



SERVIZIO SMART CITY E INNOVAZIONE TECNOLOGICA

Determinazione del Dirigente

Oggetto: PSC MIMIT - FSC 2014-2020. PROGRAMMA DI SUPPORTO TECNOLOGIE EMERGENTI NELL'AMBITO del 5G e Asse I - PROGETTO CDL CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI DI CAGLIARI. AVVISO PUBBLICO PER L'AMMISSIONE AL PROGRAMMA DI ACCELERAZIONE RIVOLTO A STARTUP NASCENTI OPERANTI NEI SETTORI DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI. CUP G27F22000040008. APPROVAZIONE AVVISO E ALLEGATI

Il Dirigente del Servizio

premesso che

- Cagliari è da tempo impegnata in un percorso di ridefinizione della propria strategia digitale, integrata e coordinata, per affrontare le sfide territoriali sulla crescita intelligente, inclusiva e sostenibile delle aree urbane.
- nell'ambito dell'adozione del paradigma Smart City, la città ha un forte interesse verso i temi della mobilità sostenibile, del sensing ambientale, della gestione intelligente dell'energia e del turismo, temi sui quali la città investe da tempo, in sinergia con imprese che operano sul territorio;

premesso inoltre che

- con Decreto Ministeriale del 12 agosto 2022, il Ministero dello Sviluppo Economico ha inteso promuovere sul territorio nazionale la realizzazione delle c.d. "Case delle Tecnologie Emergenti", con lo scopo di supportare progetti di ricerca, sperimentazioni e trasferimento tecnologico, finalizzato allo sviluppo di prodotti, processi, servizi e modelli di business ed organizzativi, relativi alle tecnologie emergenti applicate in particolare all'industria dell'audiovisivo, alle infrastrutture, alla mobilità, alle industrie creative, alla robotica industriale, basati sull'uso e sullo sviluppo delle reti mobili ultra veloci (5G) e di nuova generazione (6G), e rimandava a un successivo Avviso Pubblico per procedere alla selezione delle proposte progettuali;
- il 17/10/2022, in attuazione del Decreto Ministeriale del 12 agosto 2022, il Ministero dello Sviluppo Economico con Avviso Pubblico ha indetto una procedura selettiva per la scelta di proposte progettuali finalizzate alla realizzazione di Case delle Tecnologie Emergenti da parte delle Amministrazioni comunali (soggetti beneficiari) ai sensi del Decreto Ministeriale del 12 agosto 2022 che estende a tutto il territorio nazionale la promozione di centri di trasferimento tecnologico le cui caratteristiche sono definite nell'Asse 1 del Programma di supporto tecnologie emergenti (FSC 2014-2020) ai sensi del Decreto Ministeriale del 26.03.2019 e ss.mm.ii.;
- in risposta all'avviso il Comune di Cagliari ha presentato il progetto "Cagliari Digital Lab" per un importo complessivo pari ad euro 12.550.167,30 di cui euro 11.410.456,24 a valere sul PSC MISE 2014-2020 e € 1.139.711,06 da altre fonti di finanziamento (cofinanziamento);
- con determinazione n. 0192126 del 28/12/2022 la Direzione Generale per i servizi di comunicazione elettronica, di radiodiffusione e postali - divisione, "Comunicazioni elettroniche ad uso pubblico e privato, sicurezza e tutela comunicazioni. Comitato media e

minori" del Ministero delle Imprese e del Made in Italy ha approvato la graduatoria dei Comuni partecipanti all'Avviso citato, disponendo l'ammissione a finanziamento per i primi sette, tra cui il Comune di Cagliari, posizionato al sesto posto;

