

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Area Energia e Clima

DI CONCERTO CON:

- **Direzione di Progetto Resilienza Urbana**

OGGETTO

APPROVAZIONE DELL'AVVISO PUBBLICO "CALL FOR OPEN INNOVATION: INFORMARIA": AVVISO PUBBLICO RIVOLTO A SINGOLI CITTADINI, ORGANIZZAZIONI, UNIVERSITA' ED IMPRESE, INTERESSATI A PARTECIPARE A UNA CALL DI OPEN INNOVATION FINALIZZATA A CREARE UN PROTOTIPO DI OGGETTO E/O SERVIZIO PER RISPONDERE ALLA SFIDA SUL COME RENDERE PIU' ACCESSIBILI I DATI DELLA QUALITA' DELL'ARIA A MILANO E PERMETTERE A CHI CI ABITA DI PRENDERE DECISIONI INFORMATE

Responsabile Procedimento L.241/1990 : *Sordi Giuseppina - Area Energia e Clima*

IL DIRETTORE (Area Energia e Clima)

VISTO

- ✓ Lo Statuto del Comune di Milano;
- ✓ l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali D.Lgs. 267 del 18/08/2000;
- ✓ La Deliberazione di Giunta Comunale n. 963 del 1 luglio 2022 avente a oggetto "Approvazione del Piano degli Obiettivi 2022-2024 e del Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024. Immediatamente eseguibile".;
- ✓ La Deliberazione di Consiglio Comunale n. 43 del 13 giugno 2022 avente a oggetto "Documento Unico di Programmazione (DUP) e Bilancio di Previsione 2022-2024";
- ✓ La Delibera n. 4 del 21.02.2022 di approvazione del Piano Aria Clima;

PRESUPPOSTO

Il presente avviso si inserisce nel quadro delle attività dell'accordo di collaborazione fra Comune di Milano e Fondazione Giannino Bassetti e sono relative al progetto comunitario MOSAIC. Con la determina dirigenziale n 477 del 26.01.2023, avente ad oggetto ""Attivazione di una azione pilota di open innovation nel Comune di Milano afferente al progetto Europeo Mosaic - Grant Agreement No. 101006382 - H2020-SwafS-2018-2020 / H2020-SwafS-2020-1" si autorizza la collaborazione fra le due organizzazioni;

CONSIDERATO CHE

Il progetto MOSAIC e l'Accordo di Collaborazione riportato nelle premesse, prevedono specificamente la realizzazione di un Call di Open Innovation denominata "InformAria" con l'obiettivo di giungere, attraverso un percorso di co-produzione, alla prototipizzazione di un servizio/oggetto finalizzato a rendere più accessibili i dati sulla qualità dell'aria a Milano e permettere a chi ci abita di prendere decisioni informate.

Inoltre, è interesse del Comune di Milano sostenere iniziative nel campo dell'innovazione sociale ed ambientale e facilitare la diffusione dei principi e degli obiettivi del Piano Aria e Clima del Comune, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale 4 del 21/02/2022, mediante il coinvolgimento di cittadini e stakeholders. Nella fattispecie il Piano Aria e Clima mira a: "ridurre l'inquinamento atmosferico, contribuire alla prevenzione dei cambiamenti climatici e definire le strategie di adattamento per il territorio, nel rispetto dei principi di diritto alla salute, equità e giustizia e considerando i criteri prioritari dell'inclusione sociale e della tutela delle fasce deboli della popolazione." Inoltre, come sottolineato nel Piano Aria e Clima, nella sezione relativa all'ambito 5 del suddetto Piano è opportuno sviluppare una cittadinanza consapevole e, come sottolineato nella sezione relativa all'ambito 1, azioni che mirino a informare i cittadini sulla qualità dell'aria e a proteggere le fasce della cittadinanza più fragili, dalle conseguenze della scarsa qualità dell'aria. Il Piano contiene infatti misure per incrementare le iniziative di informazione, sensibilizzazione e creazione di consapevolezza, incoraggiamento di stili di vita più corretti e positivi per l'ambiente.

PRESO ATTO CHE

MOSAIC è un progetto aperto e condiviso con una comunità globale che lavora insieme per rendere

accessibile e aperta l'innovazione, operando con logiche open source e promuovendo forme di attivazione delle persone e delle comunità. Con l'Avviso correlato alla presente determina si intende lanciare una Call di Open Innovation aperta e finalizzata a raccogliere idee innovative, proposte e prototipi per rispondere alla sfida sul come rendere più accessibili i dati della qualità dell'aria a Milano e permettere a chi ci abita di prendere decisioni informate.

