

I  
-  
U  
-  
A  
-  
V

Università Iuav  
di Venezia



Università  
Ca' Foscari  
Venezia



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



UNIVERSITÀ  
di VERONA



REGIONE DEL VENETO



# INVESTOR DAY @ IUAV for SUSTAINABLE LIVING

sistema produttivo,  
ricerca e sostenibilità

**21.6.2017**  
Badoer aula Tafuri  
ore 9.30



# Il Progetto

---

## Titolo:

**Smart Model Project per tipologie residenziali sostenibili NZEB**

**Soggetto proponente:** **UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA**

**Tipologia progetto:** **Assegno di Ricerca**

**Referente progetto:** **prof. Rossana Paparella**

**Soggetti partner:** **EDILVI SPA - (Villorba) TV**  
**Referente: geom. Diego Pavan**

**Domotic 3000 S.R.L. - (Grisignano di Zocco) VI**  
**Referente : sig. Andrea Celegato**

# La vision di Progetto

## Smart Model Project per tipologie residenziali sostenibili NZEB

COSA si propone di fare:

Realizzare un nuovo modello di approccio progettuale

Breve descrizione:

Elaborazione di un progetto prototipale finalizzato alla realizzazione di tipologie residenziali a basso costo ed ad alta efficienza energetica basato su:

- uso di materiali e prodotti componenti innovativi per l'edilizia in fase decisionale;
- applicazione di strategie per l'ottimizzazione e la razionalizzazione delle attività previste in fase esecutiva;
- uso esteso di sistemi di controllo e gestione anche da remoto e monitoraggio delle prestazioni ottenute in fase gestionale.

# La partnership di Progetto

---

**EDILVI SPA - (Villorba) TV**

**Referente: geom. Diego Pavan**

**Domotic 3000 S.R.L. - (Grisignano di Zocco) VI**

**Referente : sig. Andrea Celegato**

# Il Progetto – in sintesi

---

## Smart Model Project per tipologie residenziali sostenibili NZEB

In tutte le fasi del processo edilizio messa in atto di tutte quelle strategie atte alla realizzazione di edifici NZEB (consumo di energia quasi zero).

Tale approccio progettuale innovativo dovrà integrarsi col progetto Casa Smart Plus già avviato dall'azienda atto a realizzare un approccio sempre più «friendly» con il futuro utente.

# Un breve focus sui partner aziendali

---

- Riferimenti
  1. Mail referente di progetto: [rossana.paparella@unipd.it](mailto:rossana.paparella@unipd.it)
  2. Mail collaboratore del referente di progetto:  
[mauro.caini@unipd.it](mailto:mauro.caini@unipd.it)
  
- 1. Altri contatti mail: [info@edilvi.it](mailto:info@edilvi.it)
- 2. Siti: <http://www.dicea.unipd.it>, <http://www.edilvi.it>