

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÉCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT DEL SISTEMA D'ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA DEL PIC DE L'INSTITUT DE FÍSICA D'ALTES ENERGIES (IFAE). IFAE-2025/12

Número d'expedient: **IFAE-2025/12**

1. INTRODUCCIÓ

El Institut de Física d'Altes Energies (IFAE) és un consorci públic integrat pel departament de la Generalitat de Catalunya competent en recerca i la Universitat Autònoma de Barcelona, que va ser creat pel decret 159/1991, de 16 de juliol. D'acord amb l'article 2.1 dels seus estatuts, l'objectiu fonamental de l'IFAE és el foment i desenvolupament de la física d'altres energies, tant en els seus aspectes teòrics com experimentals i tecnològics.

L'IFAE a l'efecte de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (d'ara endavant, LCSP), forma part del sector públic i té la consideració de poder adjudicador administració pública, per la qual cosa li resulta d'aplicació la referida normativa de contractació pública.

Dins de l'IFAE es troba el Port d'Informació Científica (PIC), que és un centre científicotecnològic especialitzat en recerca intensiva en dades on equips interdisciplinaris de científics i enginyers informàtics col·laboren amb diferents grups de recerca per accelerar la producció científica mitjançant metodologies d'anàlisi avançades. El PIC proporciona suport crucial a les activitats d'anàlisi de dades de l'IFAE.

En l'exercici de les seves funcions, l'IFAE té la necessitat de contractar el servei de manteniment del sistema d'alimentació ininterromput del PIC amb la finalitat de cobrir les necessitats de la infraestructura de les Sales d'Equips del PIC, pel termini dels propers tres anys, des de la data acordada al contracte.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

Aquest plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la prestació del servei de manteniment del sistema d'alimentació ininterromput del PIC, de l'Institut de Física d'Altes Energies.

Les especificacions del servei són les següents:

- Revisió segons protocol de proves, en horari 5x8.
- Actualitzacions tècniques.
- Disponibilitat del Servei Telefònic 24h durant els 365 dies de l'any.
- Assistència tècnica dins de les primeres 8 hores, en horari 7 dies per 24 hores.
- Mà d'obra, dietes, desplaçaments i recanvis inclosos en cas d'avaria.
- Reducció del 20% en bateries.

3. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini d'execució del contracte és de 3 anys, des de la data que s'acordi en el contracte.

4. JUSTIFICACIÓ DE LA EXCLUSIVITAT

Per portar a terme la prestació del servei esmentat, l'empresa EATON INDUSTRIES (SPAIN), S.L és la única propietària del programari necessari pel compliment dels serveis de revisió, actualització i suport tècnic del sistema SAI Eaton POWERXPERT 9395 amb els seus requisits, és l'únic proveïdor que pot executar el contracte de prestació de servei de manteniment.

Aquests requeriments fan que la licitació sigui de caire exclusiu.

5. GARANTÍA

S'estableix un termini de garantia del servei per tota la durada del contracte.

Bellaterra, 27 de maig de 2025.

Eugenio Coccia
Director de l'IFAE