



Articolo 1. Oggetto

“**Action for 5G**” è un’iniziativa promossa da Vodafone Italia S.p.A. soggetta a direzione e coordinamento di Vodafone Group PLC. (di seguito “**Vodafone Gruppo**”) avente sede legale in Italia, Via Jervis n. 13, 10015 Ivrea (TO) e sede operativa in Via Lorenteggio 240 - 20147 Milano (MI), codice fiscale 93026890017 e numero di iscrizione nel Registro delle Imprese di Torino n. 93026890017, Partita IVA 08539010010, REA n. 974956 (di seguito “**Vodafone Italia**”).

Il 5G si presenta come un importante elemento di discontinuità alla base di una nuova fase di innovazione digitale. Vodafone Italia, da sempre leader nell’innovazione, crede fermamente nell’importanza di cogliere le nuove opportunità che il 5G offrirà ed è pronta a sostenere lo sviluppo di infrastrutture che abilitino l’offerta di servizi innovativi.

L’obiettivo del bando “**Action for 5G**” (di seguito “il **Bando**”), realizzato in collaborazione con PoliHub, incubatore del Politecnico di Milano e gestito dalla Fondazione Politecnico di Milano, è quello di stimolare e supportare la nascita di progetti innovativi che individuino nel 5G il fattore abilitante distintivo e più in generale di:

- incidere sullo sviluppo dell’ecosistema 5G, tecnologico e produttivo, preparando il terreno per la fase commerciale
- contribuire a definire gli standard futuri della nuova tecnologia
- favorire la diffusione di conoscenze e competenze che consentano la massima fruizione delle potenzialità delle reti di nuova generazione
- essere da stimolo alla creatività nello sviluppo di servizi e applicazioni che massimizzino l’impatto sociale, economico e ambientale della trasformazione digitale
- rendere l’infrastruttura di comunicazioni il nuovo substrato fortemente integrato e plasmato sul territorio locale.

Il Bando offre finanziamenti e consulenza tecnico-progettuale sul 5G per lo sviluppo dei progetti presentati. Offre inoltre l’accesso all’Open Lab di Vodafone Italia, al Campus Open Lab del Politecnico di Milano e agli spazi del Polihub dove sono state installate stazioni radio base 5G così da consentire, in tutti e tre i laboratori, lo sviluppo e il test in 5G dei prototipi ideati.

Vodafone Italia metterà a disposizione fino a **1 Milione di Euro per ciascun progetto selezionato** per un totale di **2.5 Milioni di Euro** di investimento complessivo, senza obbligo di restituzione limitatamente ai casi diversi dal “Seed Capital” di cui al successivo Art. 6.

Eventuale residuo potrà essere reinvestito nei successivi Bandi “Action for 5G” oppure sui progetti del presente Bando che si saranno particolarmente distinti sebbene non vincitori. I progetti altamente strategici per Vodafone Italia potranno inoltre beneficiare di



un eventuale investimento aggiuntivo, se giustificato dal piano di spesa, attingendo ai fondi destinati ai Bandi successivi.

Articolo 2. Ambiti

Il Bando “Action for 5G” premia progetti, soluzioni e innovazioni particolarmente sinergici con la strategia di Vodafone Italia e Vodafone Gruppo e con lo sviluppo dei **settori** considerati prioritari:

- agriculture e precision farming
- automotive
- education 4.0
- energy e smart grid
- entertainment e gaming
- health care
- insurance
- logistics
- retail e manufacturing
- smart building
- smart city
- smart home
- surveillance e security
- wellbeing e sport tech

aventi i requisiti di cui al successivo Art. 3 e che mettano in campo almeno uno dei seguenti “**Fattori 5G**”:

- **ultra mobile broadband:** soluzioni che richiedono maggiore velocità di connessione in mobilità e/o banda di trasmissione elevata (10-100 Mbps/utente con picchi 1-20 Gbps) quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, live streaming in 4K, sensori video per servizi in tempo reale, machine learning e video recognition, comunicazione a distanza multi sensoriale, augmented communication in Augmented Reality/Virtual Reality/Mixed Reality (AR/VR/MR)
- **milioni di oggetti connessi:** soluzioni che richiedono un numero elevato di dispositivi o sensori connessi (100.000 - 1 Milione di dispositivi connessi per km²) a basso consumo energetico quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, soluzioni di precision farming, asset tracking, predictive management, predictive maintenance, sensori o soluzioni per la gestione di infrastrutture e/o servizi alla città



- **latenza al millisecondo:** soluzioni che richiedono comunicazioni ultra-affidabili e/o a bassa latenza (1-10 ms) quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, guida semi-autonoma, veicoli connessi e collaborativi, servizi di public safety in tempo reale, robot/droni con interazione uomo-macchina, edge computing e intelligenza artificiale (AI) in real time, wearable/medical device aptici e interattivi.

