



Università  
di Catania



UNIONE EUROPEA  
Fondi Strutturali e di Investimento Europei

# Concorso 101 IDEE per la rigenerazione di Catania con interventi di mitigazione del rischio idrogeologico

## Sommario

1) INFORMAZIONI GENERALI.....	2
1.1) Ente banditore.....	2
1.2) Coordinamento .....	2
1.3) Tipologia della procedura concorsuale .....	2
1.4) Oggetto del Concorso.....	2
2) CALENDARIO E DOCUMENTAZIONE DI CONCORSO .....	2
3) RIFERIMENTI NORMATIVI ALLE REGOLE PROCEDURALI .....	3
3.1) Soggetti ammessi alla partecipazione .....	3
3.2) Motivi di esclusione e limiti di partecipazione.....	3
3.3) Diritto d'autore.....	3
3.4) Registrazione .....	3
4) FASE DI ELABORAZIONE PROGETTUALE E CONSEGNA.....	3
4.1) Elaborati progettuali richiesti.....	3
4.2) Documentazione amministrativa richiesta .....	4
4.3) Modalità di consegna degli elaborati progettuali e della documentazione amministrativa .....	4
5) FASE DI VALUTAZIONE ED ESITO FINALE .....	4
5.1) Commissione giudicatrice .....	4
5.2) procedura e criteri di valutazione .....	4
5.3) Premi .....	5
6) PUBBLICAZIONE E MOSTRA DELLE PROPOSTE IDEATIVE .....	5
7) PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E TUTELA GIURISDIZIONALE.....	5

## 1) INFORMAZIONI GENERALI

### 1.1) ENTE BANDITORE

#### Ente banditore:

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania e la Direzione “Politiche Comunitarie Fondi Strutturali – Politiche Energetiche – Sport” del Comune di Catania

#### Ente patrocinante:

Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR)

### 1.2) COORDINAMENTO

#### Referenti nominati dal Consiglio dell’Ordine (REF):

Ing. Stefano Cascone e Ing. Alfredo Foti, Consiglieri dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania, tel.: 3497662761, mail: [infording@ording.ct.it](mailto:infording@ording.ct.it)

### 1.3) TIPOLOGIA DELLA PROCEDURA CONCORSUALE

I partecipanti dovranno elaborare una proposta ideativa che permetta alla Commissione giudicatrice di individuare, mediante formazione di graduatoria, i tre migliori classificati.

Il concorso prevede una prima fase di registrazione mediante l’invio dei nominativi di tutti i componenti del gruppo di lavoro all’indirizzo [infording@ording.ct.it](mailto:infording@ording.ct.it), una seconda fase di revisione degli elaborati (in due date differenti) e una terza fase di consegna della documentazione richiesta e di presentazione e premiazione dei progetti vincitori.

Possono far parte del gruppo di lavoro i giovani ingegneri e gli studenti in possesso dei requisiti previsti al punto 3.1.

Il bando di concorso è stato pubblicato sul profilo del committente: <https://www.ording.ct.it/>

### 1.4) OGGETTO DEL CONCORSO

Oggetto del presente Concorso è l’acquisizione di proposte ideative che, nell’ambito della transizione ecologica dell’ambiente costruito, mirano alla riqualificazione di aree urbane della città di Catania con l’obiettivo di ridurre il rischio idrogeologico e al contempo migliorare la qualità architettonica dello spazio urbano, integrando le soluzioni proposte nel tessuto urbano e nel sistema di mobilità esistente. Le migliori proposte ideative potranno essere utilizzate dal Comune di Catania a valere sulle risorse economiche della Programmazione Europea nell’ambito della transizione *green* come elementi di base per la successiva redazione di uno studio di fattibilità, previo approfondimento di natura tecnica ed economica dell’intervento, per il successivo affidamento delle fasi di progettazione ai sensi del D.Lgs. 50/2016 (cd. “Codice degli Appalti”).

## 2) CALENDARIO E DOCUMENTAZIONE DI CONCORSO

Oggetto	Data
Evento di lancio del Concorso e apertura del periodo di registrazione dei componenti del gruppo di lavoro	14/10/2022 Palazzo Platamone, Via Vittorio Emanuele II
Chiusura del periodo di registrazione dei componenti del gruppo di lavoro	21/10/2022 Tramite e-mail all’indirizzo <a href="mailto:infording@ording.ct.it">infording@ording.ct.it</a>
Prima data di revisione	25/11/2022 MuRa, via Etna n. 742, Catania
Seconda data di revisione	02/12/2022

	MuRa, via Etna n. 742, Catania
<b>Consegna degli elaborati (ore 12.00)</b>	16/12/2022 Ordine degli Ingegneri di Catania
<b>Evento di chiusura del Concorso con esposizione dei progetti presentati e premiazione dei migliori</b>	Data da stabilire Aula Magna Ingegneria, Cittadella Universitaria

