

Reinventing Cities

Un bando internazionale per progetti resilienti e a zero emissioni

Costanza De Stefani, C40 Cities

9 Aprile 2024 / Roma



Reinventing
Cities



C40 Cities - chi siamo?

C40 è una rete di sindaci di quasi 100 città leader mondiali che collaborano per adottare misure urgenti per affrontare la crisi climatica e creare spazi urbani più verdi e equi.

Rappresentiamo direttamente 582 milioni di abitanti e il 20% dell'economia mondiale

Perché le città e il costruito sono così rilevanti?

55%

della popolazione mondiale vive nelle città

Le città consumano circa

75%

dell'energia mondiale

Gli edifici sono responsabili del

50%

delle emissioni della città

I progetti urbani zero carbon e resilienti devono diventare la nuova norma

Reinventing Cities - un bando per la rigenerazione urbana sostenibile

- Stimolare uno sviluppo sostenibile e promuovere **soluzioni alle sfide ambientali e urbane**.
- Creare uno **spazio in cui le città e le imprese possano collaborare**.
- Trasformare **siti sottoutilizzati in progetti sostenibili e incentrati sulla comunità**.
- Sviluppare **progetti faro** che fungano da modello e ispirino un cambiamento più ampio.

MKNO, Parigi



C40
CITIES

Un movimento globale



28 CITTÀ IN TOTALE
3500+ IMPRESE
40 PROGETTI VINCITORI

15 CITTÀ IN QUESTA EDIZIONE

Come funziona?



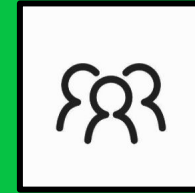
Città & partners

propongono siti
sottoutilizzati, pronti per
essere riqualificati



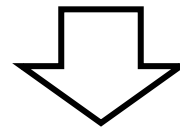
C40

organizza il bando
internazionale



Team partecipanti

presentano le migliori
proposte per riqualificare
le aree



Rigenerazione urbana low carbon

Con soluzioni innovative per un futuro verde e equo

Quadro del bando

Obiettivi comuni: 10 sfide climatiche che i team sono invitati ad affrontare.

Inoltre, i team devono **seguire requisiti specifici per ogni sito.**



Architettura e design



Edifici green e energia



Costruzione sostenibile e ciclo di vita



Inclusione sociale



Mobilità a basse emissioni

10 Sfide per il Clima



Natura urbana



Resilienza climatica



Risorse circolari



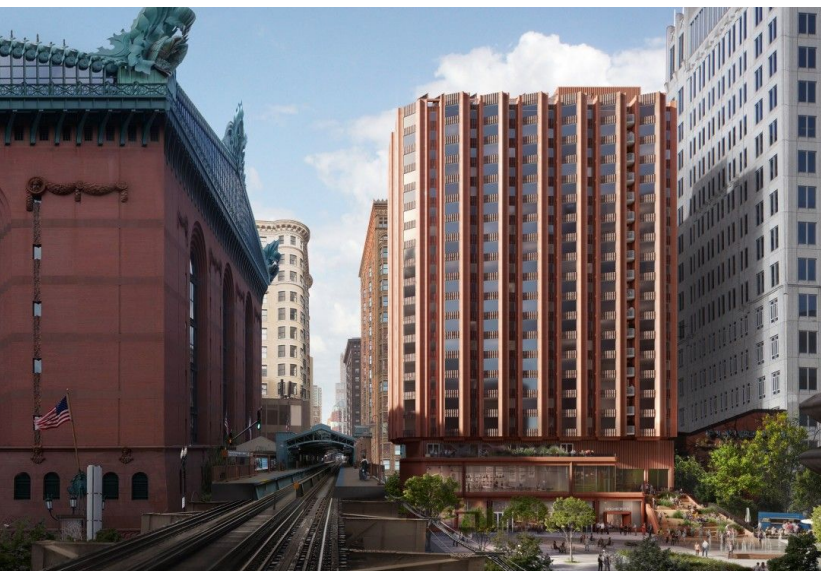
Gestione risorse idriche



Stile di vita sostenibile e green jobs

Un catalizzatore per il cambiamento

I progetti vincitori hanno stabilito nuovi standard nazionali e modelli replicabili



