



CITTA' DI TORINO

**DIPARTIMENTO PROGETTI PROGRAMMAZIONE COMUNITARIA E NAZIONALE
AREA INNOVAZIONE, FONDI EUROPEI**

ATTO N. DEL 216

Torino, 05/04/2022

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Convocata la Giunta, presieduta dal Sindaco Stefano LO RUSSO, sono presenti, oltre la Vicesindaca Michela FAVARO, gli Assessori:

Domenico CARRETTA

Paolo CHIAVARINO

Chiara FOGLIETTA

Gabriella NARDELLI

Giovanna PENTENERO

Francesco TRESSO

Jacopo ROSATELLI

Rosanna PURCHIA

Assenti, per giustificati motivi, gli Assessori:
Paolo MAZZOLENI - Carlotta SALERNO

Con l'assistenza della Segretaria Generale Rosa IOVINELLA.

OGGETTO: PROGETTO "CTE NEXT – CASA DELLE TECNOLOGIE EMERGENTI DI TORINO". CUP C14E20005260006. DEFINIZIONE DEL PIANO DI LAVORO 2022 E APPROVAZIONE DELLE LINEE GUIDA INERENTI L'AVVISO PUBBLICO - PROGRAMMA DI ACCELERAZIONE "5G & EMERGING TECH". SPESA PER INTERVENTI FINANZIATA TRAMITE FONDI FSC 2014-2020 - DELIBERA CIPE 61/2018.

Con Avviso Pubblico del 3 marzo 2020 (di seguito in breve "Avviso Pubblico Casa delle Tecnologie Emergenti"), il Ministero per lo Sviluppo Economico (MISE) - DGSCERP ha avviato la procedura per la selezione di progetti di ricerca e sperimentazione proposti da Amministrazioni Comunali indicate nell'Asse 1 del Programma di supporto tecnologie emergenti (FSC 2014-2020) del piano investimenti per la diffusione della banda larga - Delibera CIPE 61/2018, Lettera C), ai sensi del Decreto Ministeriale del 26 Marzo 2019 e s.m.i, tra cui figura anche la Città di Torino. Tale avviso si poneva l'obiettivo di selezionare i progetti per la realizzazione della "Casa delle Tecnologie Emergenti", veri e propri centri di trasferimento tecnologico volti a supportare progetti

di ricerca e sperimentazione, a sostenere la creazione di *start-up*, il trasferimento tecnologico verso le PMI sui temi aventi ad oggetto l'utilizzo della *Blockchain*, dell'*IoT* e dell'intelligenza artificiale. Con deliberazione della Giunta Comunale mecc. 2020 01057/068 approvata il 5 maggio 2020 si autorizzava la candidatura nell'ambito del suddetto "Avviso Pubblico Casa delle Tecnologie Emergenti".

La proposta elaborata dalla Città di Torino nell'ambito dell'Avviso Casa delle Tecnologie Emergenti, denominata "CTE NEXT", è stata presentata al MISE entro la data di scadenza dello stesso ovvero entro il 27 luglio 2020.

Con determina direttoriale del MISE DGSCERP del 24 dicembre 2020 è stata approvata la graduatoria finale, che vede il Comune di Torino primo in graduatoria e prevede quindi la piena ammissione al finanziamento.

Il progetto "CTE NEXT" approvato si propone di realizzare a Torino, in stretta collaborazione con il partenariato di progetto, un centro di trasferimento tecnologico diffuso sulle tecnologie emergenti legate al 5G in settori verticali strategici per il territorio, ovvero:

Smart Road (con focus sui veicoli a guida autonoma e connessi)

Urban Air Mobility (UAM)

Industria 4.0

Servizi Urbani Innovativi e PA

Il tutto creando un ambiente attrattivo e generativo per startup e PMI, provenienti anche dall'estero, nel più ampio quadro di "Torino City Lab", la politica di innovazione della Città di Torino che, a partire da ottobre 2018, supporta sperimentazioni di soluzioni innovative proposte da imprese in risposta a sfide urbane in condizioni reali sul territorio.