Le revisioni saranno svolte dai tutors Prof.ssa Simona Calvagna, Ing. Stefano Cascone, Ing. Luca Cavallaro, Ing. Dario Laudani, Ing. Viviana Pappalardo, Ing. David J. Peres

### 3) RIFERIMENTI NORMATIVI ALLE REGOLE PROCEDURALI

#### 3.1) SOGGETTI AMMESSI ALLA PARTECIPAZIONE

Possono partecipare al Concorso, in gruppo o singolarmente, i soggetti in possesso dei seguenti requisiti:

- non aver compiuto 35 anni di età
- ingegneri iscritti all'albo degli Ingegneri della Provincia di Catania ovvero studenti di ingegneria iscritti ad uno dei corsi di laurea magistrale dell'Università degli Studi di Catania ovvero iscritti al quarto o quinto anno del corso di laurea magistrale a ciclo unico in Ingegneria Edile-Architettura
- Nel caso di iscrizione all'albo, essere in regola con le quote di iscrizione
- Nel caso di iscrizione all'albo, essere in regola con i crediti formativi professionali (CFP)

I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data dell'evento di lancio del concorso (14/10/2022).

#### 3.2) MOTIVI DI ESCLUSIONE E LIMITI DI PARTECIPAZIONE

È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un gruppo di lavoro, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in un gruppo di lavoro. La violazione di tale divieto comporta l'esclusione dal Concorso di tutti i concorrenti coinvolti.

#### 3.3) DIRITTO D'AUTORE

Gli organizzatori, con l'attribuzione del premio, assumono la proprietà delle proposte progettuali. In ogni caso, il diritto d'autore e la proprietà intellettuale delle proposte progettuali rimangono in capo ai rispettivi autori. Agli organizzatori compete il diritto di pubblicare le proposte progettuali dopo la conclusione del Concorso, riportando i nomi dei rispettivi autori e senza nessun compenso aggiuntivo a loro favore. Tale diritto spetta altresì agli autori che potranno pubblicare i propri elaborati senza limitazioni, comunque al termine della procedura concorsuale.

#### 3.4) REGISTRAZIONE

Ciascun gruppo di lavoro, composto al massimo da n. 6 componenti ciascuno dei quali deve essere in possesso dei requisiti di cui al punto 3.1, per partecipare al Concorso, dovrà registrarsi inviando una mail all'indirizzo [infonding@ording.ct.it](mailto:infonding@ording.ct.it), entro i termini stabiliti nel punto 2.1, e riportando nel testo della mail i nominativi di tutti i componenti del gruppo di lavoro.

### 4) FASE DI ELABORAZIONE PROGETTUALE E CONSEGNA

#### 4.1) ELABORATI PROGETTUALI RICHIESTI

- **Relazione illustrativa** - massimo 10 facciate formato A4 (intestazione esclusa) - orientamento verticale – con interlinea 1,5 esclusa copertina e sommario con font 12 Time News Roman. La relazione metterà in evidenza i concetti espressi graficamente, con particolare riferimento ai criteri di valutazione indicati nel bando. Non sono ammessi schemi grafici ed immagini.

- **Max n. 8 Tavole grafiche** - formato A3 (o superficie equivalente) - orientamento orizzontale - tecnica rappresentativa libera in bianco e nero o colori, stampa su una sola facciata, contenente la rappresentazione dell'idea progettuale, mediante schema planimetrico, schemi funzionali e rappresentazioni tridimensionali.

#### 4.2) DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA RICHIESTA

È richiesta da parte soggetti facenti parte il gruppo di lavoro la trasmissione della seguente documentazione amministrativa:

- Autodichiarazione di ciascun componente del gruppo di lavoro contenente l'accettazione delle norme contenute nel presente Bando;
- Autodichiarazione di ciascun componente del gruppo di lavoro attestante il possesso dei requisiti di partecipazione previsti al punto 3.1;
- Copia di un documento di riconoscimento (carta d'identità, passaporto) di ciascuno dei soggetti facenti parte il gruppo di lavoro.

#### 4.3) MODALITÀ DI CONSEGNA DEGLI ELABORATI PROGETTUALI E DELLA DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA

Il materiale dovrà essere spedito tramite mail all'indirizzo [infording@ording.ct.it](mailto:infording@ording.ct.it), entro e non oltre il 16/12/2022 alle ore 12:00. I progetti presentati oltre la data indicata, verranno comunque presentati ed esposti durante l'evento di chiusura del Concorso ma non concorreranno alla premiazione.