Articolo 3. Requisiti, condizioni e termini di partecipazione

Il Bando si rivolge ai soggetti elencati di seguito e in possesso dei seguenti requisiti:

- **Startup già costituite** con solide metriche (es. fatturato, clienti) e team formati e dedicati
- **Piccole e Medie Imprese (“PMI”)** con asset, risorse e team dedicati al progetto presentato
- **Imprese Sociali** operanti nei settori considerati a utilità sociale con asset, risorse e team dedicati al progetto presentato.

Non è consentita la partecipazione al Bando ai dipendenti di Vodafone Gruppo, di Vodafone Italia e delle società dalla stessa controllate, collegate o partecipate.

È consentita la partecipazione al Bando dei soggetti giuridici che collaborano con Vodafone Italia alla Sperimentazione pre-commerciale 5G nell’Area Metropolitana di Milano, di cui alla procedura di assegnazione frequenze indetta dal MISE ai sensi della Determina Direttoriale prot. n. 18436 del 16 marzo 2017, solo in caso di presentazione di progetti differenti da quelli oggetto della Sperimentazione stessa.

Non è consentita la partecipazione al Bando dei soggetti giuridici che collaborano alle altre Sperimentazioni pre-commerciali 5G in Italia, di cui alla procedura di assegnazione frequenze indetta dal MISE ai sensi della Determina Direttoriale prot. n. 18436 del 16 marzo 2017.

I **progetti** dovranno essere caratterizzati da almeno uno dei Fattori 5G, come indicato nell’Art. 2, e potranno trovarsi in uno dei seguenti stadi di maturità:

- **“Ready to market”:** prodotto/servizio già commercializzato o pronto ad entrare sul mercato con l’utilizzo delle tecnologie attuali (es. 4G, IoT) e per il quale il 5G migliora notevolmente le funzionalità esistenti e/o ne abilita di nuove e/o apre nuovi segmenti di mercato
- **“Prototipo validato”:** esiste un prototipo funzionante, testato e validato sul mercato con l’utilizzo delle tecnologie attuali (es. 4G, IoT) e per il quale il 5G migliora notevolmente le funzionalità esistenti e/o ne abilita di nuove e/o apre nuovi segmenti di mercato



- **“Prototipo”**: esiste un primo prototipo realizzato in laboratorio e non ancora validato con l'utilizzo delle tecnologie attuali (es. 4G, IoT) e per il quale il 5G migliora notevolmente le funzionalità esistenti e/o ne abilita di nuove e/o apre nuovi segmenti di mercato
- **“Idea 5G”**: è un'idea innovativa realizzabile e lanciabile sul mercato esclusivamente con la nuova tecnologia 5G, concept unico e distintivo, in grado di tradursi in Prototipo entro dicembre 2019.

Non verranno considerati ammissibili progetti per i quali il 5G non migliora notevolmente le funzionalità esistenti, non ne abilita di nuove o non apre nuovi segmenti di mercato. Inoltre, non verranno considerate ammissibili idee per le quali sia sviluppabile un prototipo con l'utilizzo di tecnologie attuali (es. 4G, IoT) e non sia affatto necessario il 5G.

Articolo 4. Offerta del Bando “Action for 5G”

Il Bando è strutturato per Fasi e prevede l'erogazione di finanziamenti e risorse “in kind” a supporto dello sviluppo dei progetti delle sole startup e imprese che superano le fasi di selezione (vedi dettagli delle Fasi all'Art. 5):

- i progetti Pre-Selezionati che accedono alla Fase di “Progettazione in 5G” riceveranno risorse “in kind” (definite all'Art. 6) e/o un primo finanziamento in cash fino a **€50.000 a progetto** con il quale finalizzare l'integrazione del proprio prodotto/servizio con il 5G e sviluppare una demo esplicativa della soluzione per la presentazione al Board
- i progetti Finalisti che accedono alla Fase di “Sviluppo e Test in Lab” potranno usufruire dell'infrastruttura sperimentale 5G di Vodafone Italia, spazi di lavoro e laboratori di test e riceveranno un secondo finanziamento in cash fino a **€150.000 a progetto** per poter sperimentare il nuovo prodotto/servizio, apportare i necessari fine-tuning, realizzare un primo prototipo funzionante e validato sul mercato ottimizzandone l'integrazione con la rete e l'architettura 5G
- i progetti Vincitori riceveranno fino a **€1.000.000 a progetto** in cash e/o “in kind” a supporto della finalizzazione dello sviluppo del prodotto e del lancio commerciale sul mercato sulla base del piano di spesa presentato al Board e nel rispetto delle relative milestone.