DATO ATTO CHE

I requisiti per la partecipazione sono quelli descritti nell'avviso allegato quale parte integrante del presente provvedimento.

ATTESO CHE

La domanda andrà presentata compilando l'apposito modulo "Domanda di partecipazione" allegato all'Avviso, corredato da una copia del documento di identità in corso di validità del candidato, entro e non oltre le ore 24.00 del giorno 28 Febbraio 2023. La domanda di partecipazione dovrà essere presentata via e-mail all'indirizzo: pianoariaclima@comune.milano.it recando come oggetto: DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA "CALL DI OPEN INNOVATION : INFORMARIA".

DETERMINA

- di approvare, per le motivazioni indicate in premessa, l'avviso pubblico "Call di Open Innovation: InformAria" rivolto a singoli cittadini, organizzazioni, università ed imprese, interessati a partecipare a una call di Open Innovation finalizzata a creare un prototipo di oggetto e/o servizio per rispondere alla sfida sul come rendere più accessibili i dati della qualità dell'aria a Milano e permettere a chi ci abita di prendere decisioni informate.
- di dare atto che l'avviso sarà pubblicato a far data dal 6 febbraio 2023 e fino al 28 Febbraio 2023;
- di dare atto che la presente determinazione non è soggetta al visto di regolarità contabile ai sensi dell'art. 151/4° comma D.Lgs 267/2000, in quanto non comporta spesa.

IL DIRETTORE (Area Energia e Clima)
Giuseppina Sordi (Dirigente Adottante)

AVVISO PUBBLICO

“CALL FOR OPEN INNOVATION: INFORMARIA”: AVVISO PUBBLICO RIVOLTO A SINGOLI CITTADINI, ORGANIZZAZIONI, UNIVERSITA' ED IMPRESE, INTERESSATI A PARTECIPARE A UNA CALL FOR OPEN INNOVATION FINALIZZATA A CREARE UN PROTOTIPO DI PRODOTTO E/O SERVIZIO PER RISPONDERE ALLA SFIDA SUL COME RENDERE PIU' ACCESSIBILI I DATI DELLA QUALITA' DELL'ARIA A MILANO E PERMETTERE A CHI CI ABITA DI PRENDERE DECISIONI INFORMATE

1. Premessa

Il presente avviso si inserisce nel quadro del progetto europeo MOSAIC, finalizzato a studiare e realizzare strumenti di open innovation all'interno della Missione “100 CLIMATE-NEUTRAL EUROPEAN CITIES BY 2030”, promossa dalla Commissione europea. In questo contesto collaborano il Comune di Milano e la Fondazione Giannino Bassetti, partner del progetto MOSAIC. La collaborazione fra Comune di Milano e Fondazione Giannino Bassetti è stata sottoscritta con Accordo di collaborazione come da DD N. 477 del 26/01/2023

2. La cornice tecnico-amministrativa

Il progetto Mosaic e il patto di collaborazione fra Comune di Milano e Fondazione Giannino Bassetti prevedono specificamente la realizzazione di una “Call di Open Innovation” denominata “InformAria”, aperta a tutte e quattro le componenti della quadrupla elica: enti pubblici, enti di ricerca e università, cittadini e cittadine e loro organizzazioni, aziende private.

L'obiettivo della call è giungere, attraverso un percorso di co-creazione, alla prototipizzazione di un prodotto/servizio finalizzato a rendere più accessibili i dati sulla qualità dell'aria a Milano e permettere a chi ci abita di prendere decisioni informate.

Infatti, è interesse del Comune di Milano sostenere iniziative nel campo dell'innovazione sociale e ambientale che siano in grado di facilitare la diffusione dei principi e degli obiettivi del Piano Aria e Clima del Comune, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 4 del 21/02/2022, mediante il coinvolgimento di cittadini e stakeholders. Nella fattispecie il Piano Aria e Clima mira a: *“ridurre l'inquinamento atmosferico, contribuire alla prevenzione dei cambiamenti climatici e definire le strategie di adattamento per il territorio, nel rispetto dei principi di diritto alla salute, equità e giustizia e considerando i criteri prioritari dell'inclusione sociale e della tutela delle fasce deboli della popolazione.”* Inoltre, come sottolineato nel Piano Aria e Clima, nella sezione relativa all'ambito 5 del suddetto Piano è opportuno sviluppare una cittadinanza consapevole e, come sottolineato nella sezione relativa all'ambito 1, azioni che mirino a informare i cittadini sulla qualità dell'aria e a proteggere le fasce della cittadinanza più fragili, dalle conseguenze della scarsa qualità dell'aria. Il Piano contiene infatti misure per incrementare le iniziative di informazione, sensibilizzazione e

creazione di consapevolezza, incoraggiamento di stili di vita più corretti e positivi per l'ambiente.