Per partecipare al Concorso è necessario predisporre e consegnare gli elaborati progettuali previsti al punto 4.1 e la documentazione amministrativa prevista al punto 4.2, insieme ad un supporto informatico contenente gli elaborati progettuali (relazione illustrativa e tavole grafiche) in formato digitale con file in PDF e JPG ad alta risoluzione.

I progetti e le idee verranno presentati ed esposti oralmente da ciascun gruppo di lavoro presso la sala conferenze dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania. La durata massima delle presentazioni è di dieci minuti. In tale data, saranno premiati i migliori tre progetti.

### 5) FASE DI VALUTAZIONE ED ESITO FINALE

#### 5.1) COMMISSIONE GIUDICATRICE

La Commissione giudicatrice sarà composta da tre membri, tra cui il Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania o suo delegato, dal Direttore della Direzione "Politiche Comunitarie Fondi Strutturali – Politiche Energetiche – Sport" del Comune di Catania o suo delegato e il Direttore del Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura (DICAR) dell'Università di Catania o suo delegato. I lavori della Commissione sono riservati e a titolo gratuito. A conclusione degli stessi, la commissione redigerà la graduatoria finale del Concorso.

#### 5.2) PROCEDURA E CRITERI DI VALUTAZIONE

Nella sua prima seduta la Commissione deciderà in merito all'ammissione dei partecipanti e definirà la metodologia dei propri lavori, riferendosi unicamente ai seguenti criteri, senza stabilire sub-criteri:

##### criterio 1 – Max 30 punti

Qualità architettonica e paesaggistica della soluzione compositiva proposta mediante la creazione di spazi che contribuiscono a migliorare l'estetica della città e la vivibilità dell'ambiente costruito

##### criterio 2 – Max 30 punti

Riduzione del rischio idrogeologico mediante il miglioramento della gestione delle acque meteoriche e la riduzione delle inondazioni

##### criterio 3 – Max 10 punti

Integrazione della soluzione proposta nel tessuto urbano, anche di natura storico-monumentale, e nel sistema di mobilità esistente

Critério 4 – Max 10 punti

Miglioramento della qualità ambientale mediante soluzioni che riducono l'impatto degli inquinanti sul deflusso superficiale

Critério 5 – Max 10 punti

Pre-dimensionamento di massima delle eventuali opere strutturali e geotecniche da realizzare ai fini del corretto funzionamento del sistema previsto

Critério 6 – Max 10 punti

Digitalizzazione e monitoraggio dei sistemi infrastrutturali di captazione, riuso e smaltimento delle acque meteoriche

La valutazione degli elaborati di Concorso avverrà attraverso vagli critici successivi per ciascuno dei criteri sopraelencati e si concluderà con l'attribuzione dei punteggi e con la conseguente stesura della graduatoria

### 5.3) PREMI

Il Concorso si concluderà con una graduatoria di merito e con l'attribuzione dei seguenti premi e riconoscimenti a ciascun componente del gruppo di lavoro:

**Premio per il 1° classificato:** Visita tecnica organizzata presso località sede di interventi di rigenerazione urbana e di mitigazione del rischio idrogeologico già realizzati (per esempio presso la città di Genova). Sono compresi nel premio servizi come il volo di a/r, il vitto e l'alloggio. Inoltre, verranno acquistati corsi di formazione organizzati dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania per un totale di n. 16 CFP per ingegneri o 16 ore per studenti (max 1.000 €)

**Premio per il 2° classificato:** Visita tecnica organizzata presso località sede di interventi di rigenerazione urbana e di mitigazione del rischio idrogeologico già realizzati (per esempio presso la città di Genova). Sono compresi nel premio servizi come il volo di a/r, il vitto e l'alloggio (max 800 €)

**Premio per il 3° classificato:** Acquisto di apparecchiature informatiche utili allo svolgimento della professione di ingegnere (max 500 €)

### 6) PUBBLICAZIONE E MOSTRA DELLE PROPOSTE IDEATIVE

L'ente banditore ha il diritto di esporre al pubblico tutte le proposte ideative del Concorso, citando il nome degli autori, e di presentarne un estratto nel catalogo del Concorso o in altre pubblicazioni, senza che questo implichi alcuna pretesa di carattere economico o di altro tipo da parte dei partecipanti al Concorso.

### 7) PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI E TUTELA GIURISDIZIONALE

Ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003, i dati personali acquisiti saranno utilizzati ai soli fini del presente bando e dei rapporti ad esso connessi. Alle parti è riconosciuto il diritto di accesso ai propri dati, di richiederne la correzione, l'integrazione ed ogni altro diritto ivi contemplato.

Ai sensi dell'art. 71 del D.P.R. n. 445/2000, gli enti banditori hanno facoltà di effettuare idonei controlli a campione e, comunque, in tutti i casi in cui sorgessero dubbi sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive rese ai fini della partecipazione al concorso.