Articolo 5. Fasi e tempi del Bando

Il Bando Action for 5G si articola nelle seguenti fasi e tempi:



- I. Raccolta delle candidature: fino al 31/01/2019
- II. Valutazioni delle candidature e Pre-Selezione: febbraio – marzo 2019
- III. Progettazione in 5G: aprile – giugno 2019
- IV. Presentazione e selezione dei progetti Finalisti: luglio 2019
- V. Sviluppo e Test in Lab: agosto – dicembre 2019
- VI. Demo Day e selezione dei progetti Vincitori: dicembre 2019

I. Raccolta delle candidature (fino al 31/01/2019)

La partecipazione al Bando “Action for 5G” è gratuita. La candidatura dei progetti dovrà essere presentata entro le ore 17:00 del 31/01/2019 sul sito www.actionfor5g.it e prevede:

- la **registrazione** della startup, PMI o Impresa Sociale e del progetto che si intende candidare sul sito www.actionfor5g.it, a seguito della quale la candidata potrà partecipare ai **Workshop sulla tecnologia 5G**, organizzati presso il Vodafone Village di Milano durante la Fase I di Raccolta delle candidature, per acquisire il know-how di base sul 5G utile per finalizzare la candidatura
- la compilazione, in tutte le sue parti, dell'**application form** relativo al progetto, all'azienda e ai componenti del team (per ogni candidatura dovrà essere indicato un referente principale)
- il caricamento dei seguenti **allegati**:
 - CV di tutti i componenti del team
 - presentazione in slide in formato pdf del progetto che includa un piano di lavoro e di spesa dettagliato per le diverse fasi del Bando “Action for 5G” e l'orizzonte temporale stimato per il lancio commerciale del progetto in 5G
 - eventuali allegati tecnici e/o tabelle o altri elementi utili per la valutazione
- l'inserimento di un URL relativo a un **videopitch** di 4/7 minuti, caricato su piattaforme ad accesso gratuito (e.g. YouTube, Vimeo), in cui il team si presenta e descrive il progetto, eventualmente anche mediante l'utilizzo di video animazioni e video demo. Qualora la visualizzazione dei video sia protetta da password, sarà necessario fornirla in sede di compilazione dell'application form.

Tutti i documenti richiesti potranno essere allegati in lingua italiana o inglese. È possibile completare la registrazione in più step salvando le versioni intermedie. Per candidare correttamente il proprio progetto ed entrare nella Fase di Valutazione delle candidature e Pre-Selezione (Fase II) è necessario compilare tutti i campi obbligatori dell'application form e inviare la propria candidatura. Solo alla ricezione dell'email di conferma dall'indirizzo info@actionfor5g.it si potrà considerare la candidatura inviata correttamente.

Ciascun partecipante, presentando la propria candidatura nei termini sopra descritti:

a) dichiara di accettare integralmente il presente Bando



- b) dichiara che tutte le informazioni fornite a Vodafone Italia sono veritiere
- c) dichiara e garantisce la paternità e la piena disponibilità del progetto presentato nonché la titolarità esclusiva di tutti i diritti allo stesso inerenti
- d) dichiara di essere interamente responsabile dei contenuti del materiale visivo e testuale trasmesso
- e) dichiara di essere consapevole che la presentazione della documentazione incompleta e/o non conforme al presente Bando costituisce causa di esclusione dall'iniziativa
- f) autorizza espressamente al trattamento dei dati personali in conformità a quanto precisato al successivo Art. 9 del presente Bando, nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali
- g) ai sensi della vigente normativa antimafia, dichiara che nei propri confronti non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione previste dall'art. 67 del D. Lgs. n. 159/2011 e successive modificazioni e integrazioni
- h) dichiara che dal registro informatizzato delle notizie di reato presso gli Uffici della Procura della Repubblica competente per territorio, non risulta alcuna iscrizione a proprio carico
- i) ai sensi della vigente normativa anticiclaggio dichiara, sotto la propria personale responsabilità, la veridicità dei dati, delle informazioni fornite e delle dichiarazioni rilasciate e in particolare di quanto dichiarato in relazione alla società e/o alle persone fisiche
- j) dichiara di accettare tutte le decisioni degli organi di valutazione, riconoscendo che le stesse sono insindacabili e inoppugnabili in qualsiasi sede
- k) dichiara di manlevare e tenere Vodafone Italia e PoliHub indenni da qualsiasi eventuale pretesa che dovesse essere avanzata da terzi in relazione al proprio progetto e/o alla sua pubblicazione e/o sfruttamento, anche economico
- l) dichiara di essere consapevole che il progetto verrebbe escluso dall'iniziativa ove risultasse in tutto o in parte copiato o realizzato in violazione di diritti altrui
- m) dichiara di essere consapevole del fatto che informazioni in merito al proprio progetto, ove fosse selezionato, potranno essere rese pubbliche da Vodafone Italia o Vodafone Gruppo senza pregiudizio del proprio diritto alla riservatezza sul contenuto innovativo dello stesso.