- in data 29/12/2022 il Ministero delle Imprese e del Made in Italy ha comunicato, tramite PEC, protocollo d'entrata 381934/2022, l'aggiudicazione dell'Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali da parte del Comune di Cagliari ai sensi del decreto ministeriale del 12 agosto 2022;
- in data 02/02/2023 il Comune di Cagliari, nella persona del dirigente del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica, ha regolarmente sottoscritto la convenzione di cui sopra che costituisce un modello di attuazione delle politiche pubbliche per l'innovazione e la competitività, guidato dall'Amministrazione comunale, e caratterizzato dalla collaborazione tra soggetti pubblici e privati impegnati in questo ambito;
- che il progetto Cagliari Digital Lab prevede azioni volte a costruire le strumentazioni adeguate allo svolgimento delle finalità istituzionali generali proprie dell'Ente sul tema delle politiche per l'innovazione anche attraverso la realizzazione di una strategia digitale;
- in qualità di capofila del progetto finanziato, il Comune di Cagliari ha formato un partenariato che coinvolge l'Università di Cagliari, il CRS4 Centro di Ricerca e Sviluppo Studi Superiori in Sardegna, WindTre S.p.A., TIM S.p.A., Abinsula S.r.l., Widata S.r.l., Greenshare S.r.l., il Consorzio Artes Advanced Robotics and enabling digital Technologies & Systems 4.0 e l'Associazione Cyber 4.0 e nell'ambito delle progettualità previste nel "Cagliari Digital Lab" collaborano per il raggiungimento degli obiettivi stabiliti;
- il progetto prevede la creazione di un laboratorio tecnologico denominato "Cagliari Digital Lab" (CDL), che troverà sede nell'ala B del bastione di Saint Remy, quale centro d'innovazione focalizzato sul Quantum Computing e sulle piattaforme cloud e che avrà l'obiettivo di sviluppare servizi e applicazioni basati sull'intelligenza artificiale e il Deep Learning in diversi settori strategici per l'Amministrazione;
- il programma è finalizzato a supportare la diffusione delle tecnologie emergenti attraverso un percorso di contaminazione imprenditoriale rivolto a startup e aziende che intendono sviluppare innovazioni organizzative, tecnologiche e modelli di business legati alle soluzioni 5G/6G e tecnologie abilitanti;
- il progetto è basato su un modello attuativo replicabile nei vari territori interessati ma anche in altre aree urbane, non necessariamente rientranti nell'area metropolitana;

Atteso che

- il progetto Cagliari Digital Lab si articola funzionalmente in 5 "Obiettivi realizzativi" (OR) definiti sulla base delle macro-attività di progetto e affidati al coordinamento dei diversi partner, per competenza;
- il Comune di Cagliari è responsabile dell'OR1 denominato "Gestione e coordinamento" che prevede le seguenti attività:
 - Direzione progetto e coordinamento Comitato direttivo (CdG);
 - Setup dello spazio fisico;
 - Gestione progetto;
 - Disseminazione;
 - Comunicazione;
- che l'Università degli Studi di Cagliari partecipa al progetto "Cagliari Digital Lab" attraverso il coinvolgimento del DIIE e del CREA;

- che il CREA in qualità di Centro servizi di Ateneo per l'Innovazione e l'Imprenditorialità risulta il soggetto responsabile dell'Obiettivo realizzativo 4 - Accelerazione e Open Innovation e della realizzazione dei TASK 4.2 - Selezione startup e TASK 4.3 - Accompagnamento allo sviluppo dell'idea imprenditoriale e del Business Model Canvas;

ritenuto necessario promuovere gli obiettivi generali e particolari del progetto Cagliari Digital Lab, come sopra specificati, attraverso la promozione di percorsi di accelerazione e open innovation;

Dato atto :

- che nell'ambito del progetto verranno attivati due programmi di accelerazione di tipo semi-residenziale della durata di 4 mesi ciascuno, rivolti a start up (già costituite o in fase di costituzione) nei seguenti ambiti: smart city, smart building, mobilità sostenibile, sensing ambientale, gestione intelligente dell'energia e del turismo, green e blue economy e tramite almeno una delle tecnologie emergenti (Blockchain e Cripto Asset, Internet of Things, Intelligenza Artificiale, Realtà aumentata, virtuale e immersiva, reti 5g/6g, tecnologie quantistiche);
- che il programma di accelerazione ha lo scopo di supportare le startup nascenti operanti nei settori delle tecnologie emergenti oggetto del progetto proposto, e in linea con le pratiche internazionali, promuovere la loro crescita e contaminazione con un forte orientamento al rafforzamento di competenze distintive, alla qualità di processo di validazione del business model, allo sviluppo del fatturato, all'open innovation, all'internalizzazione, alla creazione di contatti, opportunità e relazioni industriali, commerciali o finanziarie spendibili dalle startup alla conclusione del programma;
- di dover procedere pertanto all'individuazione, previo espletamento di una procedura di selezione da condurre sulla base dei principi di predeterminazione dei criteri di scelta, trasparenza, pubblicità, concorrenza e parità di trattamento, di startup in fase seed, early growth costituite e non ancora costituite operanti nei settori delle smart city, smart building, mobilità sostenibile, sensing ambientale, gestione intelligente dell'energia e del turismo, green e blue economy e tramite almeno una delle tecnologie emergenti (Blockchain e Crypto Asset, Internet of Things, Intelligenza artificiale, Realtà aumentata, virtuale e immersiva, Reti 5G/6G tecnologie quantistiche) che intendono partecipare al programma di accelerazione, sopra descritto, della durata di 4 mesi;

