

# Memoria para la contratación del expediente de suministro "Adquisición de licencia WINLOG para desarrollo de KAIRÓS"

## Memoria del Expediente de Suministro "Adquisición de licencia WINLOG para desarrollo de KAIRÓS"

### Índice

1. Antecedentes.....	3
2. Necesidad del Suministro .....	3
3. Descripción y Alcance del Suministro .....	3
4. Importe Límite.....	3
5. Plazo de Ejecución .....	3

## Memoria del Expediente de Suministro "Adquisición de licencia WINLOG para desarrollo de KAIRÓS"

### 1. Antecedentes

En el Sector Centro Norte se dispone de un SCADA de supervisión de energía y climatización denominado Kairós, que se desarrolló con las versiones anteriores de la plataforma Winlog.

En los próximos meses se quiere hacer un cambio en el SCADA Kairós para que funcione con la estrategia Maestro – Cliente y añadir nuevas localizaciones que puedan acceder a los datos, como puede ser el TACC de Zaragoza.

### 2. Necesidad del Suministro

Dado que las versiones anteriores de Winlog tienen errores que se han corregido en las nuevas versiones y que las últimas versiones disponen de mejoras para tener aplicaciones Maestro-Cliente, como una mejorada versión de la aplicación web con HTML5, se decide pasar a esta nueva versión de la plataforma de desarrollo Winlog EVO para la siguiente versión de Kairós.

Esto nos lleva a la necesidad de adquirir los siguientes elementos:

- Licencia de desarrollo
- 2 licencias de ejecución sin límite de tags
- 2 pendrives para futuras versiones con carga remota

### 3. Descripción y Alcance del Suministro

El suministro se desarrollará en las instalaciones de ENAIRe en el aeropuerto Adolfo Suárez Madrid-Barajas.

### 4. Importe Límite

El importe límite del presente expediente asciende a QUINCE MIL Euros (15.000 €), IMPUESTOS NO INCLUIDOS.

### 5. Plazo de Ejecución

El plazo de ejecución del suministro es de TRES MESES (3), a partir de la fecha de firma del Acta de Inicio.

## Memoria del Expediente de Suministro "Adquisición de licencia WINLOG para desarrollo de KAIRÓS"

Realizado por:

Francisco Javier Canellas Criado

Técnico Ingeniería Departamento  
Gestión de Ayudas a la Navegación  
y Energía Sector Centro

Revisado por:

Pablo Mosqueda Pérez

Jefe de Departamento Gestión  
de Ayudas a la Navegación y  
Energía Sector Centro

Aprobado por:

Jaime Calleja Vicente

Jefe del Departamento de  
Mantenimiento y Gestión Sector  
Centro