II. Valutazione delle candidature e Pre-Selezione (febbraio – marzo 2019)

Le candidature saranno esaminate a insindacabile giudizio di Vodafone Italia dal Comitato di Valutazione e/o dal Board (come descritto al successivo Art. 8). Vodafone Italia si riserva di richiedere integrazioni alla documentazione inviata e di convocare il/i proponente/i per un colloquio conoscitivo di approfondimento di persona o attraverso videoconferenza (es. Skype).



Il processo di Pre-Selezione si baserà sui criteri di valutazione descritti al successivo Art. 7 e porterà alla selezione dei progetti che avranno accesso alla Fase di Progettazione in 5G, descritta al successivo punto III.

I progetti Pre-Selezionati saranno chiamati a sottoscrivere un accordo quadro programmatico (di seguito “**Accordo Quadro**” o “**AQ**”) relativo all’intero Bando “Action for 5G” e saranno oggetto di due diligence da parte di investitori italiani operanti in settori ad elevata innovazione e tecnologia e di consulenti / advisor esterni.

III. Progettazione in 5G (aprile – giugno 2019)

Ai team Pre-Selezionati che accedono alla Fase di Progettazione in 5G verranno erogati:

- un finanziamento in cash del valore complessivo fino a €50.000 per singolo progetto, in base al piano di lavoro presentato al momento della candidatura al Bando ed eventualmente validato durante la Fase II di Valutazione e Pre-Selezione
- servizi di consulenza tecnico-specialistica forniti da Vodafone Italia e/o da PoliHub.

Le candidate Pre-Selezionate avranno inoltre la possibilità di accedere all’Open Lab di Vodafone Italia per testare il proprio progetto con la tecnologia e i terminali 5G sperimentali.

Il finanziamento e i servizi erogati dovranno essere destinati a finalizzare l’integrazione del proprio prodotto/servizio con la tecnologia 5G e a sviluppare una demo esplicativa della soluzione proposta da presentare al Board al termine della Fase III. Questa fase consentirà di acquisire know-how specifico e di sviluppare in ottica 5G il software e/o l’hardware integrativo del prodotto/servizio esistente oppure produrre un “proof of concept” (di seguito “**POC**”) esplicitandone l’impatto e i benefici derivanti dall’utilizzo della tecnologia 5G nonché il valore sinergico per la strategia di Vodafone Italia.

In particolare, i servizi erogati da Vodafone Italia in questa Fase consistono in:

- **Consulenza e supporto specifico sulla tecnologia 5G** con sessioni dedicate con Technical Expert di Vodafone Italia, del Politecnico di Milano e di eventuali altri partner tecnologici
- **Validazione del potenziale di mercato** ed eventuale sviluppo del progetto con il supporto di uno o più mentor Vodafone Italia e/o PoliHub con esperienza nel settore di pertinenza del progetto
- **Supporto alla realizzazione di una demo/mockup/POC** del progetto candidato con erogazione in denaro ed eventuale accesso, su richiesta, a laboratori e infrastrutture presso le aree 5G dell’Open Lab di Vodafone Italia e/o del Campus Open Lab del Politecnico di Milano e/o del PoliHub, per l’integrazione del progetto con la tecnologia 5G.



IV. Presentazione e selezione dei progetti Finalisti (luglio 2019)

Al termine della Fase di “Progettazione in 5G” i team dovranno consegnare una Project Review del progetto candidato dimostrando l’impatto e la rilevanza del 5G sul progetto stesso durante una presentazione (cd. “extended pitch”) al Comitato di Valutazione e al Board. Project Review e “extended pitch” dovranno includere:

- business plan a 5 anni
- modello di business (segmenti target, modello distributivo, value chain)
- financial plan a 3 anni con dettaglio dei KPI e driver di fatturato e costi e indicazione del funding richiesto per fase a fronte di specifici investimenti
- architettura 5G di dettaglio con tutti i flussi di dati end-to-end
- piano operativo di dettaglio con relative milestone, deliverable e KPI (come definito nell’Art. 7) per la successiva Fase di Sviluppo e Test in Lab
- piano di spesa con dettaglio della natura dei costi e relativo effort per la successiva Fase di Sviluppo e Test in Lab
- mockup/Demo del prodotto.

