

REGOLAMENTO “Gestione sostenibile dei dispositivi ICT”

1. Introduzione

Il presente regolamento (di seguito, il “**Regolamento**”) si inserisce nell’ambito della Open Call “*Gestione sostenibile dei dispositivi ICT*” (di seguito anche “**Iniziativa**”), un’iniziativa promossa da Terna - Rete Elettrica Nazionale Società per Azioni (di seguito, “**TERNA**”) volta a favorire soluzioni innovative capaci di facilitare la gestione sostenibile dei dispositivi ICT in disuso, promuovendo modelli di economia circolare attraverso il recupero, il riutilizzo e la rigenerazione degli asset, con l’obiettivo di ridurre l’impatto ambientale e certificare i benefici ambientali ottenuti.

Nello specifico, il Regolamento definisce i requisiti e le modalità di svolgimento di una challenge avente l’obiettivo di individuare una tecnologia innovativa - che abbia raggiunto un livello di maturità del TRL (Technology Readiness Level) compreso tra il livello 7 (Proof of Concept/Sperimentazione) e il livello 9 (Commercialized) - per massimizzare la valorizzazione in termini di circolarità dell’ICT in disuso.

2. Challenge

TERNA intende individuare una soluzione innovativa che consenta di:

- **Valutare il potenziale ambientale ed economico dei prodotti ICT in disuso e definire una strategia di dismissione degli asset IT allineata agli obiettivi aziendali:**

la soluzione deve essere in grado di esaminare dettagliatamente il potenziale ambientale ed economico dei prodotti ICT in disuso, quindi identificare le opzioni per il riutilizzo, il ricondizionamento e il riciclo di questi, allineando le strategie di dismissione agli obiettivi di sostenibilità aziendali. A tal fine, dovrà analizzare i dati forniti da TERNA e predisporre report specifici per evidenziare il livello di circolarità. L’obiettivo è trasformare gli asset in disuso in risorse che possano generare valore e ridurre l’impatto ambientale complessivo.

- **Preparazione propedeutica alla vendita/cessione dei prodotti:**

Qualora fosse necessario, la soluzione dovrà provvedere a tutte le attività propedeutiche alla eventuale vendita/cessione dei prodotti ICT in disuso (*i.e.* test con valutazione stato e cancellazione dati, imballaggio, etc.). Con specifico riferimento all’attività di cancellazione dei dati, sarà necessario che la stessa avvenga in modo sicuro e che ne venga certificata la validità.

- **Digitalizzazione dell’inventario:**

La soluzione deve garantire la visibilità all’interno di una rete di potenziali acquirenti dei prodotti ICT in disuso che si occuperanno del ricondizionamento o del recupero delle materie prime e seconde. La digitalizzazione deve permettere una gestione chiara e trasparente delle informazioni.

- **Tracciamento e certificazione delle transazioni tramite piattaforma e report:**

La soluzione deve essere in grado di fornire un sistema di tracciamento completo che permetta di monitorare il percorso dei prodotti ICT in disuso fino alla eventuale vendita/cessione degli stessi. Inoltre, la soluzione deve includere metriche per calcolare l’impatto ambientale, ivi compresa la quantità di CO₂e risparmiata, offrendo in tal modo una visione chiara dei benefici raggiunti in termini di economia circolare.

3. Condizioni generali:

3.1 I Partecipanti saranno selezionati secondo i termini e le modalità descritti nel presente Regolamento.

3.2 La partecipazione all'Iniziativa è gratuita.

3.3 L'Iniziativa non costituisce una manifestazione a premio, di cui al D.P.R. n. 430/2001 e s.m.i., in quanto rientra espressamente nella fattispecie di esclusione di cui all'art. 6, co. 1, lett. a) della medesima fonte normativa (*"Non si considerano concorsi e operazioni a premio i concorsi indetti per la produzione di opere letterarie, artistiche o scientifiche, nonché per la presentazione di progetti o studi in ambito commerciale o industriale, nei quali il conferimento del premio all'autore dell'opera prescelta ha carattere di corrispettivo di prestazione d'opera o rappresenta il riconoscimento del merito personale o un titolo d'incoraggiamento nell'interesse della collettività"*).

4. Requisiti, condizioni e termini di partecipazione

4.1 La partecipazione all'Iniziativa è rivolta ai seguenti soggetti (i **"Partecipanti"**):

4.1.1. Persone fisiche: individui che abbiano compiuto i 18 anni o *"team di progetto"* i cui componenti abbiano compiuto 18 anni.

