# **ASP Solidarietà Insieme**

## **Castel Bolognese (RA)**



Installatore: Tecno-Alarm srl, Faenza

#### 2014

DOTAZIONE SICUREZZA ALZHEIMER integrato con cercapersone

#### Controllo varchi "Localizza"

- 10 trasmettitori da polso S37L per gli ospiti monitorati
- 10 segnalatori di rilevamento IS76 su 10 porte interne, con relativi rilevatori ad antenna in ferrite (12 in totale)
- 1 unità principale NurseCall che riceve e trasmette gli allarmi
- 1 unità secondaria per estendere la copertura radio a tutto il complesso

#### Cercapersone i-Page

- 1 sistema i-Page Multitone
- 3 ricevitori cercapersone WP impermeabili

## Esigenze

Sistema di controllo varchi per la protezione e il monitoraggio di anziani con demenza e malati di Alzheimer, soggetti a wandering e a rischio fuga.

Una soluzione che garantisca agli ospiti una certa libertà di movimento, permettendo di controllarli e localizzarli quando si avvicinano alle porte che mettono in comunicazione i diversi edifici e nuclei residenziali della ASP.

Si tratta di 10 porte, e lo staff di assistenza deve poter ricevere la segnalazione di allarme non solo quando è in postazione fissa, ma anche quando è in movimento all'interno della struttura.



Localizzatore S37L

IS76 segnalatore e antenna ferrite

### Soluzione

Sistema di controllo varchi Localizza (Bosch), idoneo per ambienti interni ed esterni, che funziona via radio ed è collegabile ai cercapersone.

Veloce da installare e sempre espandibile nel tempo, si compone di:

- trasmettitori-localizzatori da polso ("braccialetti") per gli ospiti monitorati, con cinturino rivettato standard o anche rinforzato con doppi rivetti;
- dispositivi rilevatori (del passaggio degli ospiti monitorati) e segnalatori d'allarme, collocati ai varchi da controllare. Posizionabili a parete, ai lati delle porte – come in questo caso – oppure a pavimento;
- unità riceventi NurseCall, una principale e altre secondarie (qui una) secondo l'estensione della struttura e la copertura radio necessaria.

L'integrazione del sistema con il cercapersone i-Page (Multitone) consente di trasmettere gli allarmi anche ai ricevitori portatili dello staff: tutto è sotto controllo senza il vincolo di presidiare costantemente la postazione centrale.

### Vantaggi

- Tempi brevi di attivazione perché il sistema via radio non richiede cavi né cablaggi, evitando interventi murari e costi di impiantistica.
- Sicurezza per tutti: per gli ospiti, monitorati ma con libertà di movimento all'interno della residenza; per lo staff, agevolato nel compito di controllo con la certezza di essere sempre raggiunto dall'allarme varchi.
- Razionalità e flessibilità: il sistema è modulabile secondo le esigenze effettive della struttura, e sono sempre possibili espansioni nel tempo e adattamenti successivi.
- Criteri di economicità: Localizza è un sistema durevole che permette di programmare gli interventi e la spesa nel tempo, completando la dotazione necessaria anche in modo graduale, in più fasi.