3. Finalità dell'Avviso

La qualità dell'aria a Milano non rispetta i valori-limite previsti dalle norme UE e nazionali e dalle Linee guida dell'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS). Due procedure di infrazione, che coinvolgono anche il territorio del Comune di Milano, sono state avviate nei confronti dell'Italia per il particolato (PM10) e il biossido di azoto (NO2). Entrambe le procedure hanno dato luogo alla condanna dell'Italia da parte della Corte di Giustizia Europea. Ciò impone l'attivazione di tutte le misure utili al rientro nei valori-limite nel più breve tempo possibile. Gli effetti di tutto ciò sulla salute sono ampiamente studiati e dimostrano conseguenze gravi per tutti, oltre ad un abbassamento dell'aspettativa di vita.

Con il presente Avviso si intende lanciare la call di Open Innovation denominata "InformAria" finalizzata a raccogliere proprio questa sfida: informare in maniera chiara e accessibile la popolazione milanese, per rendere cittadine e cittadini non solo più consapevoli, ma anche capaci di adottare strumenti e comportamenti basati sui dati locali di qualità dell'aria.

4. Articolazione del percorso

Il percorso della call "InformAria" si articola in tre tappe principali.

A) The Gathering. E' il momento fondativo del percorso, durante il quale i partecipanti si conoscono, condividono i significati della sfida e i dati dai quali partire, discutono problemi e opportunità del lavoro comune e formano i team che svilupperanno poi le proposte di lavoro. Vengono condivise le tappe e le modalità di lavoro.

B) Definizione dei progetti. Nelle settimane successive all'avvio i team consolidano le loro idee e le loro proposte di soluzioni pratiche ("prodotti" o "servizi") secondo le modalità che i gruppi di lavoro sceglieranno (online o in presenza); le inviano agli/alle organizzatori/trici, che selezionano al massimo 3 proposte. I partecipanti delle proposte scartate possono unirsi alle proposte selezionate, in accordo con i gruppi di lavoro.

C) Ideazione e prototipo. I gruppi di lavoro afferenti alle proposte selezionate, lavorano con il supporto delle facilitatrici di Fondazione Giannino Bassetti e del personale del Comune che organizzano nel corso dei 6 mesi successivi 2/3 workshops per raffinare le idee progettuali e arrivare ad un successivo stadio di prototipizzazione. L'obiettivo è fare in modo che le soluzioni per il problema ambientale e di salute individuato non siano soltanto innovative, ma abbiano un valore aggiunto per tutti gli stakeholder che partecipano e per la città nel suo complesso.

Il percorso ha una durata prevista di 7 mesi, da Marzo a Settembre 2023.

5. Requisiti di ammissione

La Call for Open Innovation "InformAria", è rivolta a singoli cittadini, a startup e imprese, a enti del terzo settore ed associazioni, a enti di ricerca e università. Tutti i candidati e le candidate devono essere operativi nel Comune di Milano: abitanti, *city user*, aziende e associazioni che operano nella città di Milano.

Per ciascuna organizzazione non è possibile inviare più di 2 candidature, avendo cura di includere profili differenziati (ad esempio, un'associazione di cittadini potrebbe candidare due persone che abitano in zone diverse o una con esperienze tecniche e una con esperienza di attivismo; un ente di ricerca potrebbe coinvolgere un/una ricercatore/trice con esperienza di epidemiologia e un/una specializzato/a in misure ambientali).

Per rispondere alla nostra sfida, è necessario essere disponibili a lavorare insieme. Non sono richieste competenze specifiche pregresse per partecipare al processo.

Viene inoltre richiesto, come requisito minimo, la disponibilità a partecipare al momento formativo iniziale del percorso (denominato "The Gathering") e ai 3 workshops in presenza, da svolgersi fra aprile a settembre 2023.

6. Criteri di selezione dei partecipanti

Saranno ammessi a partecipare alla "call di InformAria" un massimo di 60 persone.