Durante lo svolgimento di questa Fase la candidata dovrà inoltre fornire i dati e le informazioni necessarie per concludere la due diligence che porterà alla valutazione complessiva del progetto e dell’azienda, includendo valutazione economico-finanziaria e valutazione di sostenibilità e scalabilità, a supporto del Board nell’individuazione delle società che entreranno nella fase V e avranno accesso alle successive tranche di funding (come definite nell’Art. 6).

Al termine di questa fase il Board selezionerà i progetti Finalisti che accederanno alla Fase successiva di Sviluppo e Test in Lab.

V. Sviluppo e Test in Lab (agosto – dicembre 2019)

Nella Fase di Sviluppo e Test in Lab i progetti Finalisti dovranno raggiungere risultati concreti fra cui lo sviluppo e la validazione tecnica e di mercato del primo prototipo funzionante in tecnologia 5G del progetto candidato, sulla base del piano operativo di dettaglio presentato al termine della Fase IV.

Ai team dei progetti Finalisti verrà erogato in questa Fase V un secondo finanziamento in cash del valore complessivo fino a €150.000 per singolo progetto in base al piano operativo di dettaglio presentato in Fase IV e verrà fornito accesso alle aree 5G dell’Open Lab di Vodafone Italia e del Campus Open Lab del Politecnico di Milano per gli sviluppi e l’integrazione del progetto con la tecnologia e i terminali 5G nonché la misurazione e la validazione dei relativi KPI. Le aziende Finaliste potranno inoltre accedere, su richiesta, agli spazi di lavoro e alle infrastrutture del PoliHub e, a discrezione di Vodafone Italia, a selezionati clienti Vodafone Italia per la validazione e un “live test” del proprio prototipo.



VI. Demo Day e selezione dei progetti Vincitori (dicembre 2019)

Al termine della Fase di Sviluppo e Test in Lab i team saranno chiamati a presentare il proprio prototipo funzionante realizzato utilizzando la tecnologia 5G al Board durante un Demo Day organizzato presso il Vodafone Village a Milano, con l'obiettivo di dimostrandone le funzionalità chiave abilitate dal 5G, la user experience end-to-end e la validazione di mercato ottenuta.

A seguito del Demo Day, il Board selezionerà i Vincitori che accederanno al finanziamento per il completamento dello sviluppo e il lancio commerciale sul mercato del prodotto sviluppato per un valore complessivo, in base al piano operativo di dettaglio presentato in Fase IV, fino a €1.000.000 in cash e/o in servizi "in kind" quali, a titolo esemplificativo e non esaustivo, attività di marketing e comunicazione per il lancio del prodotto e utilizzo della forza vendita e dei canali distributivi Vodafone Italia per l'ingresso sul mercato. I progetti Vincitori continueranno a essere seguiti anche al termine del presente Bando per monitorarne lo sviluppo e il progresso sul mercato tramite incontri periodici dedicati.

Al termine di questa fase, in caso di sinergia di prodotto o di user experience, sarà inoltre valutata la possibilità di inserire i progetti Vincitori del presente Bando all'interno degli Use Case oggetto della Sperimentazione Vodafone 5G nell'Area Metropolitana di Milano (di cui alla procedura di assegnazione frequenze indetta dal MISE ai sensi della Determina Direttoriale prot. n. 18436 del 16 marzo 2017), la cui esecuzione sarà in ogni caso svolta indipendentemente dalle iniziative promosse dal Bando "**Action for 5G**".

Articolo 6. Erogazione fondi

I partecipanti Pre-Selezionati, i cui progetti avranno accesso alla Fase di Progettazione in 5G saranno chiamati a sottoscrivere un Accordo Quadro programmatico che regolerà, tra le altre cose, l'assegnazione dei contributi e la partecipazione alle fasi successive di "Action for 5G".

Per la sottoscrizione dell'AQ si richiederà un commitment full time del CEO e del management e per le PMI dovrà essere creato spin-off dedicato al progetto.

