



Centre de la Propietat Forestal

Torreferrusa
Ctra. de Sabadell a Santa Perpètua, km. 4,5
Apartat de correus 240 - 08130 Santa Perpètua de Mogoda
Tel. 93 574 70 39
Correu-e: cpf@gencat.cat

RENOVACIÓ DEL SISTEMA D'ALARMA DEL CENTRE DE LA PROPIETAT FORESTAL

CENTRE DE LA PROPIETAT FORESTAL

Plec de Prescripcions Tècniques





Centre de la Propietat Forestal

Torreferrusa
Ctra. de Sabadell a Santa Perpètua, km. 4,5
Apartat de correus 240 - 08130 Santa Perpètua de Mogoda
Tel. 93 574 70 39
Correu-e: cpf@gencat.cat

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El Centre de la Propietat Forestal (CPF) requereix disposar d'un sistema d'alarma i seguretat adaptat als canvis legislatius actuals, Ordre INT/826/2020, per aquesta raó es requereix la renovació/substitució del sistema del que es disposa actualment.

El present contracte s'ha contemplat en un total de 1 lot, i es valorarà de manera conjunta tota la solució.

- Lot 1: Renovació de l'actual sistema d'alarma incloent els accessoris associats a aquest (detectors de moviment i presència, detector de inundació, detector de fum i detector de temperatura) també queda inclòs en el lot la instal·lació de tot el sistema segons les especificacions i certificacions de la legislació actual i la norma UNE-CLC/TS 50131-7, la formació al personal intern del CPF per les configuracions bàsiques, així com el manteniment anual i la connexió a la central receptora d'alarmes. Inclou la connexió a la CRA durant 4 anys.

2. DETALL DEL CONTRACTE

2.1 ESTAT ACTUAL

Actualment el Centre de la Propietat Forestal, disposa d'un sistema d'alarma format per la base receptora, 10 sensors de moviment cablejats, 1 sensor de humitat/inundació al CPD, un detector de fums al CPD i un detector de temperatura al CPD.

El mòdul amb teclat està ubicat a la recepció del CPF, mentre que la placa de la central i la bateria estan ubicades dins el CPD.

El nou sistema ha de disposar dels següents dispositius, tots ells adaptats a la nova legislació (Ordre INT/826/2020, certificats i homologats segons les normes UNE actuals i les legislacions vigents:

- Central d'alarma
- Mòdul de connexió ethernet i wifi
- Mòdul de connexió 4G.
- 10 detectors de moviment cablejats
- 1 sensor de humitat/inundació
- 1 sensor de fum/foc
- 1 sensor de temperatura
- Teclat de connexió/desconnexió i configuració.

El sistema haurà de ser instal·lat per professionals qualificats que compleixin amb la normes citades en els paràgrafs i punts anteriors, i tot el sistema haurà de ser mínim de Grau 2, per tal de donar compliment a la legislació actual.





Centre de la Propietat Forestal

Torreferrusa
Ctra. de Sabadell a Santa Perpètua, km. 4,5
Apartat de correus 240 - 08130 Santa Perpètua de Mogoda
Tel. 93 574 70 39
Correu-e: cpf@gencat.cat

Altres serveis dins l'abast del projecte:

- L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de fer la instal·lació de la infraestructura, així com la configuració i la formació al personal del CPF, per tal de poder canviar o afegir codis nous, i petites configuracions.
- L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de realitzar el manteniment anual de la infraestructura que estableixi la legislació vigent, aquest manteniment ha d'estar inclòs en l'oferta presentada.
- L'empresa adjudicatària serà l'encarregada de realitzar la connexió i configuració del sistema d'alarma a la central receptora d'alarmes.

Qualsevol element o dispositiu que formi part d'un sistema d'alarma ha d'estar fabricat d'acord amb les normes de l'Organisme de Normalització Espanyol (UNE).

El projecte d'instal·lació ha d'estar també elaborat d'acord a la Norma UNE-CLC/TS 50131-7; de la mateixa manera així ho ha de garantir el certificat obligatori d'instal·lació.

La empresa adjudicatària haurà de ser una empresa de seguretat autoritzada per instal·lar i realitzar el manteniment dels equips i dels dispositius que es connectin a una central d'alarmes.

3. PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

3.1 LOT 1

Pressupost de licitació:	4.076,34 €
IVA 21%:	856,03 €
Import licitació (IVA inclòs):	4.932,37 €

4. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

- S'haurà de presentar un PRESSUPOST DETALLAT dels components de maquinari a subministrar, amb el part number del fabricant, quantitat, i preu unitari, així com el detall dels serveis professionals necessaris per a la migració i actualització del sistema actual al nou entorn, segons les especificacions d'aquest plec tècnic
- S'haurà de presentar la documentació tècnica i descriptiva de la solució proposada per l'empresa licitant, on es pugui veure la infraestructura prevista i el rendiment, així com els avantatges i desavantatges de la tecnologia presentada.