4.1.2. Persone giuridiche: in qualunque forma societaria, ivi incluse, PMI e microimprese (secondo la definizione della Raccomandazione n. 2003/361/Ce della Commissione Europea del 6 maggio 2003) nonché start up innovative (ex Decreto Crescita-Bis convertito in legge 17 dicembre 2012, n. 221 e successive modifiche), il cui capitale sociale sia detenuto da una o più persone giuridiche o persone fisiche che abbiano compiuto 18 anni.

4.2 I Partecipanti dovranno presentare una documentazione progettuale che attesti l'innovatività e il livello di maturità tecnologica TRL raggiunto. Nello specifico, i progetti presentati dai Partecipanti devono essere basati su soluzioni che abbiano raggiunto un livello di maturità del TRL – Technology Readiness Level (così come definito nell'Annex dell'Horizon 2020 – Work Programme 2016–2017 della Commissione Europea)¹ – tra il livello 7 (Proof of Concept/Sperimentazione) e il livello 9 (Commercialized).

4.3 Possono partecipare esclusivamente soggetti che:

- o siano titolari **esclusivi** dei diritti di proprietà intellettuale e/o industriale relativi alla soluzione innovativa proposta; oppure
- o siano dotati di tutte le necessarie autorizzazioni, i permessi e/o licenze comunque denominati, in via **esclusiva per il territorio nazionale italiano**, che siano necessari per l'utilizzo e/o lo sviluppo della soluzione innovativa proposta secondo i termini, le condizioni e con le modalità previsti dal presente Regolamento, ivi inclusa anche l'eventuale esecuzione delle attività relative alla sperimentazione e/o al Proof of Concept e, ove necessario a tale scopo, anche l'utilizzo di tale soluzione innovativa da parte di TERNA e/o delle altre società del gruppo TERNA.

4.4 Partecipando a questa Iniziativa, i Partecipanti accettano integralmente e incondizionatamente di rispettare le regole riportate nel presente Regolamento e concordano inoltre che tali regole si applicano integralmente a tutti i rapporti tra le parti.

4.5 Il Regolamento avrà efficacia a decorrere dalla data di pubblicazione dello stesso sul sito internet ["https://ternaideas.terna.it/"](https://ternaideas.terna.it/), ovvero dal **25 Luglio 2025** fino al termine di conclusione della seconda fase ovvero, fino alla Data finale, come definita di seguito, salvo eventuali variazioni pubblicate sul medesimo sito internet.

¹ https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/wp/2016_2017/annexes/h2020-wp1617-annex-g-trl_en.pdf

- 4.6 Le proposte di partecipazione all'Iniziativa andranno presentata tramite accesso al sito internet dedicato al concorso: <https://ternaideas.terna.it/>.
- 4.7 Le disposizioni di cui all'Articolo 7 ("Garanzie e manleva dei Partecipanti"), 8 ("Limitazione di responsabilità"), 9 ("Proprietà intellettuale") , 10 ("Trattamento dei dati personali"), 11 ("Condizioni Generali"), 12 ("Accuratezza, correttezza, veridicità e completezza delle informazioni"), 13 ("Legge applicabile e foro competente") sopravviveranno alla scadenza e/o cessazione degli effetti per qualsiasi motivo del presente Regolamento per un periodo di ulteriori 2 (due) anni decorrente da tale data.

5. Svolgimento dell'Iniziativa

L'Iniziativa si articola nelle seguenti fasi:

5.1 Prima fase: Selezione dei Partecipanti

A pena di inammissibilità, i Partecipanti dovranno presentare le proprie proposte di partecipazione all'Iniziativa, secondo i termini e le condizioni di seguito individuati:

5.1.1. Termine: Ore 23.59 del giorno **20 Agosto 2025**

5.1.2. Modalità: tramite accesso al sito dedicato al concorso <https://ternaideas.terna.it/> e in osservanza della procedura ivi descritta.