1° grattacielo a zero emissioni di Chicago



Edificio in CLT più grande della Spagna
(campus universitario a Madrid)



1° progetto di housing sociale a zero emissioni in Italia (Milano)

Chi può partecipare

- **Team multidisciplinari** che comprendono architetti, designers, investitori, sviluppatori, start-up, associazioni ecc.
- Includere almeno un **architetto e un esperto ambientale**
- **Capacità finanziaria** per attuare il progetto (*non obbligatorio in fase 1*)
- Possono coinvolgere **imprese locali e internazionali**

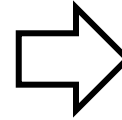


Una competizione in due fasi

Fase 1

**Manifestazione
d'Interesse**

Proposta leggera che include Descrizione del Team, Elaborato Progettuale e Tavola Illustrativa.

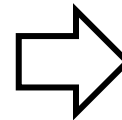


**Selezione team
idonei**

Fase 2

Proposte Finali

Include Descrizione del Team e del Progetto, Protocollo di Monitoraggio della Performance Ambientale, Offerta Economica.



**Selezione di un team
vincitore**

Criteri di valutazione

- **Pertinenza del progetto**
rispetto alle specificità del sito
- Strategia per **ridurre le emissioni** e soluzioni proposte per affrontare le **10 Sfide per il Clima**
- Idoneità del **team**



Implementazione progetti

- **Dopo il processo di competizione**, ogni città/ proprietario del sito finalizza l'accordo con il team vincitore, in conformità con le leggi e i regolamenti locali.
- **Il team vincitore** si incarica della realizzazione del progetto.



Edison Lite, Parigi



Haleco, Montréal



The Kelsey Civic Center, San Francisco



The track farm, Parigi

Informazioni

Reinventing Cities

REINVENTING CITIES ▾ STUDENTS ▾ SCHOOLS ▾ NEWS & EVENTS KNOWLEDGE MEDIA

- ▶ HOME
- ▶ APPLICATION GUIDELINES
- ▶ SITES IN COMPETITION
- ▶ WINNING PROJECTS
- ▶ TEAM-UP
- ▶ FAQ

Reinventing Cities

Seeking professionals with a vision for a greener urban future!

A global competition for innovative, zero-carbon and resilient

Reinventing Cities is a global competition to accelerate the development of decarbonised and resilient urban regeneration across the globe.

Through this competition, cities identify under-utilised sites that are released and transformed and invite creative multi-disciplinary teams of *architects, planners, developers, investors, environmentalists, creatives, holders, start-ups, academics and community associations* - to submit proposals.

Ex Casa del Fascio

Rome, Italy

SUBMIT A PROJECT ▶

Deadline for the submission of the Expression of Interest: Thursday 11 July 2024, 18:00 CET



Documentation

[\[EN\] REINVENTING CITIES REGULATIONS \(EXPRESSION OF INTEREST\)](#)

[\[EN\] GUIDANCE TO DESIGN A ZERO CARBON, SUSTAINABLE AND RESILIENT PROJECT](#)

[SITE REQUIREMENTS_170 OTIS STREET_SAN FRANCISCO](#)

Dataroom Access

Download specific documents for this site

[OPEN DATAROOM](#)

Questions?

If you have a question or would like more details on the Reinventing Cities competition, please use the form below. You will receive a response via email.

First name *

Last name *

E-mail *

Company

Message *

I agree to receive updates about the Reinventing Cities program and that my information may be used in accordance with C4O's [Privacy Policy](#). You can withdraw this consent at any time.

c40reinventingcities.org/en/professionals/

Impulsion, **Lione**



‘Il concorso Reinventing Cities ha ispirato esattamente la collaborazione inventiva di cui abbiamo bisogno per combattere la crisi climatica. È più di un concorso innovativo: fornisce soluzioni vitali per costruire il futuro urbano che vogliamo’.

Mark Watts, Direttore C40

Contatto:

reinventingcities@c40.org

c40reinventingcities.org