Il progetto CTE Next si avvale di un'ampia rete di partner in grado di supportare PMI e *Start Up* in tutte le fasi di sviluppo della soluzione. Fanno parte del partenariato promosso dal Comune di Torino: Università degli Studi di Torino, Politecnico di Torino, Fondazione LINKS, CIM 4.0, I3P, 2I3T, Digital Magics, CSI Piemonte, 5T, Fondazione Torino Wireless, Talent Garden e TIM.

Con deliberazione della G.C. n. 40 del 26/01/2021, si è successivamente provveduto ad approvare l'adesione in qualità di capofila della Città di Torino al progetto "CTE NEXT" nonché il budget complessivo del progetto (e la relativa ripartizione fra i partner), suddiviso in un contributo finanziario al 100% di euro 7.512.027,00 finanziato dal Ministero Sviluppo economico con fondi FSC; oltre al co-finanziamento dei soli partner che sarà portato a rendicontazione da parte degli stessi per ulteriori euro 6.069.191,00.

In seguito, in data 05/02/2021, la Città di Torino ha provveduto a sottoscrivere la Convenzione con il MISE per regolare i rapporti tra le parti al fine della realizzazione del Progetto, formalmente avviato il 1° marzo 2021 e che avrà una durata di 4 anni.

Successivamente, la Città di Torino ha avviato la progettazione operativa con i partner di progetto e, in accordo con il MISE, ha redatto le c.d. "Schede Operative", che dettagliano le attività di progetto articolati in 7 Pacchetti di lavoro (WP1 *Project Management*; WP2 Realizzazione della CTE; WP 3 Accelerazione di *Start-up*; WP4 *Urban Testing*; WP5 Trasferimento Tecnologico; WP6 Formazione; WP7 Animazione e Comunicazione), i tempi di realizzazione, il ruolo e il budget per attività di ciascun partner.

Nel primo anno di lavoro (febbraio 2021- febbraio 2022) sono state condotte tutte le attività propedeutiche all'offerta di servizi e *asset* alle imprese (*start-up* e PMI) in linea con le citate "Schede Operative". In particolare si è provveduto a:

- realizzare ed allestire il nodo centrale della "Casa delle Tecnologie emergenti" CSI NEXT, pronto ad ospitare imprese e altri attori locali negli spazi eventi e di *coworking*;
- completare in gran parte l'infrastrutturazione tecnologica multiservizio 5G da parte del partner tecnologico TIM, in raccordo con gli altri partner di progetto;
- validare il "catalogo dei servizi", che dettaglia l'offerta di servizi consulenziali alle imprese da parte dei partner e che sono oggi attivi;

- lanciare la prima “Call4testing” di CTE NEXT a tema “Smart Life”, approvata con DGC 687 del 27/07/2021, nell’ambito della quale sono state selezionate 9 imprese che condurranno le attività di sperimentazione di soluzioni innovative abilitate dal 5G nei prossimi mesi;
- redigere ed approvare il “Catalogo dell’offerta formativa” ;
- pianificare e avviare le attività trasversali di comunicazione, animazione, *networking* e replicabilità verso altre Pa.
- garantire le attività generali di gestione progettuale, amministrativa e finanziaria, in stretto raccordo con l’ente finanziatore MISE.

Con il presente atto, si intende approvare le principali linee di azione che saranno condotte nell’anno in corso in attuazione delle “Schede operative” e in linea con il cronoprogramma di progetto.