L'investimento da parte di Vodafone Italia, a valle della due diligence e al termine delle Fasi II, IV e VI, sarà disciplinato da un opportuno **Accordo di Erogazione** (cd. "AdE") e potrà avvenire con una delle seguenti modalità o una combinazione delle stesse:

- "**Seed Capital**" con Vodafone Italia "lead investor", qualora il progetto Pre-Selezionato, Finalista o Vincitore risulti particolarmente strategico: erogazione in cash a fronte del riconoscimento a Vodafone Italia dei diritti di:
 - ingresso nel capitale della candidata con uno sconto pari ad almeno il 30% del valore della stessa al momento dell'ingresso nel capitale e



- nomina di un rappresentante Vodafone Italia nell'organo di governo della società ("Board Seat"), esercitabili nei 24 mesi successivi al finanziamento
- esclusiva, non concorrenza e trattamento economico di miglior favore per la commercializzazione della soluzione per un periodo di 24 mesi dal lancio sul mercato in 5G
- **"In Kind"** con Vodafone Italia "industrial partner", qualora il progetto Pre-Selezionato, Finalista o Vincitore risulti di particolare interesse commerciale: erogazione di servizi e risorse Vodafone Italia ("in kind") per sostenere e lanciare commercialmente il progetto, a fronte del riconoscimento a Vodafone Italia dei diritti di:
 - "first look" (essere informata per prima) e di prelazione (essere preferita a un altro investitore) a eventuali successivi round di finanziamento per 24 mesi dalla sottoscrizione dell'AdE
 - esclusiva, non concorrenza e trattamento economico di miglior favore per la commercializzazione della soluzione per un periodo di 24 mesi dal lancio sul mercato in 5G
- **"Pre-Seed"** con accordo di "first look" a favore di Vodafone Italia, qualora il progetto Pre-Selezionato, Finalista o Vincitore risulti estremamente innovativo ma richieda ulteriori fasi di progettazione: erogazione di finanziamenti in cash a supporto dello sviluppo del progetto.

L'erogazione dei fondi potrà avvenire in più tranches in base al piano operativo presentato dai team Pre-Selezionati, Finalisti o Vincitori nelle relative Fasi -e coerentemente con l'attuazione dello stesso e il raggiungimento delle milestone previste.

I partecipanti Pre-Selezionati, Finalisti o Vincitori si impegnano inoltre a:

- (i) non intrattenere, per la durata dell'AQ, rapporti con altri soggetti, nel caso in cui da tali rapporti possano insorgere, direttamente o indirettamente, conflitti di interesse con Vodafone Italia e Vodafone Gruppo
- (ii) realizzare il progetto nelle tempistiche e con le modalità previste nell'AQ.
- (iii) mantenere la titolarità esclusiva sui rispettivi diritti di proprietà intellettuale.

Articolo 7. Criteri di valutazione

Gli organi di valutazione e selezione (di cui all'Art. 8) per l'accesso alle varie Fasi del Bando valuteranno i progetti, regolarmente pervenuti e ritenuti ammissibili, secondo i seguenti criteri di valutazione:

1. **utilizzo del 5G come fattore abilitante e distintivo** per massimizzare l'efficacia del prodotto/servizio, aprire nuovi ambiti/settori di utilizzo, allargare il potenziale di mercato, lanciare servizi aggiuntivi, ecc.



2. **innovatività tecnologica e di business** della soluzione
3. **fattibilità tecnica** con testing della soluzione e prototipo traguardabile nel corso del Bando
4. **sostenibilità economica**
5. qualità, competenze e commitment del **Team dedicato**
6. **scalabilità e replicabilità**
7. **concretezza del piano operativo di lavoro** presentato e **raggiungibilità** delle milestone
8. **misurabilità dei KPI** del piano presentato.

Sarà considerato elemento premiante la chiarezza ed efficacia nella presentazione del progetto (cd. “pitch”).

Il giudizio degli organi di valutazione è insindacabile e inappellabile in qualsiasi sede.

Articolo 8. Organi di Valutazione

Gli organi di valutazione del Bando “Action for 5G” sono:

- Il **Comitato di Valutazione**, preposto alle attività di pre-selezione delle candidature con facoltà di richiedere l’intervento del Board, al rispetto dei criteri di eleggibilità e alla verifica del raggiungimento delle milestone e deliverable, è composto da:
 - rappresentanti Vodafone Italia
 - rappresentanti Politecnico di Milano
 - rappresentanti PoliHub
- Il **Board**, preposto alla definizione delle modalità di erogazione dei fondi, all’eventuale valutazione dei progetti Pre-Selezionati, alla selezione dei progetti Finalisti e Vincitori, è composto da:
 - rappresentanti Vodafone Italia
 - rappresentante Vodafone Gruppo
 - rappresentanti esterni provenienti dal mondo finanziario / Venture Capital
 - rappresentante PoliHub

Articolo 9. Tutela della privacy e confidenzialità

Ai sensi dell’Art. 13 del Regolamento UE 2016/679 e della normativa nazionale vigente, così come modificata dal suddetto Regolamento (D. Lgs. 196/2003 cd. “Codice in materia



di protezione dei dati personali o Codice” e D. Lgs 101/2018), i dati forniti dal partecipante alla presente iniziativa saranno trattati da Vodafone Italia e PoliHub, quali Titolari del trattamento, conformemente alle disposizioni contenute nel Codice in materia di protezione dei dati personali e della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, nonché ai contenuti di cui alla informativa sulla privacy su www.actionfor5g.it che il partecipante accetterà al momento della registrazione.