5.1.3. La soluzione innovativa progettuale proposta dovrà essere inserita nella piattaforma mediante compilazione dell'apposito *application form* e dovrà essere accompagnata dalla seguente documentazione:

- a) Progetto: da predisporre in formato *power point* e documento in formato *pdf* descrittivo della soluzione, del modello di business, della potenzialità di mercato, del team, dello scenario competitivo, della *roadmap* di sviluppo del prodotto, e dei principali *razionali economici di progetto*. Come specificato al paragrafo 4.2., la documentazione progettuale dovrà attestare inoltre l'innovatività e il livello di maturità tecnologica TRL raggiunto (estratto delle informazioni contenute nel *business plan*, se disponibile –il "**Progetto**")

5.1.4. La richiesta di partecipazione dovrà essere compilata in italiano o, alternativamente, in lingua inglese per i soli partecipanti esteri.

Scaduto il Termine di partecipazione all'Iniziativa, TERNA, in totale autonomia e nella piena discrezionalità, procederà ad una prima selezione all'esito della quale verranno individuati fino ad un massimo di 10 Progetti ("**Finalisti**"), escludendo in ogni caso quelli che:

- i. siano presentati da Partecipanti privi dei requisiti di cui ai paragrafi 4.1, 4.2. e 4.3 e che non abbiano rispettato i termini e le condizioni di cui al paragrafo 5.1;
- ii. siano corredati da documentazione insufficiente e/o inadeguata (a titolo esemplificativo: mancanza totale o anche parziale, poca chiarezza e/o non leggibilità del materiale minimo indispensabile richiesto per partecipare all'Iniziativa);
- iii. abbiano ad oggetto una proposta "*out of scope*" ovvero una proposta non in linea con l'obiettivo della presente Iniziativa;
- iv. siano inconsistenti (a titolo esemplificativo, l'argomento proposto risulti evidentemente irrealizzabile o difficilmente realizzabile);
- v. presentino proposte con TRL < 7 e non siano originali (ad esempio riferite ad idee già realizzate o poco innovative);

Durante questa fase che si concluderà **entro il 22 settembre 2025** , TERNA si riserva il diritto di poter chiedere, ove lo ritenga opportuno, integrazioni alla documentazione presentata dai Partecipanti al fine di effettuare una più ampia valutazione del Progetto.

5.2. Seconda fase: Approfondimento

A seguito della conclusione della fase di selezione, la cui data sarà pubblicata al link <https://ternaideas.terna.it/>, i rappresentanti dei Finalisti potranno essere chiamati alla fase di "Approfondimento". La fase di "Approfondimento" vedrà il coinvolgimento di una commissione composta da rappresentanti di TERNA ed eventuali stakeholder che TERNA si riserva di nominare (di seguito la "**Commissione**").

5.2.1 La Commissione valuterà in totale autonomia e a proprio insindacabile giudizio i Progetti proposti secondo i criteri valutativi di seguito rappresentati. A titolo esemplificativo e non limitativo, i criteri valutativi che guideranno la Commissione nella valutazione del Progetto sono:

- i. Qualità del Team
- ii. Business Opportunity
- iii. Possibilità di integrazione con i processi di TERNA
- iv. Scalabilità della soluzione
- v. Livello di innovazione proposta
- vi. Consistenza e robustezza della soluzione proposta
- vii. Efficacia della presentazione fatta

L'esito della selezione sarà comunicato a tutti i Finalisti nei giorni successivi ("Data Finale"), secondo tempistiche e modalità che potranno essere condivise già durante la fase di **Approfondimento**.

6. Sviluppi successivi

Qualora emergessero nell'ambito della fase di Approfondimento Progetti rispondenti ai criteri di cui al precedente paragrafo 5.2.1, TERNA, sempre in totale autonomia e nella piena discrezionalità, potrà selezionarne alcuni al fine di testare le soluzioni proposte attraverso dei *Proof of Concept* finanziati da TERNA, le cui tempistiche e il cui valore economico saranno stimati sulla base della definizione dell'obiettivo da raggiungere.

Resta inteso che, qualora i Progetti individuati rientrassero nel perimetro delle attività istituzionali di TERNA, l'affidamento del relativo contratto di appalto avrà luogo previa verifica della sussistenza, in capo al soggetto interessato, dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 94 e ss. del D.lgs. 36/2023.

Qualora il/i Finalista/i selezionato/i per la fase di *Proof of Concept* sia/siano persone fisiche o team di progetto composto da persone fisiche, gli stessi si impegnano a costituirsi in forma di soggetto giuridico (società) entro 15 (quindici) giorni dalla selezione dei Progetti in esito alla fase di Approfondimento, ovvero dalla Data Finale.

