BEI Elena

efficienza energetica, mobilita' sostenibile e energie rinnovahili

A cura di



La Banca Europea per gli Investimenti



La Banca Europea per gli Investimenti eroga **finanziamenti** per **progetti coerenti** con gli obiettivi e i piani di azione *«action plans»* dell'**Unione Europea.**

Le aree prioritarie d'intervento in cui la BEI opera per sostenere la crescita e l'occupazione sono:

- · l'innovazione e le competenze
- · le PMI
- · l'azione a favore del clima
- · le infrastrutture strategiche

La Banca Europea per gli Investimenti



La BEI eroga prestiti a condizioni **agevolate** a **enti pubblici** e a **imprese private** diretti a progetti di valore superiore a **25 milioni** di € su scadenze lunghe.

I prestiti di piccola o media dimensione sono finanziati attraverso la rete di banche partner locali.

I finanziamenti **non superano la metà** del costo totale del progetto e fungono spesso da **catalizzatori** di ulteriori finanziamenti, provenienti da altre istituzioni finanziarie internazionali pubbliche, dalla Commissione europea e da investitori privati. (*«blending»*)

La Banca Europea per gli Investimenti



Per garantire il massimo grado d'impatto alle azioni di finanziamento la BEI seleziona progetti validi sotto il profilo **economico**, **tecnico**, **finanziario** e **ambientale**.

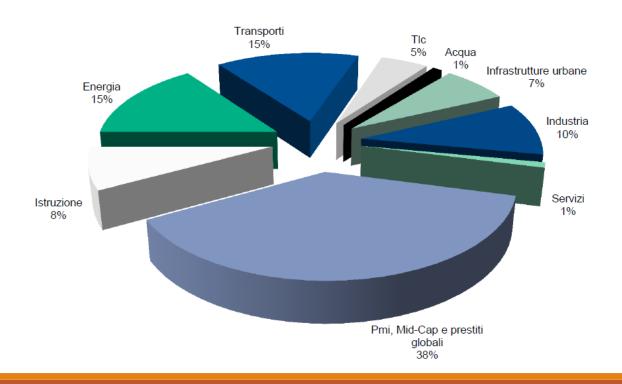
BEI per oltre il **25**% finanzia **progetti** innovativi d'avanguardia e iniziative nel campo dell'azione a favore del **clima** che sono fondamentali per la competitività dell'Europa su scala mondiale.

La BEI è anche in grado di offrire **consulenza** su aspetti **tecnici** e **finanziari**.

Finanziamenti BEI 2015 in Italia

Finanziamenti 2015 in Italia per settore

(11,0 miliardi)



BEI ELENA European Local ENergy Assistance



ELENA – European Local ENergy Assistance e' un programma di **assistenza tecnica** a supporto degli enti pubblici per favorire i programmi di investimento in:

- · efficienza energetica
- · energie rinnovabili
- · mobilità sostenibile
- infrastrutture locali

BEI ELENA - Aree di eleggibilità



Le aree di **eleggibilità** in cui opera il programma **Bei Elena** per lo sviluppo dei programmi di investimento sono:

- Edifici pubblici e privati (es. ristrutturazione, isolamento termico, efficientamento impianti), illuminazione pubblica, riduzione consumi energetici
- Inserimento in edificio di fonti di energia rinnovabile (es. solare fotovoltaico, solare termico)
- · Produzione combinata di calore e elettricità (CHP)

BEI ELENA - Aree di eleggibilità



- Aumento dell'efficienza energetica e integrazione tra le risorse rinnovabili nei trasporti urbani (es. autobus ad alta efficienza energetica inclusa la tecnologia ibrida, sistemi di propulsione elettrica o «low-carbon»)
- Investimenti per l'introduzione dei veicoli elettrici e di nuovi sistemi di sviluppo nella logistica dei trasporti in area urbana
- Infrastrutture ICT per l'efficienza energetica urbana,
 infrastrutture di rifornimento per veicoli a combustibili alternativi

BEI ELENA - Costi eleggibili e tipologia di contributo



Il programma Elena finanzia le attività di assistenza tecnica necessarie a identificare e strutturare il programma di investimento quali:

- · Studi di fattibilità
- · Preparazione dei programmi di investimento
- · Business plan
- Valutazioni energetiche («audit»)
- · Preparazione procedure d'appalto e accordi contrattuali
- Nuovo personale assegnato allo sviluppo del programma di investimento

Il **contributo a fondo perduto** è fino al **90**% dei costi ammissibili

BEI ELENA - Requisiti di eleggibilità



- I beneficiari del programma Elena sono gli enti, gli organismi pubblici e i raggruppamenti di essi appartenenti agli stati membri UE
- I programmi di investimento devono contribuire al raggiungimento degli obiettivi UE in tema di cambiamento climatico (iniziativa 20-20-20)
- E' necessaria una condizione di **«bancabilità»** del **programma di investimento** e dei **beneficiari**, ivi compresi eventuali soggetti intermedi (es: Esco)

