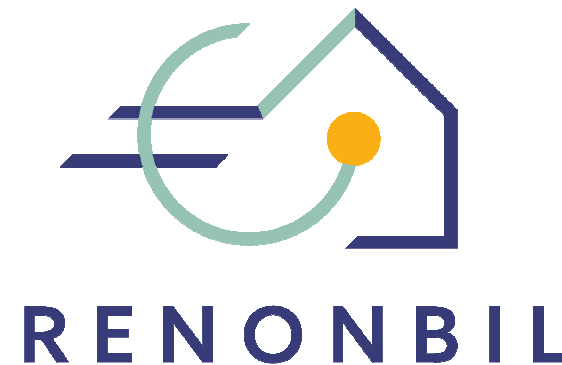


**RENONBILL**

# Pagamento in bolletta: soluzione di finanziamento?

---

4 Ottobre 2019 - Trento



# INDICE

## 1. Il Progetto

## 2. I Partner

## 3. Pagamenti in bolletta: le esperienze negli Stati Uniti

## 4. I benefici

- Per il cliente finale
- Per le utilities
- Per i finanziatori

## 5. Conclusioni

---

4 Ottobre 2019 - Trento



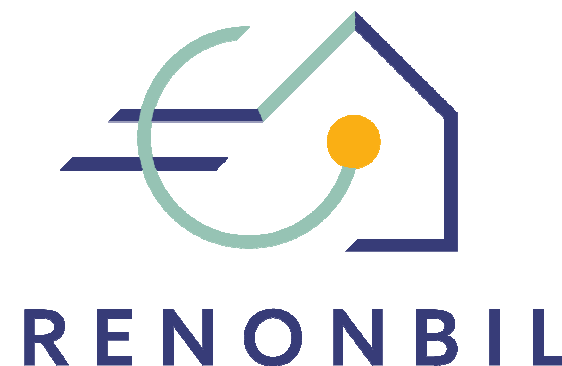
**RENONBIL**

# Il Progetto (1/4)

Il sistema 'On-Bill-Financing' (OBF) è una metodologia di finanziamento degli interventi di riqualificazione energetica che usa le bollette di utenza come veicolo di rimborso. Questo meccanismo è in uso da più di 30 anni negli Stati Uniti e in Canada. Rispetto ai prestiti tradizionali, i tassi di insolvenza sono più bassi, e questo rende l'OBF uno strumento a minore rischio per gli investitori.

---

4 Ottobre 2019 - Trento



# Il Progetto (2/4)

RenOnBill crede che il sistema OBF possa essere implementato con successo grazie a una stretta collaborazione tra i fornitori di servizi energetici e le istituzioni finanziarie. Le utilities dispongono infatti delle capacità tecniche e delle informazioni necessarie per condurre una valutazione approfondita dei singoli progetti, come il profilo di consumo energetico dei loro clienti e i tassi di insolvenza sulle bollette energetiche. Di conseguenza, possono segmentare la propria base di clienti alla luce del potenziale di risparmio energetico, associare i rischi di solvibilità corrispondenti e infine proporre i relativi servizi di efficientamento energetico.

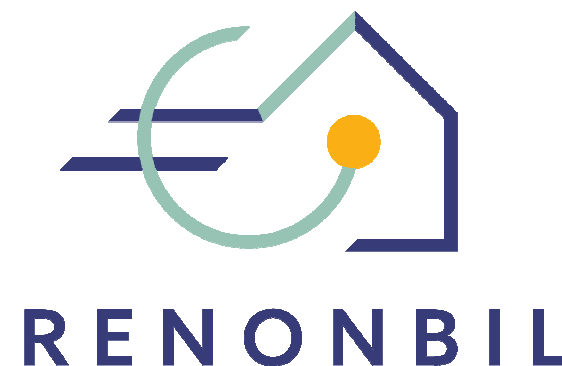


# Il Progetto (3/4)

Per raggiungere questi obiettivi, RenOnBill opererà su 4 paesi (Germania, Italia, Lituania e Spagna), selezionati sulla base delle diverse condizioni climatiche e la disponibilità di schemi a sostegno dell'efficientamento energetico degli edifici. In questa maniera, il progetto potrà contemplare le differenze che si possono incontrare nel percorso di adattamento dell'OBF in Europa.