In particolare, nell’anno 2022 in raccordo con i partner di progetto, si provvederà a:

- attivare forme di cooperazione rafforzata fra partner nella modalità di “*Proof of concept*” su tematiche di interesse comune nei verticali di CTE NEXT, come ad esempio il rafforzamento dell’infrastruttura tecnologica per le sperimentazioni e i servizi per la “*Smart Road*” e l’integrazione di funzionalità di monitoraggio ambientale (WP2)
- supportare le sperimentazioni in campo, ammesse nell’ambito della Call4Testing Smart Life (WP4):
- rafforzare le attività di comunicazione, *networking* e supporto alla replicabilità (WP2-Wp7) tramite un fitto calendario di eventi in presenza e a distanza e all’adesione e partecipazione a eventi di rilievo su scala nazionale ed internazionale. In particolare, al fine di dare ampia evidenza al progetto e posizionare Torino come punto di attrazione internazionale per le attività di “*Urban Testing*”, la Città di Torino - per il tramite del Servizio Innovazione, Fondi europei e grazie alle progettualità Torino City Lab/CTE NEXT - si è candidata ed è stata selezionata dalla rete europea “ENoLL - European Network of Living Lab” con sede a Bruxelles per ospitare gli Open Living Lab Days, evento internazionale che si terrà completamente in presenza il prossimo 20-23 settembre. Dopo due edizioni realizzate online, sono attesi a Torino circa 400 innovatori, provenienti da svariate capitali europee, e *key speakers* di livello internazionale. L’evento prevede intense giornate di conferenze, *panel* e *workshop*, in cui funzionari pubblici, aziende, imprenditori, accademici e rappresentanti dei *living lab* lavoreranno insieme, si confronteranno e aumenteranno il loro *networking*. Uno spazio speciale all’interno dell’evento sarà dedicato alla presentazione della Casa delle Tecnologie Emergenti di Torino - CTE NEXT e al confronto con *living lab* europei attivi nell’ambito delle tecnologie emergenti.
- continuare ad erogare i servizi a sportello di accelerazione, trasferimento tecnologico, e formazione per le imprese (*start-up* e PMI), rafforzando da un lato l’offerta a catalogo, con un focus sul supporto all’*urban testing* (WP 3-5-6) e dall’altro con il lancio di “Call” dedicate.

A tale riguardo, con particolare riferimento al WP3, il Progetto CTE prevede la realizzazione di servizi di supporto all’accelerazione di *Startup* per l’integrazione tra reti 5G e tecnologie emergenti. Il tutto anche attraverso Programmi di Accelerazione, accessibili attraverso *call* dedicate (Call4Acceleration), con focus su imprese operanti nel mercato dei servizi digitali e con prevalenti esigenze di sviluppo del modello di business, completamento del team e di validazione delle prime *traction* sul mercato.

I programmi di accelerazione saranno guidati da DM e realizzati in collaborazione con altri partner del progetto CTE e avranno una durata indicativa di 5 mesi. Nel corso del Progetto CTE, ne saranno organizzate almeno due edizioni.

Il primo Programma di Accelerazione verrà lanciato tramite Avviso dedicato nel mese di Aprile 2022.

Soggetto promotore dell’iniziativa sarà il Comune di Torino - Area Innovazione, Fondi Europei, soggetto coordinatore del Progetto CTE NEXT.

Soggetto gestore sarà Digital Magics S.p.a. (di seguito, DM), partner tecnico del progetto CTE NEXT, che realizzerà e gestirà il Programma di Accelerazione, eventualmente in collaborazione con altri partner di progetto.

Il Programma di Accelerazione è volto a identificare e accelerare *Start-up* che intendano sviluppare, tramite il 5G e almeno una delle tecnologie emergenti (IoT, Blockchain, AI), soluzioni tecnologiche, modelli e prodotti innovativi in uno dei seguenti ambiti: Smart Road, Urban Air Mobility, Industria 4.0, Innovative Urban Service. L'obiettivo è quello di favorire la crescita delle *Startup* selezionate, attraverso azioni di supporto mirato allo sviluppo del modello di business, fornendo loro *coaching* e formazione sui temi quali analisi di mercato, *customer development*, validazione del mercato e dell'offerta.

Il Programma di Accelerazione è strutturato in due fasi: durante la prima fase, denominata "*idea development*", viene effettuata una valutazione approfondita del progetto, mentre nella seconda, la fase di "*validation*", viene verificata la validità dello stesso anche tramite attività dimostrative utili allo sviluppo della soluzione.