considerato che

- il programma di accelerazione avrà inizio il giorno lunedì 18.03.2024 e sarà ospitato presso le sedi della CTE di Cagliari, Ex Vetreria, Via André Marie Ampere, 4, Bastione Saint Remy, Piazza Costituzione e presso la sede del CREA - Via Ospedale 121, Cagliari;

ritenuto pertanto di:

- approvare e indire l' Avviso pubblico per "l'ammissione al programma di accelerazione rivolto a startup nascenti operanti nei settori delle tecnologie emergenti" nell'ambito del PSC MIMIT - FSC 2014-2020. Programma di supporto tecnologie emegenti nell'ambito del 5G - Asse I- progetto "CDL - CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI DI CAGLIARI CUP G27F22000040008 e i suoi allegati quali: allegato 1.a DSAN possesso requisiti soggettivi e allegato 1.b DSAN dati societari;
- di stabilire che l'Avviso di cui sopra verrà pubblicato in data 1 febbraio , con scadenza il giorno 25 febbraio 2024 ore 24:00;

Preso atto che:

- è previsto un sostegno finanziario alle startup selezionate attraverso l'erogazione di un contributo a titolo di rimborso spese incorse per le attività di partecipazione al percorso di accelerazione e per lo sviluppo dell'impresa;
- lo stanziamento di risorse a disposizione per il presente avviso per l'erogazione del contributo ammonta a € 100.000,00;
- a ciascuna startup selezionata verrà riconosciuto, se richiesto dalla startup, un rimborso spese del valore massimo di 10.000,00, a fondo perduto in regime di de-minimis, a copertura del 100% delle spese effettivamente sostenute in attuazione del programma di accelerazione e per lo sviluppo dell'impresa;
- i contributi saranno erogati ai sensi del regime "de minimis" di cui al Regolamento UE REG 2023/2831 del 13.12.2023;
- che l'impegno di spesa a titolo di contributo in regime de minimis sarà assunto con successiva determinazione contestuale o successiva all'approvazione della graduatoria definitiva della selezione di cui trattasi sul capitolo di spesa 391572 "PROGETTO CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI - SPESE PER CONSULENZE E PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (VEDI ENTRATA 242570)" codice finanziario 1.03.02.11 del bilancio di previsione finanziario in corso d'esercizio che presenta la necessaria disponibilità;

dato atto che

- la presente determinazione, non comportando alcun impegno di spesa, non necessita del visto di regolarità contabile ed è immediatamente esecutiva, con l'apposizione della firma del Dirigente Responsabile;
- il responsabile del procedimento ai sensi degli artt. 5 e ss. della L. n. 241/1990 è l'Ing. Riccardo Castrignanò, dirigente del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica del Comune di Cagliari;

Appurata l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e ss.ii. e dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013;

Richiamati:

- il decreto ministeriale n. 25 luglio del 2023 che ha modificato l'iter di approvazione dei bilanci di previsione finanziari, di cui all'allegato 4/1 del D.Lgs. n. 118/2011;
- il decreto del Ministero dell'Interno dell' 22 dicembre del 2023 che proroga i termini di approvazione del bilancio di previsione 2024/2026 al 15/03/2024, autorizzando l'esercizio provvisorio fino a tale data;
- le disposizioni contenute l'art. 163 del D.Lgs. n. 267/2000 con riferimento all'esercizio provvisorio;

Vista la delibera del Consiglio Comunale n. 58 del 5.05.2023 con cui si approva il bilancio di previsione finanziario 2023/2025 e la nota di aggiornamento al DUP 2023-2025;

Visto il DUP 2023-2025 approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 01 del 10.01.2023;

Visto il PIAO (Piano Integrato di Attività e Organizzazione) 2023/2025, approvato con delibera di giunta comunale n. 111/2023;

