnico.

3.4. Alojamiento e infraestructura en la nube (Cloud)

- Alojamiento en servidor dedicado durante el plazo de ejecución, con disponibilidad mínima del 98,9 % mensual, monitoreo 24/7 y alertas por indisponibilidad o degradación. Las ventanas de mantenimiento programadas deberán contar con aprobación del supervisor para efectos del cálculo de disponibilidad.
- Capacidad mínima de diez (10) TB para la base de datos y el repositorio documental, sin costo adicional por consumo. El repositorio utilizará Cloudflare R2 o una solución equivalente compatible con API S3, segmentada por entidad, con rutas y metadatos normalizados, conforme al Anexo Técnico.
- Certificado SSL vigente durante todo el plazo de ejecución; HTTPS con TLS 1.2 o superior, cabeceras de seguridad, cifrado en tránsito y en reposo, controles contra amenazas externas y medidas de protección de datos personales conforme a la Ley 1581 de 2012.



PROPUESTA

ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

- Copias de seguridad automáticas diarias de la base de datos y los documentos, política de retención documentada y pruebas periódicas de restauración. El repositorio contemplará réplica diaria en ubicación secundaria, versionado sin sobrescritura y retención conforme a las Tablas de Retención Documental (TRD), según los requisitos técnicos aplicables.
- El Municipio podrá solicitar en cualquier momento y sin costo adicional la entrega íntegra de la información alojada, incluida la base de datos y el repositorio documental, en formato estándar y legible, con inventario, metadatos y hashes verificables. Al finalizar el contrato se realizará la entrega final organizada por expediente, proceso, tercero, vigencia o dependencia, con índice de metadatos y hashes en CSV/JSON, conforme al Anexo Técnico.

3.5. Soporte técnico, mantenimiento y actualización

- Mesa de ayuda 24/7 por canal telefónico, correo electrónico y portal web, con radicación de tickets con número único y trazabilidad.
- Atención por severidad con los siguientes tiempos máximos (respuesta / solución): crítica, 1 hora / 4 horas; alta, 2 horas / 8 horas; media, 4 horas hábiles / 24 horas; baja, 8 horas hábiles / 72 horas.
- Aplicación de nuevas versiones, parches de seguridad, correcciones y ajustes por cambios normativos sin costo adicional; ventanas de mantenimiento notificadas con mínimo tres (3) días hábiles de antelación.
- Informe mensual de soporte con tickets por severidad y dependencia, tiempos de respuesta y solución, y porcentaje de cumplimiento de los niveles de servicio.

3.6. Capacitación y transferencia de conocimiento

- El plan de capacitación se entregará dentro de los cinco (5) días calendario siguientes al inicio de ejecución, e incluirá cronograma, contenidos, intensidad horaria y población objetivo por dependencia.
- Capacitación por perfil, incluida la de los funcionarios responsables del registro de contratistas y la de administración del módulo jurídico.
- Manuales de usuario por perfil, manual de administración y guías rápidas en medio digital, de propiedad del Municipio, y jornadas de inducción para nuevos funcionarios a solicitud del supervisor.



PROPUESTA

ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

4. Características del sistema

La plataforma licenciada comprende los seis (6) módulos establecidos en la Ficha Técnica. La oferta se estructura conforme a esos módulos y contempla los requerimientos mínimos del Anexo Técnico, cuya atención se desarrollará y verificará mediante el plan de implementación, las pruebas y las actas correspondientes:

- Módulo 1. Requisitos generales de arquitectura, seguridad y licenciamiento: plataforma web y en la nube, instancia propia con aislamiento lógico, base de datos relacional, HTTPS/TLS 1.2 o superior, cifrado en tránsito y reposo, 2FA/OTP, control contra fuerza bruta, firma electrónica con código verificable, interoperabilidad, entrega de información, roles granulares, auditoría, exportación Excel/CSV, disponibilidad mínima, 10 TB, copias diarias, accesibilidad, interfaz en español y tratamiento de datos personales.
- Módulo 2. Departamento Administrativo de Hacienda: flujo de pago desde la radicación hasta el pago efectivo; carga masiva de cuentas por pagar, obligaciones y egresos asociados al expediente; lectura y separación de soportes PDF multipágina; historial financiero por contratista; descuentos parametrizables; búsqueda avanzada; devoluciones trazables; operaciones masivas; archivo de dispersión bancaria; reportes exportables y conciliación con V6 con reintentos sin duplicación.
- Módulo 3. Departamento Administrativo de Planeación y TIC – DAPT: estructura jerárquica del Plan de Desarrollo; registro de proyectos con código BPIN/BPIM; asociación de contratos y metas; seguimiento de avance físico con evidencias; avance presupuestal por fuente de financiación; tablero de indicadores con gráficas y semáforos; y consolidado exportable por dependencia.
- Módulo 4. Departamento Administrativo Jurídico: expediente electrónico en etapas precontractual, contractual y postcontractual; flujo de elaboración, revisión, aprobación y publicación; listas de chequeo por modalidad y bloqueo ante requisitos obligatorios incompletos; generación de minutas, clausulado y formatos PDF; observaciones e historial; reparto y reasignación trazables; datos obligatorios del contratista; integridad de documentos durante la ruta de aprobación; reporte de aprobados y rol de Administrador Local Jurídico.
- Se elimina la presentación de Talento Humano como módulo independiente, dado que no está incluido entre los seis módulos de la Ficha Técnica. Los campos de información del contratista exigidos en el requerimiento 4.11 se contemplan dentro del módulo jurídico y del registro de usuarios contratistas.
- Módulo 5. Supervisión Contractual: radicación de cuentas de cobro por el contratista con evidencias por obligación y soportes de seguridad social; bandeja por vigencia, supervisor principal y grupos de apoyo; revisión de evidencias; aprobación o devolución con observaciones y firma del supervisor validada con OTP; generación de informes PDF con código verificable y trazabilidad de actuaciones.



PROPUESTA
ALTA BASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

- Módulo 6. Gestión Documental Institucional: expediente electrónico con índice, folios y huella de integridad; búsqueda avanzada; conservación histórica y control de versiones; acceso por perfiles; descarga estructurada y buzón documental; repositorio Cloudflare R2 o equivalente API S3; carga/descarga con URL firmadas, SHA-256, validación de formatos, análisis antimalware, cifrado AES-256/TLS 1.2+, detección de duplicados, migración masiva reanudable con conciliación origen-destino y entrega final verificable según TRD.

5. Valor de la propuesta

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN GENERAL	VALOR
Licencia de uso indefinido de la plataforma tecnológica integral	Derecho de uso indefinido de la plataforma y los seis componentes definidos en la Ficha Técnica: requisitos generales de arquitectura, seguridad y licenciamiento; Hacienda; DAPT; Jurídico; Supervisión Contractual; y Gestión Documental Institucional. Incluye instancia propia, usuarios internos y contratistas sin cobro adicional por usuario durante el plazo de ejecución, firma electrónica con OTP, autenticación 2FA, cifrado y trazabilidad.	\$45.000.000
Configuración inicial y parametrización funcional	Creación de dependencias, perfiles, roles y matriz de permisos; parametrización de flujos, estados, listas de chequeo, minutas, plantillas y formatos institucionales; descuentos y archivo de dispersión bancaria; migración de información y archivos históricos con mapeo y conciliación origen-destino por cantidad, tamaño y hash; plan de pruebas, actas de aceptación funcional e Informe de Alistamiento Técnico.	\$26.000.000
Interoperabilidad con el Software Financiero y Administrativo V6	Integración mediante API REST/JSON, servicios web o archivos XML/CSV; sincronización de rubros, CDP, registros presupuestales, obligaciones, cuentas de cobro, descuentos y retenciones, comprobantes de egreso, contratistas, beneficiarios y estados de aprobación y pago; trazabilidad de intercambios, gestión de errores, reintentos sin duplicados, conciliación y actas de pruebas de integración aprobadas por el supervisor.	\$12.000.000
Alojamiento y administración en la nube (Cloud)	Servidor dedicado durante el plazo de ejecución; disponibilidad mínima del 98,9 % mensual; capacidad mínima de 10 TB; certificado SSL y HTTPS/TLS 1.2 o superior; monitoreo 24/7; copias diarias y pruebas de restauración; repositorio Cloudflare R2 o equivalente compatible con API S3, URL firmadas, integridad SHA-256, cifrado, versionado, retención TRD, réplica diaria y entrega íntegra y verificable de la información.	\$20.000.000
Soporte técnico, mantenimiento y actualización	Mesa de ayuda 24/7 mediante teléfono, correo electrónico y/o portal web, tickets con número único y trazabilidad; atención por severidad según los tiempos ofertados; nuevas versiones, parches de seguridad, correcciones y ajustes normativos sin costo adicional; notificación de mantenimientos con al menos tres días hábiles e informe mensual de niveles de servicio.	\$24.200.000



