15 DE JUNIO DE 2021



PROPUESTA DE SERVICIO SOFTWARE TRAMICUENTA

CELSO MENDOZA CEHIM TECNOLOGIAS SAS celmenber@gmail.com



Formato: Propuesta de Servicios									
Unidad: Comercial	Edición:								
Proceso: Alquiler de se	1								
SubProceso: Servicio d	e Software								
Fecha de emisión:	Fecha de actualización:	Código:							
22/02/2021	22/02/2021	F-1-002							

Contenido

1.	Fich	na Técnica	2
2.	Diri	gida	2
3.	Pre	sentación	2
4.	Obj	etivos	2
	4.1.	General	2
	4.2.	Específicos	2
5.	Alca	ance	3
	5.1.	Módulo: Gestión de Usuarios	3
	5.2.	Módulo: Gestión de Contratación	3
	5.3.	Módulo: Gestión de Terceros	3
	5.4.	Modulo: Gestión de Flujo	3
	5.5.	Módulo de Informes	3
6.	Cro	nograma de actividades	4
	6.1.	Operación	4
	6.2.	Capacitación	4
7.	Cor	nponentes de Hardware	4
	7.1.	Dispositivos	4
	7.2.	Conexión a Internet	4
8.	Cor	ndiciones	
	8.1.	Económicas	
	8.2.	Adiciones de funcionalidades o Actualizaciones	
	8.3.	Garantía	
		es de conteste	_



Formato: Propuesta de Servicios									
Unidad: Comercial	Edición:								
Proceso: Alquiler de ser	1								
SubProceso: Servicio de	Software								
Fecha de emisión:	Fecha de actualización:	Código:							
22/02/2021	F-1-002								

1. Ficha Técnica

Nombre del sistema: Tramicuenta

Versión: 1.0.0.

Tecnología: JavaScript Base de datos: SQL Server

2. Dirigida

Empresa	Alcaldía de Bosconia							
Contacto								
Fecha de preparación	15/06/2021							
Líder Producto	Celso Mendoza Bermúdez							

3. Presentación

CEHIM TECNOLOGIAS, es una empresa joven con personal altamente capacitado y experimentado, que ha trazado su camino en proveer servicios orientados a las últimas tendencias que tiene el mercado en cuento a las tecnologías de la información, en ese sentido, nos basamos en darle valor a nuestros clientes en sus procesos organizacionales con los servicios prestados, empleando un alto sentido de pertinencia, oportunidad y compromiso, con la finalidad de buscar la satisfacción de nuestros clientes.

En la presente propuesta exponemos el software Tramicuentas, que consiste en llevar el control, administración, trazabilidad de los contratos, dando el valor necesario para los procesos de pagos, estados de cuentas y actividades. Su diseño es adaptable a cualquier tipo de pantalla de los dispositivos electrónicos, sus características de usabilidad son amigables con el usuario.

4. Objetivos

4.1. General

Sistematizar los flujos de cuentas o actividades orientados y asociados al área financiera que requieran exteriorizarse para la gestión o tramitología de terceros o clientes.

4.2. Específicos

- Mantener el estado de las cuentas y actividades realizadas de los terceros o clientes actualizadas.
- Mejorar la tramitología de los pagos e interacción con los terceros o clientes.
- Controlar el flujo de las cuentas o actividades de los terceros o clientes.
- Llevar la trazabilidad de todas cuentas para temas relacionados a una auditoria.
- Administrar la información de manera más coherente
- Mantener informado a los terceros y clientes actualizado del estado de cuentas o actividades previstas para pago.
- Mantener un estado real del presupuesto asignado a un proyecto o fuente financiadora.



Formato: Propuesta de Servicios								
Unidad: Comercial	Edición:							
Proceso: Alquiler de ser	1							
SubProceso: Servicio de	Software							
Fecha de emisión:	Fecha de actualización:	Código:						
22/02/2021	F-1-002							

5. Alcance

5.1. Módulo: Gestión de Usuarios

El sistema permite listar, crear, actualizar, suspender, ampliar o inactivar a los usuarios de diferentes roles y responsabilidades en el flujo de estados de cuentas o actividades que se definan, cada usuario podrá gestionar sus cuentas o actividades ligadas a un contrato, proyecto, convenio u otra fuente. También tiene se restringen o admiten los accesos a los módulos.

5.2. Módulo: Gestión de Contratación

El sistema permite listar, crear, actualizar, suspender, ampliar o inactivar las contrataciones de los terceros, permitiendo gestionar todas las características y atributos necesarios para la gestión, asignación de recurso humano, financiero, planes de pago, adiciones, prorrogas y reducción. También permite llevar el histórico de cada aspecto operativo de la contratación.