Visto il DPR 62/2013 avente ad oggetto "*Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 165/01*" e il codice di comportamento del Comune di Cagliari adottato con deliberazione di Giunta Comunale n. 11 del 7.02.2023;

Visto il D.Lgs. 267/2000,
Visto il D.Lgs. n. 33/2013;

DETERMINA

Per i motivi di cui in premessa:

- 1) di approvare e indire l'avviso pubblico per "l'ammissione al programma di accelerazione rivolto a startup nascenti operanti nei settori delle tecnologie emergenti" nell'ambito del PSC MIMIT - FSC 2014-2020, Programma di supporto tecnologie emergenti nell'ambito del 5G - Asse I- progetto "CDL - CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI DI CAGLIARI CUP G27F22000040008" e i suoi allegati quali: allegato 1.a DSAN possesso requisiti soggettivi e allegato 1.b DSAN dati societari ;
- 2) di stabilire che i termini di presentazione delle candidature sono fissati alle ore 24:00 del giorno 25 febbraio 2024 tramite la compilazione del modulo on line disponibile nella piattaforma specificata nell'avviso;
- 3) che l'impegno di spesa, a titolo di contributo in regime de minimis, sarà assunto con successiva determinazione contestuale o successiva all'approvazione della graduatoria definitiva della selezione di cui trattasi sul capitolo di spesa 391572 "PROGETTO CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI - SPESE PER CONSULENZE E PRESTAZIONI SPECIALISTICHE (VEDI ENTRATA 242570)" codice finanziario 1.03.02.11 del bilancio di previsione finanziario in corso d'esercizio;
- 4) di dare atto che il presente avviso di manifestazione d'interesse non si configura come richiesta di fornitura di servizi e non vincola in alcun modo l'Amministrazione che si riserva in ogni caso la facoltà di non procedere all'espletamento delle successive fasi, senza che gli operatori economici possano reclamare alcun indennizzo o pretesa al riguardo;
- 5) di dare atto che il Responsabile del procedimento è il dirigente del Servizio Smart City e Innovazione Tecnologica, ingegnere Riccardo Castrignanò, e che lo stesso ha rilasciato apposita dichiarazione di assenza di conflitto di interessi per il procedimento di cui trattasi ai sensi dell'art 6 bis della L. n. 241/90, novellato poi dall'art. 1 c. 41 della L. n. 190/2012 e ai sensi dell'art. 4 del Codice di comportamento del Comune di Cagliari di cui alla delibera di G.C. n. 11 del 07/02/2023;
- 6) di attestare che in relazione al presente provvedimento non ricorre conflitto di interesse, anche potenziale di cui all'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e del Codice di comportamento del Comune di Cagliari e che non ricorrono le condizioni di astensione di cui all'art. 7, del DPR 62/2013, nonché così come disposto inoltre dalle Misure inserite nella Sezione del PIAO – sezione Valore pubblico, performance e anticorruzione – sottosezione di programmazione Rischi corruttivi e trasparenza;
- 7) di procedere all'assolvimento degli obblighi di pubblicazione sul sito istituzionale dell'Ente, sul portale della Casa delle Tecnologie Emergenti, nella sezione "Amministrazione trasparente" del Comune di Cagliari, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.lgs. n. 33/2013;
- 8) di dare atto che di dare atto che entro sessanta giorni dalla pubblicazione del presente atto potrà essere proposto ricorso al Tribunale Amministrativo per la Sardegna ai sensi del D.Lgs. n. 104/2010 e ss.ii., o entro centoventi giorni potrà essere presentato ricorso straordinario al Presidente della Repubblica ai sensi del D.P.R. n. 1199/1971;
- 9) di dare atto che la presente determinazione, non comportando alcun impegno di spesa, non necessita del visto di regolarità contabile di cui all'articolo 183, comma 7, del D. Lgs. n. 267/2000 ed è immediatamente esecutiva, con l'apposizione della firma del Dirigente Responsabile.

attesta

la regolarità e correttezza amministrativa del presente atto ai sensi e per gli effetti dell'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000 e dell'art. 6 del Regolamento sul sistema di controllo interno del Comune di Cagliari.

Operatore: rita carboni

Estensore:

SERVIZIO SMART CITY E INNOVAZIONE
TECNOLOGICA
Il Dirigente del Servizio
(Riccardo Castrignano')