



## **DOCUMENTO N° 1: MEMORIA**

**Servicio de Apoyo a la Explotación  
Técnica de los Sistemas de  
Alimentación Ininterrumpida del  
Sector ACC Región Este**

PÁGINA EN BLANCO

---

**MEMORIA: SAET de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este**

---

**Índice**

---

1. Antecedentes.....	4
2. Necesidad del servicio .....	4
3. Descripción y alcance del servicio .....	4
4. Importe límite .....	7
5. Plazo de ejecución.....	7

---

**MEMORIA: SAET de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este**


---

## 1. Antecedentes

---

La DRNA Región Este tiene contratados los servicios de apoyo a la explotación técnica de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC por medio del expediente BAC-111/2016: Servicio de Apoyo a la Explotación Técnica de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este, cuyo contrato expira su periodo prorrogable en el 2019.

## 2. Necesidad del servicio

---

El Departamento de Gestión y Mantenimiento del Sector ACC de la Región Este destina, en la actualidad, recursos técnicos cualificados (humanos y materiales) a la ejecución parcial del mantenimiento de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida. No obstante, resulta necesaria la contratación final del Apoyo a la Explotación Técnica por parte del fabricante para que aporte los recursos específicos altamente cualificados necesarios para poder completar el mantenimiento preventivo según la normativa interna de ENAIRe.

## 3. Descripción y alcance del servicio

---

Lugar de prestación del servicio:

EMPLAZAMIENTO	INDICATIVO	UBICACIÓN	PROVINCIA
ACC Barcelona	LECB	Gavà	Barcelona
RDR Barcelona	erad/BAR	El Prat de Llobregat	Barcelona
RDR Begues	erad/BEG	Begues	Barcelona
CTx Begues	ee/BEG	Begues	Barcelona
CRx Begues	er/BEG	Begues	Barcelona
RDR Girona	erad/GER	Vilobí d'Onyar	Girona
VOR Begur	evor/BGR	Begur	Girona

Las subfamilias incluidas en los SAI son:

- Rectificador, Ondulador y By-Pass.
- Sistema de Conmutación/Transferencia Estática.
- Baterías SAI

**MEMORIA: SAET de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este**
**Inventario de equipos:**

EQUIPO	EMPLZ.	N° SERIE	MODELO	kVA
ACC SNA SAI 1	LECB	UQGC08001	GALAXY	200
ACC SNA SAI 2	LECB	UQGC08003	GALAXY	200
ACC SNA SAI 3	LECB	UQGC08002	GALAXY	200
ACC OFIMATICA SAI 4	LECB	50JC09001	GALAXY PW	60
ACC OFIMATICA SAI 5	LECB	50JC09002	GALAXY PW	60
ACC OFIMATICA SAI 6	LECB	50JD05002	GALAXY PW	60
ACC OFIMATICA SAI 7	LECB	50JD07001	GALAXY PW	60
ACC RMMS ENERGIA	LECB	730E1600E	GALAXY 3000	10
ACC SNA THM SAI 1	LECB	454C09001	SINEWAVE	30
ACC SNA THM SAI 2	LECB	454C09002	SINEWAVE	30
ACC SNA THM SAI 3	LECB	454C09003	SINEWAVE	30
ACC SNA SNW 1	LECB	452C10003	SINEWAVE	60
ACC SNA SNW 2	LECB	452C10004	SINEWAVE	60
ACC SNA SNW 3	LECB	452C10005	SINEWAVE	60
ACC SNA SNW 4	LECB	452C10006	SINEWAVE	60
ACC CATS SNA SAI 1	LECB2	50QE3200M	GALAXY PW	120
ACC CATS SNA SAI 2	LECB2	50QE3200L	GALAXY PW	120
ACC CATS OFIMATICA SAI1	LECB2	50CE44003	GALAXY PW	40
ACC CATS OFIMATICA SAI 2	LECB2	50CE33002	GALAXY PW	40
ACC CATS SNA INPUT SAI 1	LECB2	452E34004	SINEWAVE	60
ACC CATS SNA INPUT SAI 2	LECB2	452E34005	SINEWAVE	60
ACC CATS SNA OUTPUT SAI 1	LECB2	452E52005	SINEWAVE	60
ACC CATS SNA OUTPUT SAI 2	LECB2	452E52004	SINEWAVE	60
ACC SEGURIDAD FISICA SAI 1	LECB	730G4001P	GALAXY 3000	15
ACC SEGURIDAD FISICA SAI 2	LECB	731H4000F	GALAXY 3000	15
RADAR BEGUES	erad/BEG	50C749004	GALAXY PW	40
RADAR BEGUES	erad/BEG	50C810001	GALAXY PW	40
CTX BEGUES	ee/BEG	731J38003	GALAXY 3000	10
CTX BEGUES	ee/BEG	731J38004	GALAXY 3000	10
CRX BEGUES	er/BEG	731J38001	GALAXY 3000	10
CRX BEGUES	er/BEG	731J38002	GALAXY 3000	10