Nel caso in cui si renda necessaria una selezione, ci aspettiamo di scegliere i/le partecipanti in modo da creare un giusto equilibrio tra i rappresentanti di ciascuno dei 4 gruppi: settore pubblico, imprese, cittadini e associazioni, ricerca/università.

7. Criteri di valutazione delle proposte

Le proposte progettuali saranno valutate sulla base dei seguenti criteri:

	Criteri	MAX punteggio per criterio
1	Capacità del progetto di soddisfare gli obiettivi di interesse pubblico previsti nelle finalità del presente Avviso	20
2	Qualità e coerenza strategica del progetto - Coerenza tra il problema individuato e la soluzione proposta: coerenza con gli obiettivi perseguiti, gli strumenti messi in campo e le diverse fasi di ideazione.	20
3	Capacità del progetto di prefigurare impatti rilevanti sugli individui e/o sui gruppi di destinatari delle azioni proposte	15
4	Innovatività della proposta: capacità della proposta di raccogliere nuove sfide e di rilevare bisogni emergenti o in parte inespressi	15
5	Operabilità - Capacità della proposta ideativa di essere implementata e di passare alla fase di realizzazione	10
6	Scalabilità . Capacità della proposta di essere realizzata su scala più ampia e in luoghi urbani diversi	10
7	Openness - Livello di apertura tecnologica	10

Saranno classificate solo le soluzioni che otterranno un punteggio uguale o superiore a 70/100 punti rappresentativi di tutti i criteri di valutazione.

8. Selezione delle proposte

Le proposte saranno valutate in base ai criteri elencati al punto 7 del presente Avviso da una apposita Commissione di valutazione composta da funzionari ed esperti del Comune di Milano, da esperti di Fondazione Bassetti, da esperti di AMAT coinvolti nel supporto tecnico delle attività comunali sulla qualità dell'aria e da altri esperti di settore designati dal Comune di Milano. La Commissione determinerà le proposte ammissibili, cioè quelle che potranno partecipare alla fase di prototipazione del servizio / prodotto.

9. Vantaggi della partecipazione

Durante il lavoro di co-produzione al centro di questa "Call for Innovation", il Comune di Milano e Fondazione Bassetti si impegnano a dare visibilità all'intero processo di co-creation e di prototipizzazione.

L'iniziativa avrà visibilità attraverso: una pagina dedicata nel sito del Comune, i suoi profili social, newsletter e webradio, oltre che una pagina dedicata nel sito della Fondazione Giannino Bassetti e nei suoi profili social.

I vantaggi della partecipazione a MOSAIC sono molteplici. Tutte le persone che seguiranno il percorso potranno infatti: accrescere la propria reputazione e il proprio impatto sul territorio, rafforzare la propria rete e creare potenziali collaborazioni, apprendere nuove metodologie partecipative, acquisire approcci e competenze complementari, lavorare assieme ad un gruppo di esperti di *open innovation*.

In particolare:

Per i cittadini, le cittadine e le loro organizzazioni

- Far sentire la propria voce, i propri punti di vista e le proprie esigenze
- Portare la propria esperienza e i propri bisogni nel processo di innovazione
- Contribuire all'ideazione di soluzioni concrete che partano dai bisogni del territorio

Per gli enti di ricerca e le università

- Condividere le proprie conoscenze e aumentarne l'impatto
- Favorire uno scambio tra il mondo della ricerca e la società
- Entrare in contatto con informazioni ed esperienze complementari a quelle della ricerca

Per gli enti pubblici

- Raccogliere nuove idee, prototipi e possibili soluzioni per rispondere ai problemi del territorio
- Favorire una collaborazione tra i vari attori del territorio
- Integrare la propria mappatura degli attori chiave e degli stakeholder del territorio
- Avere uno scambio diretto con gli attori e gli stakeholder del territorio
- Raccogliere ulteriori elementi per definire le priorità del territorio

Per le imprese private

- Identificare nuove priorità di ricerca e sviluppo e rafforzare quelle esistenti allineandole ai bisogni e alle aspettative del territorio
- Apprendere nuove metodologie per sperimentare nuovi processi di business

- Entrare in contatto e dialogare con diversi attori sociali e contribuire ad accrescere la reputazione dell'azienda
- Comprendere meglio il proprio ecosistema di innovazione, allargando la propria comunità di stakeholder
- Identificare nuove opportunità di business.

La partecipazione alla presente Open Call InformAria in non dà luogo ad alcun tipo di compenso, remunerazione o premio.