5.3. Módulo: Gestión de Terceros

El sistema permite listar, crear, actualizar, suspender, ampliar o inactivar los terceros, creando su espacio de gestión de sus cuentas o actividades definidas en el flujo de trabajo al que pertenezca.

5.4. Modulo: Gestión de Flujo

El sistema permite crear, actualizar e inhabilitar flujos de pagos, al igual que llevar su trazabilidad cronológica de los estados de cuenta o puntos de actividades que desee definir el usuario para determinar la condición, cada uno tiene la característica de tener asignado un responsable bajo la naturaleza de roles que defina la empresa u organización, quien podrá asignar, aprobar y desaprobar tales estados de cuentas o puntos de actividades, en su defecto toda acción es notificada al correo electrónico de los implicados. Cada estado de cuentas o puntos de actividades tienen la opción para definir tiempos de verificación y operación.

El usuario tiene la oportunidad de crear el número de flujos que considere que su negocio, empresa u organización considere, el negocio esta orientado a la administración contractual del estado colombiano, sin embargo, se puede ajustar a la medida, según el cliente desee, solicitando un nuevo plan.

El sistema permite que cualquier usuario o tercero pueda tramitar su cuenta directamente, a través de la documentación legal que se exige en cada en cada flujo definido o establecido. En el caso de ser admitida una cuenta, el flujo comienza a operar. Cada avance se registra con fechas y horas para fines de auditoria.

5.5. Módulo de Informes

El sistema permite que el usuario pueda ver en línea los siguientes reportes:

- Informes estadísticos
- Informes de costos
- Informes de estados
- Informes de contratos



Formato: Propuesta de Servicios								
Unidad: Comercial	Edición:							
Proceso: Alquiler de ser	1							
SubProceso: Servicio de	Software							
Fecha de emisión:	Fecha de actualización:	Código:						
22/02/2021	22/02/2021	F-1-002						

6. Cronograma de actividades

6.1. Operación

Actividades	1	2	3	4	5	6	7	8	9	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 8	1 9	2	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2	2 9	3
Temas de contratación																														
Diseño orientado al negocio e imagen corporativa.																														
Adaptación de procesos y roles de la organización.																														
Ajustes técnicos de adaptación.																														
Implementación de aplicación																														
Pruebas de operación																														
Entrega a satisfacción																														

¹ Mes para todo el proceso de adaptación.

6.2. Capacitación

Actividade										1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3
S	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Capacitaci ón																														

⁴ horas diarias por 10 días hábiles

7. Componentes de Hardware

7.1. Dispositivos



7.2. Conexión a Internet

Banda ancha: 5 MB

8. Condiciones

8.1. Económicas

La propuesta económica fue proyectada a 6 meses de los cuales se hace la relación de la distribución de los costos, que obedecen a un valor de **VEINTI CUATRO MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS** (\$24.000.000)



Formato: Propuesta de Servicios								
Unidad: Comercial	Edición:							
Proceso: Alquiler de ser	1							
SubProceso: Servicio de	e Software							
Fecha de emisión:	Fecha de actualización:	Código:						
22/02/2021	F-1-002							

Pagos	Valor
Mes 1	\$ 3,500,000.00
Mes 2	\$ 3,500,000.00
Mes 3	\$ 3,500,000.00
Mes 4	\$ 3,500,000.00
Mes 5	\$ 3,500,000.00
Mes 6	\$ 3,500,000.00
SubTotal	\$ 21,000,000.00
Capacitación	\$ 3,000,000.00
SubTotal	\$ 3,000,000.00
TOTAL	\$24,000,000.00

Este servicio incluye soporte 24/7 de nivel 2 y 3.

8.2. Adiciones de funcionalidades o Actualizaciones

Durante el uso del servicio el cliente recibe actualizaciones de las funcionalidades que permitirán aumentar el desempeño, escalabilidad, seguridad, amigabilidad, confiabilidad y mejorar los demás aspectos de usabilidad

En el caso que el cliente quiera adicionar funcionalidades a la medida, tendrá la opción de solicitar a través del correo <u>celmenber@gmail.com</u> y <u>hilder.moscote@hotmail.com</u> una reunión puntual para dimensionar y determinar la complejidad y costo de esta.

8.3. Garantía

La garantía consiste en mantener la disponibilidad del servicio 99% durante el tiempo contratado.

9. Datos de contacto

Celso Mendoza Bermúdez

Líder del Producto TramiCuentas Arquitecto de Software

Móvil: 3005720243

Correo electrónico: celmenber@gmail.com