



Corporació de **Salut**
del **Maresme** i la **Selva**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contractació de l'adquisició de punts d'accés sense fils per a la Corporació de Salut
del Maresme i la Selva

EXPEDIENT CSMS 16/23-S

(IMP-SC-006)



1. Objecte

L'objecte d'aquest plec de condicions és establir la definició dels requeriments per al subministrament de punts d'accés sense fils per a la Corporació de Salut del Maresme i la Selva (CSMS).

La CSMS és una entitat que presta serveis sanitaris a les comarques del Maresme i de la Selva. Actualment l'entitat està formada per un total de 13 centres de diferent tamany i característiques. I a mig termini és possible que incorpori dos centres més.

Els darrers anys la CSMS ha estat substituint de forma esglaonada els punts d'accés sense fils que tenia per nous punts d'accés del fabricant Fortinet (aproximadament un centenar de dispositius), per la qual cosa té sentit un moviment continuista.

Aquest moviment respon a la oportunitat d'aprofitar tota l'actual infraestructura Fortinet que la CSMS té desplegada als diferents centres.

Fortinet és un fabricant que permet la integració dels seus punts d'accés sense fils de forma gestionada als seus firewall, actuant els mateixos com a controladora dels punts d'accés. Tot de forma gratuïta amb les llicències del propi firewall, sense haver de pagar una llicència per cada punt d'accés sense fils (a diferència d'altres proveïdors).

També permet mantenir l'estàndard Fortinet Security Fabric® entre tots els dispositius de xarxa de la marca, augmentant d'una forma important la seguretat sobre aquestes xarxes sense fils.

I detall dels dispositius i unitats requerits són:

Fortinet FAP231F	142
Adaptador AC 220v SP-FAP250-PA-10	142



2. Característiques dels punts d'accés

Les especificacions dels punts d'accés sense fils FAP231F i els adaptadors elèctrics SP-FAP250-PA-10 demanats es poden consultar directament a la web del fabricant:

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortiap-series.pdf>

<https://www.fortinet.com/content/dam/fortinet/assets/data-sheets/fortiap-accessories.pdf>

* Indicar que l'alimentació elèctrica dels punts d'accés sense fils es farà a través d'adaptadors elèctrics i no a través de PoE.

Ambdós s'adjunten dins d'aquest plec de prescripcions tècniques.

3. Manteniment

No és necessari oferir un manteniment sobre aquests dispositius per part del licitador.

4. Instal·lació

La instal·lació dels dispositius la farà directament la CSMS. El licitador només ha de facilitar el material.

5. Garantia de subministrament

El licitador haurà de lliurar la totalitat dels dispositius en un termini màxim de 21 dies des de la formalització de la comanda.

Tots els dispositius hauran de tenir la garantia legal vigent per part del fabricant.



6. Requeriments proveïdor

El proveïdor haurà de disposar de la certificació Expert partner de Fortinet, quedant automàticament exclòs de la licitació si no s'acompleix aquest apartat.

7. Estructura de l'oferta:

.- SOBRE A:

Documentació administrativa sol·licitada al Plec de Clàusules Administratives del contracte.

Documentació corresponent als requisits tècnics mínims a complir pels equips a subministrar d'acord amb el Plec de Prescripcions Tècniques del contracte, i segons l'ANNEX I i ANNEX II.

Annex model d'oferta que s'adjunta. L'únic criteri de valoració d'aquesta licitació és la millora en unitats de punts d'accés sense fils + adaptadors ofertats respecte al mínim requerit en el Plec de Prescripcions Tècniques.

És a dir, es valora únicament la millora en les unitats ofertades dins del preu base de licitació i que queda definit al quadre de característiques específiques del contracte

Sr. Domingo Barrabés Moreno
Director de Tecnologies de la Informació
Corporació de Salut