PROPUESTA
ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

Capacitación y acompañamiento técnico-funcional	Entrega del plan de capacitación dentro de los cinco (5) días calendario siguientes al inicio de ejecución, con cronograma, contenidos, intensidad horaria y población objetivo por dependencia; capacitación por perfil para contratistas, supervisores, Jurídico, Hacienda, Planeación y administradores; manuales de usuario y administración, guías rápidas digitales e inducción a nuevos funcionarios a solicitud del supervisor.	\$12.000.000
---	---	--------------

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN GENERAL	VALOR
TOTAL		\$139.200.000

5.1. Resumen del valor: licenciamiento y servicios asociados

CONCEPTO	VALOR	IVA	VALOR TOTAL
Licenciamiento de uso indefinido (ítem 1)	\$45.000.000	Excluido	\$45.000.000
Servicios asociados (ítems 2 a 6)	\$94.200.000	Excluido	\$94.200.000
TOTAL	\$139.200.000	Excluido	\$139.200.000

El valor total de la propuesta es de \$139.200.000.

El valor propuesto corresponde a la prestación integral de la solución durante el plazo de ejecución que se establezca en el contrato. La duración de los servicios de alojamiento, soporte, mantenimiento y actualización se limitará al periodo contratado, sin perjuicio del derecho de uso indefinido de la plataforma y los módulos licenciados.

6. Plazo de implementación y puesta en funcionamiento

desde el inicio de ejecución registrado en SECOP II, y hasta el 31 de diciembre de 2026 sujeto al Plan de Implementación que se entregue a la Entidad y a la disponibilidad oportuna de accesos, información, definiciones funcionales y condiciones técnicas necesarias para la integración con V6.



PROPUESTA

ALTABASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

7. Alcance integral del valor cotizado

ALTABASE S.A.S presenta el valor como una oferta integral para los seis componentes de la Ficha Técnica. El precio incluye las actividades y entregables descritos en esta propuesta, sin cobros adicionales por número de usuarios durante el plazo de ejecución, almacenamiento hasta la capacidad mínima de 10 TB, interoperabilidad prevista, actualizaciones normativas incluidas en el soporte y entrega de la información institucional. La migración histórica, las pruebas de integridad, la conciliación origen-destino y la documentación de la integración deberán quedar contempladas en el plan de trabajo y en los entregables, sin costo adicional.

8. Componentes de naturaleza recurrente

El derecho de uso de la plataforma y de los módulos licenciados será indefinido y no estará sujeto a pagos de renovación, canon de arrendamiento ni suscripción. La configuración y parametrización inicial, la interoperabilidad y la capacitación inicial corresponden a servicios incluidos en el alcance contratado.

El alojamiento en la nube, el soporte técnico, el mantenimiento y la actualización se prestarán durante el plazo de ejecución contratado. Cualquier servicio posterior requerirá el instrumento contractual que corresponda y no podrá entenderse incluido automáticamente en esta propuesta después de la terminación del contrato.

- Alojamiento e infraestructura en la nube: servidor dedicado, capacidad mínima de almacenamiento de 10 TB, certificado SSL, monitoreo, medidas de protección, copias diarias y servicios de repositorio documental durante el plazo contratado.
- Soporte técnico, mantenimiento y actualización: mesa de ayuda 24/7, atención por severidad, nuevas versiones, parches de seguridad, correcciones y ajustes por cambios normativos, con informes mensuales de niveles de servicio durante el plazo contratado.

9. Responsabilidad y Confidencialidad

ALTABASE S.A.S se compromete a proteger la confidencialidad, integridad y disponibilidad de la información institucional y a tratar los datos personales conforme a la Ley 1581 de 2012 y demás normas aplicables. La información alojada es de propiedad del Municipio de Candelaria. La trazabilidad, los controles de acceso, las copias de seguridad y la entrega verificable de la información se desarrollarán conforme a la Ficha Técnica y al Anexo Técnico.



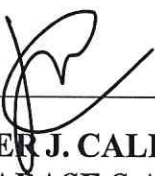
PROPUESTA
ALTA BASE S.A.S

Contacto@altabase.com.co
3207205715 - 3104271149
CANDELARIA VALLE
COLOMBIA - SUR AMERICA.

10. Contacto

Nombre: Ruber J. Caliz Chamorro
Cargo: Ingeniero de Sistemas
Correo: contacto@altabase.com.co

Cordialmente



RUBER J. CALIZ CH.
ALTA BASE S.A.S