10. Modalità e termini di presentazione della proposta

La domanda andrà presentata compilando l'apposito modulo "Domanda di partecipazione" (allegato al presente Avviso), corredato da una copia del documento di identità in corso di validità del candidato, entro e non oltre le ore 24.00 (CET) del giorno il 28 febbraio 2023. La domanda di partecipazione dovrà essere presentata via e-mail all'indirizzo: pianoariaclima@comune.milano.it recando come oggetto: DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA "CALL di OPEN INNOVATION INFORMARIA"

Nella domanda vengono raccolte le seguenti informazioni:

- Nome e dati di contatto
- Eventuale affiliazione / appartenenza organizzativa
- Breve descrizione della motivazione a partecipare
- Breve descrizione dei vantaggi ottenibili partecipando alla Call di Open Innovation

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da mancata o inesatta indicazione o malfunzionamento dell'indirizzo di posta elettronica del/della candidato/a oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda (si raccomanda di utilizzare un indirizzo mail abilitato e di controllare anche la cartella di SPAM).

11. Pubblicazione della lista dei partecipanti

I nominativi dei partecipanti alla Call di Open Innovation, nonché i riferimenti delle proposte selezionate verranno pubblicati sul sito del Comune di Milano www.comune.milano.it e comunicati ai partecipanti utilizzando i recapiti di posta elettronica indicati nella domanda.

12. Proprietà intellettuale dei materiali consegnati

La proprietà intellettuale delle proposte realizzate nonché dei relativi prototipi, rimane esclusivamente nelle mani dei creatori (membri dei gruppi di lavoro).

13. Trattamento dei dati personali

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 (Regolamento generale sulla protezione dei dati personali) si informano gli interessati che i dati personali, sono trattati dal Comune di Milano in qualità di Titolare del trattamento, nel rispetto delle condizioni previste dall'art. 6, par. 1, lett. e) del

menzionato Regolamento, per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico ed esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento della presente procedura.

Il trattamento dei dati forniti direttamente dagli interessati o comunque acquisiti per le suddette finalità, è effettuato dal Comune di Milano anche con l'utilizzo di procedure informatizzate da persone autorizzate ed impegnate alla riservatezza.

Il conferimento dei dati è obbligatorio ed il rifiuto di fornire gli stessi comporterà l'impossibilità di dar corso alla valutazione della domanda di partecipazione alla procedura, nonché agli adempimenti conseguenti.

I dati forniti per le predette finalità non sono trasferiti a paesi terzi o organizzazioni internazionali, all'interno o all'esterno dell'Unione Europea.

I dati personali saranno conservati per tutto il tempo in cui il procedimento può produrre effetti ed in ogni caso per il periodo di tempo previsto dalle disposizioni in materia di conservazione degli atti e dei documenti amministrativi.

I dati personali potranno essere comunicati ad altri soggetti, pubblici e privati, e diffusi, quando tali operazioni siano previste da disposizioni di legge o di regolamento. In particolare i nominativi dei partecipanti, in esito alla procedura di ammissione alla "Call for Innovation" verranno diffusi attraverso il sito internet del Comune di Milano nel rispetto dei principi di pertinenza e non eccedenza.

Gli interessati possono esercitare i diritti previsti dall'art. 15 e ss. del GDPR ed in particolare il diritto di accedere ai propri dati personali, di chiederne la rettifica o la limitazione del trattamento, l'aggiornamento, se incompleti o erronei, e la cancellazione se ne sussistono i presupposti, nonché di opporsi al loro trattamento rivolgendo la richiesta: al Responsabile per la protezione dei dati personali (Data Protection Officer – DPO) al seguente indirizzo e-mail: dpo@Comune.Milano.it

Si informa infine che gli interessati, qualora ritengano che il trattamento dei dati personali a loro riferiti avvenga in violazione di quanto previsto dal Regolamento UE 2016/679 (art.77) hanno il diritto di proporre reclamo al Garante (www.garanteprivacy.it) o di adire le opportune sedi giudiziarie (art. 9 del Regolamento).

14. Informazioni e contatti

Ulteriori informazioni potranno essere richieste via mail a: pianoariaclima@comune.milano.it

Responsabile del procedimento ai sensi della Legge 241/90 e successive modificazioni è la Dott.ssa Caterina Padovani

DIREZIONE DI PROGETTO RESILIENZA URBANA - LA DIRETTRICE (Ilaria Giuliani) e DIREZIONE AREA ENERGIA E CLIMA _ LA DIRETTRICE (Giuseppina Sordi)