Ogni fase dura circa 2 mesi. Al termine del percorso, le *Start-up* avranno la possibilità di partecipare al Pitch Day, l'evento conclusivo durante il quale potranno incontrare investitori, aziende, mentori e addetti alla stampa.

Il Programma di Accelerazione prevede momenti di formazione e supporto finalizzati a sviluppare e validare idee di business: durante il percorso, i team delle *Start-up* selezionate parteciperanno a *training* collettivi con attività formative teoriche affiancate da esercitazioni ed attività di *testing* volte a fornire strumenti per la comprensione profonda del proprio mercato come chiave per acquisire nuovi clienti, mantenere quelli esistenti ed innovare la propria offerta.

Ogni team avrà l'opportunità di incontrare regolarmente un *coach* DM per verificare gli ultimi progressi, valutare insieme le tipologie di azioni necessarie, ricevere *feedback* su risultati e metodo, prepararsi ad affrontare incontri con *stakeholder* e potenziali clienti.

Sono considerati soggetti ammissibili a presentare domanda di candidatura sul Programma in oggetto le *Startup* (ivi incluse le Startup innovative), provenienti anche dall'estero ma con sede legale e/o sede operativa in Italia, le quali dimostrino interesse economico e di sviluppo sul territorio regionale nel settore di riferimento oggetto della proposta.

Non possono beneficiare di contributi, del patrocinio e di altri benefici economici i soggetti che costituiscano articolazione di partiti politici, nonché i soggetti che abbiano pendenze di carattere amministrativo nei confronti della Città o progetti che prevedano la partecipazione di partiti politici (art. 4 co. 3 del "Regolamento delle modalità di erogazione di contributi e di altri benefici economici" della Città di Torino).

Lo stanziamento di risorse complessive a disposizione per il presente Avviso ammonta ad € 120.000,00.

È previsto un sostegno finanziario alle proposte selezionate, attraverso l'erogazione di un contributo a fondo perduto a rimborso delle spese incorse per le attività condotte per un massimo di € 15.000, pari all'80% massimo delle spese ammissibili.

Al termine del processo di valutazione l'Area Innovazione, Fondi Europei della Città assumerà la graduatoria di merito con atto dirigenziale, pubblicando nella sezione "Appalti e Bandi" del sito istituzionale della Città di Torino <http://www.comune.torino.it/bandi/> e sulla pagina-web di CTE NEXT <https://www.ctenext.it/>. Tutti i soggetti che hanno presentato istanza di partecipazione riceveranno una comunicazione ufficiale relativa agli esiti delle procedure di valutazione.

I contributi saranno erogati ai sensi del regime "*de minimis*" di cui al Regolamento UE 1407/2013. Ai sensi della Deliberazione del Consiglio Comunale 192/2022 del 29/03/2022, i soggetti beneficiari non dovranno avere pendenze amministrative nei confronti della Città.

Il contributo verrà riconosciuto in un'unica tranche, sulla base della rendicontazione presentata entro il termine di 90 giorni dalla conclusione del Programma di Accelerazione, altresì detto dal Pitch Day.

Per essere considerati ammissibili, i costi rendicontati dovranno essere previsti nel budget di spesa redatto dai soggetti partecipanti, identificabili e controllabili, funzionali all'attuazione del programma di accelerazione e generati durante la durata dello stesso, effettivamente sostenuti e registrati nel rispetto della normativa vigente. In linea con le disposizioni del MISE, saranno considerati ammissibili le spese relative alle risorse umane (personale interno ed esterno), le spese per l'acquisizione di beni e servizi, in linea con le voci di costo ammissibili ai sensi dell'Avviso "Casa delle Tecnologie Emergenti", IVA realmente e definitivamente sostenuta, solo se non recuperabile, nel rispetto di quanto previsto dalla vigente normativa. Non sono ammissibili costi indiretti legati all'attuazione del progetto.