Il trattamento dei suddetti dati verrà effettuato mediante strumenti manuali, informatici e telematici, ed anche attraverso trattamento automatizzato, nei modi e nei limiti indicati nel presente Bando e per il perseguimento delle finalità di cui all’iniziativa “Action for 5G”. Allo scopo di realizzare tali finalità, i dati conferiti potranno anche essere comunicati a soggetti terzi coinvolti nello svolgimento delle attività (eg. i soggetti pubblici o privati per l’adempimento degli obblighi previsti dalla legge). I dati potranno inoltre, essere trattati sia da Responsabili o Incaricati interni (dipendenti Vodafone Italia o Vodafone Gruppo), sia da società e/o soggetti esterni che svolgono per conto di Vodafone Italia specifiche attività per le finalità strettamente correlate all’iniziativa sopra indicata.

Il conferimento dei dati è obbligatorio e l’omessa comunicazione degli stessi in fase di partecipazione costituisce condizione di esclusione dalla presente iniziativa.

Per ogni ulteriore informazione si prega di prendere visione dell’informativa legata all’iniziativa.

Nell’ambito dell’iniziativa “Action for 5G”, ai fini dello svolgimento di tutte le attività ivi previste, tutti i soggetti coinvolti, sia i candidati selezionati, sia i soggetti organizzatori (Vodafone Italia e PoliHub) potranno acquisire, direttamente o indirettamente, informazioni, dati, documenti di carattere riservato e confidenziale (“Informazioni Riservate”).

Al fine di garantire reciprocamente la riservatezza delle suddette Informazioni Riservate, i candidati selezionati saranno chiamati a sottoscrivere un accordo di riservatezza che disciplinerà i criteri, le modalità e i limiti che regoleranno l’acquisizione e l’utilizzo di dette Informazioni Riservate.

Con specifico riferimento ai progetti selezionati, Vodafone Italia si riserva fin da ora la facoltà di rendere pubbliche informazioni in merito agli stessi senza pregiudizio del diritto dei rispettivi ideatori alla riservatezza in merito ai contenuti innovati degli stessi.

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 15-22 del Regolamento UE 2016/679, in ogni momento i partecipanti possono accedere ai dati personali che li riguardano, ottenere l’indicazione della loro origine, del modo in cui sono utilizzati, farli aggiornare, rettificare, integrare o cancellare, a seconda dei casi, richiedere la limitazione del trattamento e opporsi alla loro utilizzazione scrivendo all’indirizzo email info@actionfor5g.it. Gli interessati hanno altresì il diritto di proporre reclamo all’Autorità competente.



I Titolari del trattamento sono Vodafone Italia S.p.A. e PoliHub Servizi s.r.l.

Articolo 10. Limitazione di responsabilità

Vodafone Italia e PoliHub non saranno in alcun modo responsabili circa eventuali disfunzioni tecniche, di hardware o software, interruzioni delle connessioni di rete, registrazioni di utenti fallite, non corrette, non accurate, incomplete, illeggibili, danneggiate, perse, ritardate, non correttamente indirizzate o intercettate, o circa registrazioni di partecipanti che, per qualsiasi motivo non siano state ricevute, comunicazioni elettroniche o di altro tipo che siano state ritardate o circa altri problemi tecnici connessi alla registrazione e all'upload dei contenuti nell'ambito della presente iniziativa. I candidati non potranno pertanto avanzare alcuna pretesa risarcitoria o di ristoro a qualunque titolo in relazione ai suddetti eventi.

Vodafone Italia e PoliHub sono inoltre esonerati da qualsiasi responsabilità in merito a eventuali danni a cose e/o persone che dovessero essere provocati, direttamente o indirettamente, dai partecipanti o da loro eventuali "assistenti esterni" nello svolgimento delle diverse fasi del programma.

