

PROGETTO CTE-NEXT. CUP C14E20005260006. AVVISO PUBBLICO «FUTURE CITY».
SOSTEGNO FINANZIARIO A SPERIMENTAZIONI DI SOLUZIONI INNOVATIVE
ABILITATE DAL 5G E DALLE TECNOLOGIE EMERGENTI (IoT, AI, BLOCKCHAIN) IN
RISPOSTA ALLA SFIDA URBANA «SERVIZI E SPAZI PUBBLICI INNOVATIVI PER LA
CITTA' DEL FUTURO: EFFICIENTE, ACCESSIBILE, SOSTENIBILE, SICURA»

ALLEGATO 2 - SCHEDE PROGETTO

da compilare online alla pagina <https://ctenext.it/call4testing-future-city/> e poi scaricare in pdf e trasmettere via PEC insieme alla restante documentazione

ANAGRAFICA SOGGETTO PROPONENTE:

Domanda sito	tipo campo	obbligatorio
Denominazione Impresa	campo di testo	SI
Forma Giuridica	campo di testo	SI
Codice Fiscale/Partita IVA	campo di testo	SI
Specificare se Start up (innovativa o meno) PMI (innovativa o meno)	campo di testo	SI
Nome/Cognome referente	campo di testo	SI
Mail referente	campo di testo	SI
Indirizzo Sede Legale (Comune (Pr), Via/P.zza, Numero, CAP)	campo di testo	SI
Indirizzo sede operativa (se diversa da sede legale) (Comune (Pr), Via/P.zza, Numero, CAP)	campo di testo	SI
Telefono cellulare referente	campo di testo	SI
PEC	campo di testo	SI
Sito web (se disponibile)	campo di testo	NO

TITOLO E SINTESI DEL PROGETTO DI SPERIMENTAZIONE: (max 500 battute)

DESCRIZIONE DEL SOGGETTO PROPONENTE

- 1.1 **Presentazione sintetica del soggetto proponente e dell'attività prevalente svolta**
(max 2000 battute)
- 1.2 **Descrizione del team di lavoro e delle professionalità impiegate nell'attività: componenti, ruolo, esperienza, short-bio** *(max 5000 battute)*
- 1.3 **Descrizione dell'interesse economico e di sviluppo sul territorio regionale nel settore di riferimento (interessi ad attivare relazioni con attori locali, interesse all'insediamento, altro)** *(max 2000 battute)*

DESCRIZIONE DELLA PROPOSTA PROGETTUALE

2.1 Tecnologia/e CTE abilitanti la soluzione innovativa oggetto della sperimentazione (oltre al 5G)

- Artificial Intelligence
- Internet of Things
- Blockchain

2.2 Descrizione dello stadio di sviluppo tecnologico dell'idea, indicando il TRL.

2.3 Descrizione della soluzione innovativa in risposta alla sfida urbana oggetto della Call, con particolare riferimento al caso d'uso di interesse urbano.

(max 4000 battute)

2.4 Area di intervento proposta, specificando se si tratta di un'area rientrante nelle aree indoor o outdoor di CTE Next (Art. 6 Avviso) o, in caso di altro specificare la disponibilità o meno del sito, la presenza di accordi di utilizzo già in essere o meno.

(Si ricorda che le proposte di aree di utilizzo, a seguito dell'eventuale ammissione al testing, potranno quindi subire variazioni sulla base dell'effettiva copertura della connettività 5G): (max 500 battute)

2.5 Descrizione sintetica dell'architettura della soluzione specificando se si intenda utilizzare una piattaforma messa a disposizione da CTE NEXT (Piattaforma MEC, Piattaforma IoT, UTM BOX) o risorse di calcolo (HPC4AI) ed ipotizzando se possibile tipologia e numero di SIM e dispositivi 5G utili

(Si specifica che l'architettura della soluzione, in caso di ammissione al testing, potrà essere rivista con il contributo dei partner tecnologici.) (Max 4000 battute)

2.6 Descrizione del ruolo abilitante della tecnologia 5G per la soluzione oggetto di sperimentazione, con riferimento ai principali valori aggiunti presenti nella call (bassa latenza, trasmissione di grosse moli di dati, stabilità di sistemi mission critical) (max 2000 battute)

2.7 Descrizione della coerenza con gli obiettivi dell'Avviso e con le finalità e gli approcci metodologici del progetto CTE NEXT, specificando l'allineamento con i verticali strategici della CTE (Smart Road, Urban Air Mobility, Industria 4.0 e Servizi Urbani Innovativi). (max 2000 battute)

2.8 Descrizione dell'innovatività ed eccellenza di tecnologie, sistemi, servizi, soluzioni, strumenti proposti nell'ambito della proposta progettuale (max 4000 battute)

2.9 Descrizione del piano di sperimentazione, ivi incluse le fasi di attività, le condizioni necessarie a consentire l'avvio e la gestione del testing (ad esempio disponibilità di dati, allacci o scavi, coinvolgimento di utenti), con particolare attenzione ai rischi e alle strategie di mitigazione. (max 4000 battute)

2.10 Specificare la modalità di trattamento dati (tipologia di dati raccolti, da quale sistema/componente tecnologico, modalità di archiviazione e di trattamento) in conformità con la normativa GDPR. (max 3000 battute)

2.11 Descrizione della sostenibilità economica del budget preventivato e del modello di business della soluzione a regime (mercato di riferimento individuato, "unique selling proposition", competitors eventuali, utenti e/o clienti potenziali) (max 2000 battute)

DESCRIZIONE DEGLI INDICATORI E DEGLI IMPATTI SUL TERRITORIO

3.1 Identificazione degli indicatori di output, di performance tecnica e di impatto sociale e ambientale della sperimentazione (minimo 3, uno per tipologia).

Si specifica che gli indicatori devono essere utili a valutare benefici e criticità della soluzione testata. Si consiglia di utilizzare il più possibile l'approccio SMART, al fine di costruire indicatori consistenti ed il più possibile specifici, misurabili, raggiungibili, realistici e determinati nel tempo. In particolare per gli indicatori di impatto si sconsiglia il focus su obiettivi non misurabili.

(max 3000 battute)

3.2 Descrizione delle potenziali ricadute della soluzione proposta sul territorio e sulla cittadinanza a regime (max 2000 battute)

4. DURATA DELLA SPERIMENTAZIONE IN MESI

5. BUDGET DI PROGETTO (si ricorda che il contributo massimo erogabile è di 70.000 € a fronte di un budget complessivo di 100.000 €, cfr. art. 8 Avviso)

Costo complessivo di progetto (in euro) _____

Contributo alla sperimentazione richiesto (in euro) _____

data

firma del Legale Rappresentante