



Plec de Prescripcions Tècniques

Renovació de la llicència Ekahau Connect

Expedient: 15013351

Maig de 2025

Versió 1.0

**Xarxes i infraestructures de telecomunicacions
Àrea de Tecnologia**

**Nom
Càrrec**

Índex de continguts

1. Presentació	3
2. Situació actual	3
3. Àmbit de la contractació.....	3
4. Requisits tècnics	4
5. Amidaments	4
6. Documentació a entregar	4

1. Presentació

TMB disposa, desde l'any 2024, de la solució integrada de disseny, anàlisi, validació i troubleshooting de xarxes wifi Ekahau Wifi Toolkit, per tal de gestionar i desenvolupar les xarxes wifi actualment desplegades d'una forma més àgil i òptima.

2. Situació actual

Durant l'any 2024, TMB va incorporar a la seva infraestructura de xarxes wifi la solució Ekahau Wifi Toolkit, que inclou totes les eines necessàries per al disseny, anàlisi, validació i troubleshooting de xarxes wifi. Aquesta eina s'ha integrat de manera efectiva en els fluxos de treball tècnics i operatius del departament de xarxes i telecomunicacions i ha permès millorar significativament la planificació, desplegament i manteniment de la infraestructura wifi de TMB.

La llicència Ekahau Connect, part essencial del Wifi Toolkit, caduca properament després del seu primer any de servei.

Per garantir la continuïtat operativa i tècnica, es fa necessari renovar la llicència Ekahau Connect per un període de 3 anys, mantenint així les funcionalitats avançades de disseny i validació wifi que actualment són necessàries per a l'equip tècnic de TMB.

3. Àmbit de la contractació

L'objecte d'aquest plec tècnic és la contractació de la renovació de la llicència Ekahau Connect per un període de 3 anys, amb les següents característiques:

- Llicència Ekahau Connect Subscription, modalitat professional.
- Període de cobertura: 3 anys a partir de la data de contractació.
- Compatible amb l'equip Ekahau Sidekick 2 ja en possessió de TMB.
- Compatible amb el software Ekahau AI Pro en ús actual a TMB.
- La renovació no ha d'incloure hardware addicional.
- Suport tècnic i actualitzacions de software incloses durant els 3 anys.

4. Requisits tècnics

El servei a ofertar haurà de complir els següents requisits:

- Ha de garantir l'accés a totes les funcionalitats incloses en Ekahau Connect Subscription, com ara:
 - Integració completa amb Ekahau Sidekick 2.
 - Accés a l'aplicació Ekahau Cloud per a sincronització de projectes.
 - Accés a Ekahau Survey i Ekahau Analyzer en dispositius mòbils.
 - Accés a actualitzacions de software i nous llançaments.
 - Accés a Ekahau Connect Support, amb servei de suport tècnic especialitzat.
- La llicència haurà d'estar vinculada al compte d'usuari de TMB associat actualment al software.
- La durada ha de ser de 36 mesos de servei ininterromput.
- El proveïdor haurà de proporcionar tota la documentació acreditativa del registre i activació de la llicència.

5. Amidaments

En aquesta licitació s'executarà el subministrament de la renovació de la llicència d'Ekahau Connect per un període de 3 anys.

Renovació llicència Ekahau Connect						
Codi	Descripció	Marca/Model i fabricant *	Amidament TMB	Amidament ofertant	Preu Unitari	Preu Total
P-001	Llicència Ekahau Connect					
	Ekahau Connect Subscription - 3YR Renewal License XXX-XXXX-XXXX-91BZ	ECS-3YR-R	1			

6. Documentació a entregar

A l'inici del servei, l'adjudicatari haurà de lliurar:

- Confirmació de la renovació de la llicència per part del fabricant (Ekahau), indicant el període de cobertura.
- Manuals d'usuari i accés a portal client, si escau.
- Qualsevol informació tècnica o contractual necessària per a la gestió interna de la llicència.