**MEMORIA: SAET de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este**

EQUIPO	EMPLZ.	Nº SERIE	MODELO	kVA
RADAR 25 SAI1	erad/BAR	50JB05002	GALAXY PW	50
RADAR 25 SAI2	erad/BAR	50JB05001	GALAXY PW	50
RADAR 25	erad/BAR	3J2R06001	SINEWAVE	60
VOR BEGUR	evor/BGR	908025603	GALAXY 300	10
RADAR GIRONA	erad/GER	908025604	GALAXY 300	20
RADAR GIRONA	erad/GER	908025XXX	GALAXY 300	20
CTX TÀRREGA SAI 1	ee/LRD	UJ1535100087	GALAXY 300	10
CTX TÀRREGA SAI 2	ee/LRD	UJ1535100090	GALAXY 300	10
CRX TÀRREGA	er/LRD	UJ1441101127	GALAXY 300	10
CTX BCN	ee/BAR	IS0845002683	GALAXY 300	10
VOR REUS	evor/RES	YYYXXXZZZ	GALAXY 300	10

**NOTA:** queda fuera del alcance del presente expediente cualquier dispositivo, cuadro eléctrico o instalación que no pertenezca particularmente a una máquina USI.

El alcance por tipo de servicio es:

- Apoyo al mantenimiento preventivo: aportación de los medios técnicos y humanos altamente especializados y necesarios para poder completar la totalidad de las tareas de mantenimiento planificadas según normativa, así como los recomendados por el fabricante, con el fin de procurar que los equipos mantengan las mismas prestaciones y condiciones de uso que en su puesta en marcha.
- Mantenimiento correctivo: (incluido en la modalidad Todo Riesgo) incluye todas aquellas intervenciones cuya finalidad es la de corregir los defectos sobrevenidos, encontrados o no durante los trabajos de mantenimiento preventivo.
- Servicio 24H-365D: servicio de disponibilidad telefónica permanente. Incluye servicio respuesta 2H: servicio por el cual la empresa contratada deberá atender presencialmente, de manera operativa y en menos de 2 horas, una petición de actuación correctiva en caso de avería o funcionamiento irregular de alguno de los sistemas incluidos en el presente expediente.

---

**MEMORIA: SAET de los Sistemas de Alimentación Ininterrumpida del Sector ACC Región Este**

---

**4. Importe límite**

---

El presupuesto base de licitación del presente expediente asciende a NOVENTA Y SIETE MIL CINCUENTA Y SIETE EUROS CON OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS (97.057,85 €) IMPUESTOS NO INCLUIDOS.

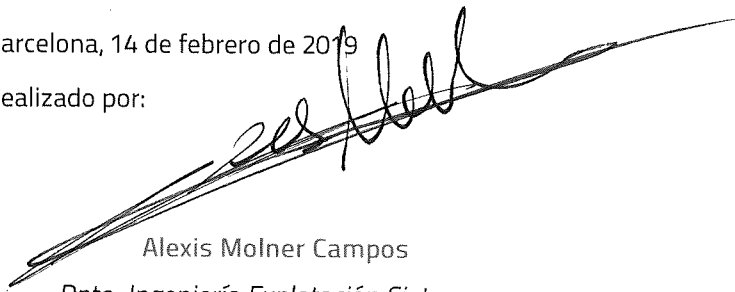
**5. Plazo de ejecución**

---

El plazo de ejecución del servicio es de UN (1) AÑO, a partir de la fecha que figure en el contrato o en su defecto la de firma del Acta de Inicio del Servicio.

Barcelona, 14 de febrero de 2019

Realizado por:

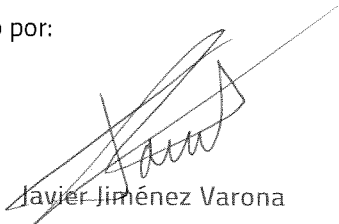


Alexis Molner Campos

*Dpto. Ingeniería Explotación Sistemas*

*CNS Región Este*

Supervisado por:

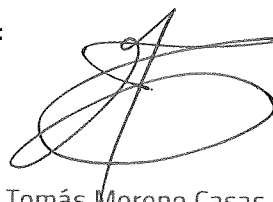


Javier Jiménez Varona

*Jefe Dpto. Ingeniería Explotación Sistemas*

*CNS Región Este*

Aprobado por:



Tomás Moreno Casas

*Jefe División Explotación Técnica*

*Regional Este*