Articolo 11. Garanzie e Manleve

I partecipanti all'iniziativa "Action for 5G" garantiscono che i contenuti inviati:

- non contengono materiale illecito, vietato dalla legge o contrario a quanto indicato nel presente Bando
- non contengono materiale in violazione di diritti, posizioni o pretese di terzi (con riferimento alla legge sul diritto d'autore e sulla proprietà industriale e altre leggi o regolamenti applicabili)
- sono liberamente e legittimamente utilizzabili in conformità a quanto previsto dal presente Bando in quanto il partecipante è titolare dei diritti di utilizzazione dei medesimi, ovvero in quanto ne ha acquisito la disponibilità da tutti i soggetti aventi diritto, avendo curato l'integrale adempimento e/o soddisfazione dei diritti, anche di natura economica, spettanti agli autori dei contenuti e/o delle opere dalle quali tali contenuti sono derivati e/o estratti, ovvero ad altri soggetti aventi diritto, oppure spettanti per l'utilizzo dei diritti connessi ai sensi di legge

Tutti i soggetti che partecipano all'iniziativa "Action for 5G" dichiarano di essere consapevoli che le responsabilità, anche penali, dei contenuti dei progetti consegnati, al fine della partecipazione all'iniziativa disciplinata dal presente Bando, sono a loro unico ed esclusivo carico, manlevando fin da ora Vodafone Italia e PoliHub da qualsiasi pretesa e/o azione avanzata da qualsivoglia terzo. Vodafone Italia e PoliHub ribadiscono inoltre la loro estraneità a qualsiasi atto e comportamento compiuto nel



corso della manifestazione dai singoli partecipanti che si configureranno come violazione delle vigenti leggi civili e penali.

Articolo 12. Proprietà intellettuale e diritti di pubblicazione

Quanto trasmesso in fase di presentazione delle candidature, come meglio descritto al precedente Art. 5 (I), rimane in titolarità dei partecipanti con facoltà di utilizzo da parte dei soggetti preposti all'organizzazione e alla selezione per le finalità strettamente correlate al Bando "Action for 5G".

Nel caso in cui, in esecuzione delle attività oggetto del presente Bando, emergano opere tutelabili secondo la normativa applicabile in materia di diritto industriale (a titolo esemplificativo e non esaustivo: brevetti, know-how, software, pubblicazioni etc.) verrà riconosciuto e accordato a Vodafone Italia, sin d'ora e per allora, il diritto all'utilizzo e lo sfruttamento economico su base esclusiva e gratuita per un periodo di 24 mesi dalla sottoscrizione dell'AdE.

I partecipanti garantiscono che, in fase di presentazione delle candidature e di espletamento delle attività di cui al presente Bando, non sono violati diritti di privativa industriale (brevetti, diritti d'autore od ogni altro diritto di proprietà intellettuale di terzi) in qualunque modo connessi all'iniziativa "Action for 5G" e all'uopo, sin d'ora, si assumono in proprio tutti gli oneri e le spese derivanti dalla eventuale violazione dei suddetti diritti di terzi, manlevando e tenendo indenne Vodafone Italia e PoliHub da ogni conseguente responsabilità e da ogni e qualsiasi onere e spesa, anche legale.

Con la presentazione della candidatura al Bando "Action for 5G", i candidati autorizzano inoltre Vodafone Italia:

- (i) a utilizzare il proprio nome e la propria immagine così come i segni identificativi o distintivi relativi del progetto, in materiali e scopi di divulgazione
- (ii) alla pubblicazione del progetto e dei relativi materiali non confidenziali su qualsiasi sito internet riconducibile a Vodafone Italia
- (iii) all'esposizione e alla rappresentazione del progetto e dei relativi materiali non confidenziali in occasione di congressi, convegni, seminari o eventi simili
- (iv) alla divulgazione a terzi eventualmente interessati a investire e/o contribuire in qualsiasi modalità allo sviluppo, commercializzazione e utilizzazione economica del progetto.

Articolo 13. Accettazione del Bando



La partecipazione all’iniziativa “Action for 5G” implica la totale accettazione delle condizioni disciplinate nel presente Bando, che i partecipanti dichiarano di aver letto, compreso e accettato. La mancata accettazione del Bando e la compilazione dell’Application Form in maniera incompleta, inesatta o falsa, da parte dei partecipanti comportano l’esclusione dall’iniziativa e la perdita di ogni diritto a eventuali riconoscimenti, con rinuncia a ogni forma di rivalsa nei confronti Vodafone Italia e PoliHub.

Articolo 14. Aggiornamenti Bando

Gli eventuali aggiornamenti relativi al presente Bando ovvero ai termini e modalità di presentazione delle candidature saranno pubblicati sul sito www.actionfor5g.it.

Articolo 15. Controversia

Il presente bando è regolato dalla legge Italiana. Per qualsiasi controversia è competente il Foro di Milano.