---

4 Ottobre 2019 - Trento

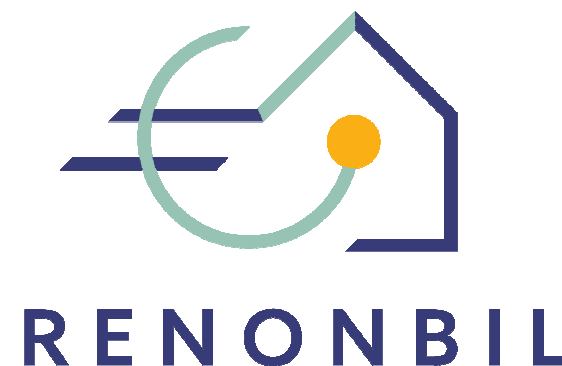


# Il Progetto (4/4)

Il successo del progetto consentirà non solo di fare un enorme passo avanti verso il rispetto della normativa europea sul taglio di consumi ed emissioni, ma avrà altrettanto importanti ricadute sul sistema economico, in un'ottica tipicamente *win-win* per le imprese del settore edilizio, di servizi energetici (ESCO – Energy Service Company), per le utilities, gli investitori, ed in definitiva per la società nel suo complesso.

---

4 Ottobre 2019 - Trento



# I partner (1/3)



---

4 Ottobre 2019 - Trento

RENONBIL



## partner (2/3)



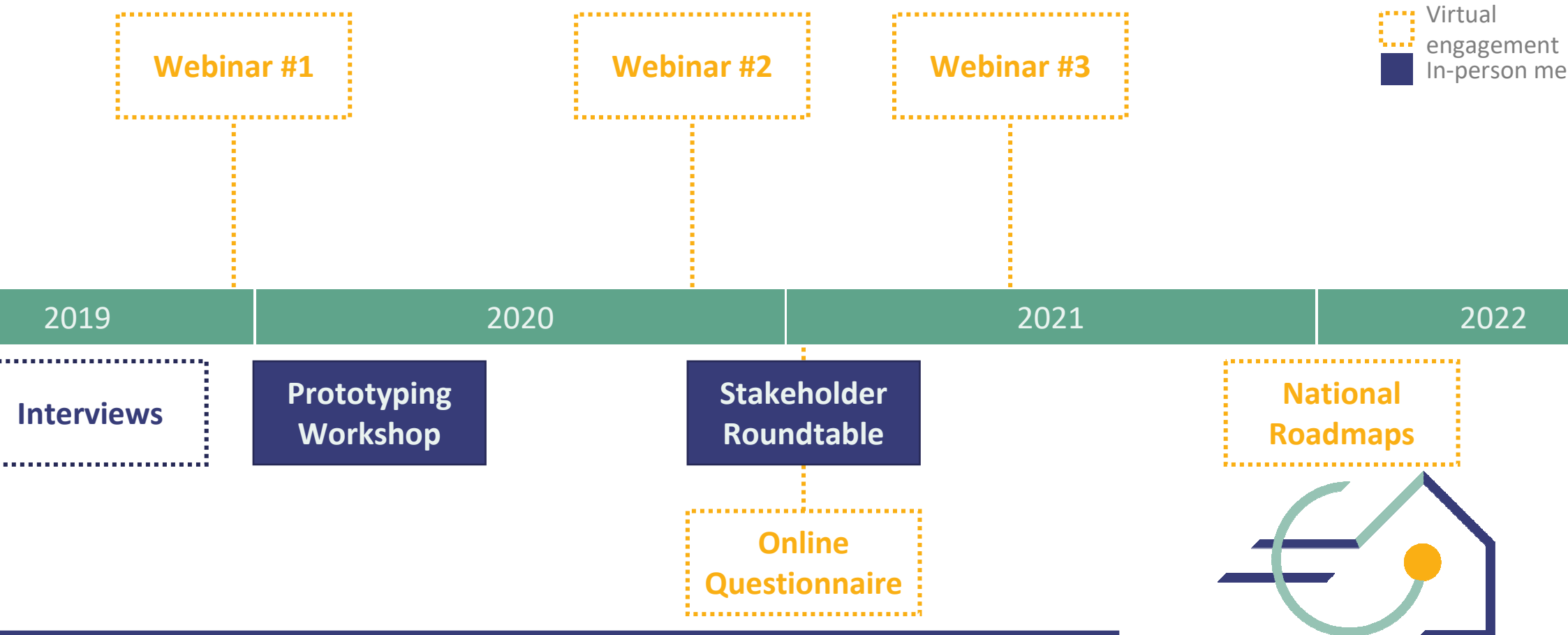
Quattro partner sono responsabili dell'attività di «stakeholder engagement» nei rispettivi paesi