Per partecipare e accedere al Programma di Accelerazione, i candidati dovranno presentare apposita candidatura entro i termini e secondo le modalità che saranno specificate nell'Avviso.

Tale spesa è finanziata dal MISE nell'ambito del Piano di Investimenti per la diffusione della banda ultralarga FSC 2014-2020 ed è sostenuta da fondi accertati su Bilancio 2022 con DD 3032/2021 del 14/07/2021 (accertamento n. 247/2022).

Tutto ciò premesso,

LA GIUNTA COMUNALE

Visto l'art. 48 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267.

Dato atto che i pareri di cui all'art. 49 del suddetto Testo Unico sono:

- favorevole sulla regolarità tecnica;
- favorevole sulla regolarità contabile;

Con voti unanimi, espressi in forma palese;

DELIBERA

per le motivazioni espresse in narrativa, che integralmente si richiamano;

1. di approvare il piano e le modalità di lavoro per l'anno 2022, così come descritto in narrativa;
2. di dare mandato al Dirigente del Servizio competente a predisporre, indire e pubblicare, nell'ambito del WP3 del Progetto CTE NEXT, sulla base degli indirizzi descritti in narrativa, l'Avviso Pubblico - Programma di Accelerazione "5G & EMERGING TECH" con relativi allegati per l'assegnazione di contributi a Start-up che intendano sviluppare, tramite tecnologia 5G e almeno una delle tecnologie emergenti (IoT, Blockchain, AI), soluzioni tecnologiche, modelli e prodotti innovativi in uno dei seguenti ambiti: Smart Road, Urban Air Mobility, Industria 4.0, Innovative Urban Service;
3. di attestare che al sopra citato Avviso Pubblico non si applica il Regolamento n. 373 della Città di Torino "Erogazione di contributi e di altri benefici economici" secondo quanto previsto dallo stesso all'art. 1 comma 2 e), in quanto relativi a materie e ambiti specifici, disciplinati da disposizioni comunitarie;
4. di demandare a successivi provvedimenti dirigenziali: l'assunzione della graduatoria inerente dei singoli progetti selezionati; l'adozione di tutti gli atti conseguenti e necessari per la realizzazione di quanto in oggetto, compresi i relativi accertamenti e impegni di spesa e l'apposizione di ogni necessaria modifica non sostanziale allo schema di Avviso Pubblico allegato e ai suoi allegati;

5. di dare atto che il presente provvedimento non rientra fra quelli previsti dalla circolare prot. 16298 del 19 dicembre 2012 in materia di valutazione dell'impatto economico, come risulta dal documento allegato (**all. 1**);
6. di dare atto che la spesa è sostenuta da fondi a valere sul bilancio 2022 già accertati con DD 3032/2021 del 14/07/2021 (accertamento n. 247/2022);
7. di dare atto che, ai sensi della Circolare prot. n. 9649 del 26 novembre 2012, il presente provvedimento non comporta oneri di utenza;
8. di dichiarare, attesa l'urgenza, in conformità del distinto voto palese ed unanime, il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, 4° comma, del Testo Unico approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267, in quanto, trattandosi di un Avviso pubblico strutturato nell'ambito di un Progetto a valere su FSC, è necessario poter procedere alla pubblicazione dello stesso nei tempi calendarizzati nell'ambito della proposta progettuale per rispettare i tempi indicati e scongiurare la perdita del finanziamento.

Proponenti:

L'ASSESSORA
Chiara Foglietta

Si esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica.

LA P.O. CON DELEGA
Elena Deambrogio

Si esprime parere favorevole sulla regolarità contabile.

LA DIRIGENTE FINANZIARIA
Elena Brunetto

IL SINDACO
Firmato digitalmente
Stefano Lo Russo

LA SEGRETARIA GENERALE
Firmato digitalmente
Rosa Iovinella

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. DEL-216-2022-All_1-All_1_NO_VIE.pdf



¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento