



MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DEL SISTEMES D'ALIMENTACIÓ

ININTERROMPUDA (SAI)

Plec de Prescripcions Tècniques

Índex

1.	ANTECEDENTS.....	3
2.	OBJECTE.....	3
3.	PRESTACIONS DEL CONTRACTE.....	4
4.	RELACIÓ DELS EQUIPS	4
5.	DURADA DEL CONTRACTE	4

1. Antecedents

L'Ajuntament disposa de dos dispositius SAI (Sistema d'Alimentació Ininterrompuda) per protegir a nivell de subministrament elèctric els equips i sistemes de tecnologia. Aquests dispositius garanteixen un subministrament elèctric continu i de qualitat evitant talls o pertorbacions elèctriques que puguin afectar als servidors i equips de comunicacions.

Aquests dos dispositius donen servei a les següents instal·lacions:

1. Centre de Processament de Dades corporatiu.
2. Sala de Control de la Policia Municipal.

2. Objecte

L'objecte del present Plec de Prescripcions Tècniques (PPT) és la definició dels serveis a realitzar i condicions tècniques a complir per l'adjudicatari en la realització del "MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DELS SISTEMES D'ALIMENTACIÓ ININTERROMPUDA", així com les relacions entre l'Ajuntament de Terrassa i l'adjudicatari en tot allò referent a aspectes tècnics del servei i seguiment del contracte. L'abast, no exhaustiu, dels serveis inclosos en aquesta contractació són:

- a) Manteniment, per a tots dos equips SAI del fabricant Schneider que s'indiquen més endavant en aquest document.
- b) Monitorització remota dels equips per part del fabricant.
- c) 1 revisió anual de manteniment preventiu per cada equip.

3. Prestacions del contracte

- Manteniment i revisió dels 2 equips SAI del fabricant Schneider:
 - MGE Galaxy 3500 40kVA 400V - PS1049140907 Pla de servei Advantage Prime, inclou:
 - Monitorització remota dels equips per part del fabricant.
 - Una revisió anual de manteniment preventiu per cada equip.
 - Servei de suport tècnic 24x7 amb temps de resposta garantits.
 - MGE Galaxy 5500 60kVA 400V Single UPS – 3N0P35083001 Pla de servei Advantage Ultra, inclou:
 - Monitorització remota dels equips per part del fabricant.
 - Una revisió anual de manteniment preventiu per cada equip.
 - Servei de suport tècnic 24x7 amb temps de resposta garantits
 - Subministrament de peces de recanvi originals incloses en la modalitat tot risc.

4. Relació dels equips

Unitats	Concepte
1	MGE Galaxy 3500 40kva 400V - PS1049140907 Pla de servei Advantage Prime
1	MGE Galaxy 5500 60kva 400V Single UPS - 3N0P35083001 Pla de servei Advantage Ultra

5. Durada del contracte

El contracte de manteniment dels dos equips SAI del fabricant Schneider tindrà vigència des de l'adjudicació del contracte fins al 31 de desembre de 2026.