4 Ottobre 2019 - Trento



RENONBIL

# I partner (1/3)



4 Ottobre 2019 - Trento



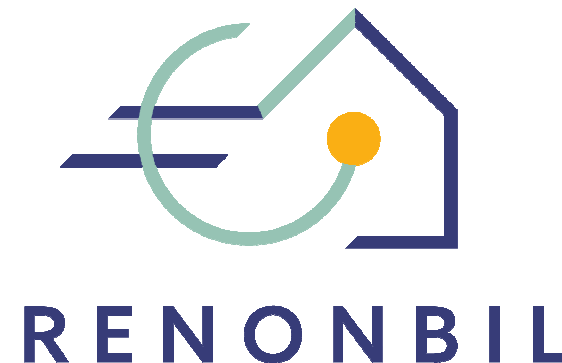
# Le esperienze USA

Sono tre gli schemi operativi selezionati:

- How Smart (stato del Kansas)
- Energy Efficiency Loan Program (stato della Florida, municipalit  di Tallahassee)
- Home Energy Lending Program –HELP (stato dell' Arkansas)

---

4 Ottobre 2019 - Trento



# Le esperienze USA

Le caratteristiche principali di questi schemi di ripagamento sono di essere legate al contatore (meter linked) e di consentire, in caso di morosità, la disconnessione dalla rete di fornitura.

Il legame con il contatore rende l'obbligazione finanziaria trasferibile al prossimo inquilino/proprietario.

Tale eventualità è attenuata nello schema EELP Florida.



# Le esperienze USA

IN OGNI CASO, TUTTE GLI SCHEMI  
IMPLEMENTATI NEGLI STATI UNITI HANNO  
MOSTRATO TASSI DI INSOLVENZA MOLTO  
CONTENUTI, SPESSO INFERIORI ALL' 1%

# I benefici per il cliente finale

- ✓ **Abbattimento del costo «upfront» dell' investimento in efficientamento energetico;**
- ✓ **Ripagamento del finanziamento con un profilo di servizio del debito compatibile con la spesa precedentemente affrontata per la bolletta energetica.**

# I benefici per le utilities

- ✓ Incrementare la «customer retention» attraverso l'implementazione di schemi di pagamento in bolletta;
- ✓ Consolidare ed espandere i rapporti con il settore finanziario attraverso il contatto con operatori bancari e non bancari (fondi di investimento);
- ✓ Qualificarsi come operatore attento ai temi ambientali.



RENONBIL

# I benefici per i finanziatori

- ✓ **Apertura di un nuovo mercato con notevole possibilità di crescita dei volumi;**
- ✓ **Generazione di attivi a bassa rischiosità e con un tasso di insolvenza assai contenuto;**
- ✓ **Possibilità, grazie a tecniche finanziarie oramai abbastanza consolidate (cartolarizzazioni) di creare linee di operatività continue.**





# Conclusioni

Gli schemi di ripagamento in bolletta possono rappresentare una maniera nuova di gestire gli interventi di efficientamento energetico degli edifici di civile abitazione.

Le esperienze maturate all' estero (particolarmente negli Stati Uniti) sono incoraggianti.

Molto rilevante, dal punto di vista del finanziatore, la presenza di tassi di insolvenza molto contenuti.