BEI ELENA - Requisiti di eleggibilità



- La durata massima dell'assistenza tecnica Elena per la strutturazione del programma è fissata in 3 anni
- Il programma di investimento da sottoporre alla BEI deve prevedere un taglio minimo di 30 mln €
- E' necessario un moltiplicatore «Leverage Factor» (rapporto tra ammontare del contributo Elena per assistenza tecnica e investimenti da finanziare pari almeno a 1:20)



La **Procedura di Applicazione** non prevede «calls» a scadenza ma è su base «first come first served» in **tre fasi**:

1

2

3

Pre-Application Stage



La Pre-Application deve contenere:

- Descrizione del previsto programma comprendente le tipologie di investimento e le modalità di approccio all' attuazione
- Dettaglio dei costi degli investimenti attesi «capex» e
 previsioni di sviluppo del programma di investimento
- Finalità, obiettivi, bisogni e relative valutazioni dei costi inerenti alla richiesta di Assistenza Tecnica

Pre-Application Stage



La BEI verifica la Pre-Application circa la sussistenza dei parametri di selezione, valutando gli scopi e le necessità di Assistenza Tecnica In caso di positiva valutazione la BEI emette un giudizio di *«potential eligibility»* a cui segue la successiva fase di Application Form

Application Stage



L' Application Form è la **proposta definitiva** comprendente tutte le informazioni riguardanti i **soggetti beneficiari** e il **programma di investimento** includendo:

- Il dettaglio analitico dell'Assistenza Tecnica richiesta tramite il programma Elena
- · Il progetto completo del **Programma di Investimento**



Application Stage

I contenuti dell' Application Form sono suddivisi in:

- 1. Applicant's identification
- 2. Applicant's situation Description of the public body
- 3. Presentation of Investment Programme Work Programme



Application Stage

- 4. Description of the requested assistance from Elena
- 5. Overview table: milestones presentation for measuring leverage factor
- 6. Estimated costs and funding of project development service
- Declaration of the applicant

EC Approval



Alla conclusione del processo di valutazione, la BEI comunica al beneficiario l'avvenuta approvazione, avviando la negoziazione contrattuale per i servizi di Assistenza Tecnica allo sviluppo del programma per poi procedere alla sottoscrizione del contratto, dal quale decorrono i tre anni (massimo) di progettazione e relativa AT.



EC Approval

Il **contratto** di **AT** comprende due sezioni:

- · General Terms
- · Special Terms

e racchiude tutte le condizioni dell'AT, in particolare:

- · Ruoli e responsabilità dei beneficiari
- · Condizione di erogazione dei contributi
- Requisiti di rendicontazione dei costi
- · Obbligazioni per il rispetto del *Leverage Factor*

EC Approval



Il contributo per i servizi di AT viene liquidato in massimo tre tranche:

- First pre-financing anticipo 40% a 45 gg dall'entrata in vigore del contratto
- Second pre-financing anticipo 30% a 45gg
 dall'approvazione dell'Interim Report
- · Payment of the balance **saldo**

FINANZIAMENTO BEI



L'Application Form Elena approvata contiene nella sezione

6. Overview table: Milestones presentation for measuring leverage factor

una previsione, suddivisa in annualità di progetto, dei **costi del programma** che costituisce la base della **negoziazione** per il **finanziamento** del programma di investimento da parte della BEI

FINANZIAMENTO BEI



Il finanziamento BEI è oggetto di una **trattativa negoziale** sulla base dei contenuti dell'*Investment Programme* presentato che viene valutato in base ai seguenti **ratios**:

- · Intensità tra il **50%** e il **75%**
- Durata in ragione dei **potenziali ammortamenti**
- Tasso agevolato calcolato sul rating del beneficiario Un ulteriore fattore in grado di influenzare la negoziazione è costituito dalla potenzialità durata e dimensione dei flussi di cassa che il programma è in grado di generare («pay-back»)

PROVINCIA di BRESCIA e BEI



La **Provincia di Brescia** è attualmente in una fase di prevalutazione delle **condizioni di ammissibilità** alle linee di finanziamento **BEI** su alcuni **progetti** aventi a tema:

- · Innovazione della rete di **illuminazione pubblica** e sviluppo **infrastrutture digitali**
- **Efficientamento energetico** di **edifici** del patrimonio pubblico
- · Rete di ricarica per **mobilità sostenibile**
- Rete bibliotecaria per la diffusione della cultura dell'innovazione

A cura di:



