

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES (PPT) DELS SERVEIS DE MANTENIMENT DEL SISTEMA D'ALARMES ANTIROBATORI (GRAU 2) I CONTRA INCENDIS DEL CONSORCI LOCALRET

Primera. Objecte del contracte

L'objecte del contracte és la prestació dels serveis de manteniment preventiu i correctiu del sistema d'alarmes antirobatori (grau 2) i contra incendis, connectat a una CRA del Consorci Localret, ubicat al c. De la Reina Cristina, 9, 08003, Barcelona.

Segona. Característiques del sistema d'alarma

El grau de seguretat del sistema es recull a la norma UNE-EN 50131-1:2008 (modificada A3-2021).

Normativa sectorial vigent d'aplicació:

- Llei 5/2014, de 4 d'abril, de seguretat privada.
- Reial decret 2364/1994, de 9 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament de seguretat privada.
- Ordre INT/316/2011, d'1 de febrer, sobre funcionament dels sistemes d'alarma en l'àmbit de la seguretat privada.
- El conveni col·lectiu estatal de les empreses de seguretat pels anys 2023-2026 (Codi núm. 99004615011982).
- Normativa de seguretat i salut laboral.

Elements del sistema d'alarma:

- 1 central d'alarma professional grau 2 AJAX AJ-HUB2-W.

Central d'alarma sense fil. La comunicació es realitza via Ethernet i / o GPRS amb Dual SIM. L'enllaç bidireccional supervisat dels detectors i accessoris es realitza per radiofreqüència seguint el seu propi protocol, Jeweller, a la banda 868 MHz, obtenint la certificació de Grau 2.

- 1 VI-AJAX-APLICACIÓ MÒBIL

Aplicació per a mòbils per gestionar el sistema d'alarmes.

- 1 teclat sense fil 868 MHz Jeweller bidireccional AJAX AJ-KEYPAD-W

Teclat sense fil 868 MHz Jeweller bidireccional. Antena interna abast espai lliure fins a 1700 m. Tamper anti-obertura. Permet armat total / parcial / desarmat mitjançant codi. Utilitzat per protegir el panell en un lloc segur. Indicador LED estat del sistema. Alimentació 4 piles AAA 1.5 V Liti (durada estimada 2 anys). ús interior. Inclou suport. Color blanc. Certificat grau 2.

- 1 detector càmera AJAX AJ-MOTIONCAM-W

Fotodetector volumètric PIR immune a mascotes, certificat grau 2, bidireccional, sense fils 868 MHz Jeweller Antena interna abast espai lliure 1700 m Indicador de detecció de moviment Detecció: Rang 12 m / H: 88.5° / V: 80° Tamper anti-apertura Immunitat davant mascotes 20 Kg Resolució màxim VGA Enviament de fins a 5 imatges per cada detecció Alimentació 2 piles CR123A 3.0 V (durada estimada 4 anys) Uso interior Inclou suport Compatible amb Ajax Hub 2 Color blanc.

- 1 contacte magnètic porta / finestra AJAX AJ-DOORPROTECT-W

Contacte magnètic porta / finestra. Sense fil 868 MHz Jeweller. Certificat grau 2. Indicador LED i Antena interna. 1 entrada cablejada / 1 Tamper. Alimentació 1 pila CR123A 3.0 V.

- 6 detectors volumètrics PIR immunes a mascotes AJAX

Detector volumètric PIR immune a mascotes. Bidireccional. Certificat grau 2. Sense fil 868 MHz Jeweller. Antena interna abast espai lliure 1700 m. Indicador detecció de moviment. Detecció: Rang 12 m / H: 88.5° / V: 80°. Tamper anti-obertura. Immunitat davant mascotes = 20 kg, = 50 cm. Alimentació 1 pila CR123A 3.0 V (durada estimada 7 anys). Ús interior. Inclou suport. Color blanc.

- 6 detectors de fum i CO AJAX AJ-FIREPROTECTPLUS-W

Detector de fum, sensor de temperatura i monòxid de carboni. Bidireccional. Sense fil. 868 MHz Jeweller. Antena interna abast espai lliure 1300 m. Alarma 85 dB. Indicador detecció fum, ràpid augment i excés de temperatura. Tamper anti-obertura Admet funcionament autònom. Alimentació 2 piles CR2032 3.0 V (durada estimada 4 anys). Ús interior. Inclou suport. Color blanc.

- Sirena interior AJAX-HOMESIREN-W

Sirena per a interior. Sense fil 868 MHz Jeweller. Certificat grau 2. Pressió sonora màxima 97 dB. Indicador LED / So regulable. Alimentació 2 piles CR123A 3.0 V

Tercera.- Connexió, manteniment i GPRS

- Connexió a la central receptora d'alarmes.
- Servei les 24 h. els 365 dies de l'any.
- Alta a la Delegació Territorial de Seguretat Privada.
- Revisió anual de la instal·lació.
- Desplaçament i la mà d'obra del servei tècnic en cas d'avaria.
- Servei 24 hores (Emergències).
- No inclou el material avariat un cop passada la garantia.
- Tarifa plana del sistema GPRS.

Rosa Huguet
Tècnica de l'Àrea de Contractació