7. Garanzie e manleva dei Partecipanti

7.1 Presentando la proposta di partecipazione all'Iniziativa secondo la procedura di cui all'art. 5.1, ciascun Partecipante dichiara e garantisce che il Progetto:

7.1.1. Non viola diritti di proprietà intellettuale e/o industriale di terzi ivi inclusi, tra gli altri, i brevetti, i segreti industriali, i diritti provenienti da licenze, diritti relativi alla protezione dei dati personali, i diritti morali o qualunque altro diritto meritevole di tutela.

7.1.2. Non contiene alcun marchio, logo o altro elemento protetto dal diritto di proprietà industriale e/o intellettuale di terzi.

7.1.3. Non costituisce l'oggetto di contratto con terzi.

7.1.4. Non contiene alcun contenuto diffamatorio, rappresentazione, considerazione oltraggiosa o qualunque altro contenuto che potrebbe danneggiare il nome, l'onore o la reputazione di TERNA o di qualunque altra persona o società.

7.1.5. Non contiene alcun contenuto di carattere pornografico o sessuale, o contenuto di carattere discriminatorio in qualsivoglia modo (incluse specificamente la discriminazione basata sulla razza, sul sesso, orientamento sessuale, sulla religione e/o credo politico di individui o gruppi), né contenuti che promuovano violenza o lesioni nei confronti di qualsiasi essere vivente o qualunque altro contenuto offensivo, osceno o inappropriato.

7.1.6. Non contiene alcuna minaccia o alcun contenuto volto a intimidire, molestare, o maltrattare la vita privata di una persona fisica.

7.1.7. Non avverrà in violazione delle previsioni del Regolamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali e alla libera circolazione di tali dati (GDPR), del D. Lgs. n. 196/2003, il D. Lgs. n. 101 del 2018 e s.m.i. nonché di qualsiasi altra normativa sulla protezione dei dati personali applicabile in Italia, ivi compresi i provvedimenti del Garante per la protezione dei dati personali.

7.2 I Partecipanti dichiarano espressamente per sé e per i loro aventi causa di manlevare e tenere indenne integralmente e singolarmente TERNA e gli stakeholder di quest'ultima da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno avanzata da qualunque soggetto, per la violazione di una delle disposizioni di cui al presente articolo.

8. Limitazione di responsabilità

TERNA non sarà in alcun modo responsabile di eventuali disfunzioni e/o anomalie 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, nonché di registrazioni di Partecipanti che, per qualsiasi motivo, non siano state ricevute da TERNA oppure siano state ricevute in ritardo da TERNA, o di comunicazioni elettroniche o di altro tipo che siano state ritardate o fallite e, in generale, di qualsiasi altro problema tecnico connesso e/o relativo alla registrazione e all'upload dei contenuti nell'ambito della presente Iniziativa. I Partecipanti non potranno, pertanto, avanzare nei confronti di TERNA alcuna pretesa risarcitoria, a qualunque titolo, in relazione ai fatti sopra individuati. TERNA è inoltre esonerata da qualsiasi responsabilità in merito ad eventuali danni a cose e/o persone che dovessero essere provocati, direttamente o indirettamente, dai Partecipanti o da qualsiasi altro soggetto coinvolto da questi ultimi (di seguito, "**assistenti esterni**") nello svolgimento di una o più fasi dell'Iniziativa.

9. Proprietà intellettuale

9.1. Ciascun Partecipante si assume l'onere e la piena responsabilità della tutela degli aspetti inventivi e/o originali attraverso i mezzi e le modalità che ritiene più idonei.

Il regime della proprietà intellettuale di eventuali nuovi sviluppi di prodotti derivanti dal Progetto e/o da eventuali fasi successive di *Proof Of Concept* sarà regolato successivamente nell'ambito degli eventuali successivi accordi tra TERNA e il/i Finalista/i coinvolto/i.

9.2. Fermo restando quanto sopra, con la presentazione della richiesta di partecipazione il Partecipante autorizza TERNA a:

- 9.2.1 Utilizzare il nome, la denominazione sociale, l'immagine del Partecipante nonché il nome, l'immagine e i segni identificativi del Progetto per finalità promozionali e pubblicitarie.
- 9.2.2. Rendere nota la partecipazione all'Iniziativa dei Finalisti nonché dei Finalisti selezionati per la successiva eventuale fase dei *Proof of Concept* su qualsiasi sito internet riconducibile a TERNA, o su siti di terzi autorizzati da TERNA.
- 9.2.3. Divulgare a terzi, eventualmente interessati a investire o contribuire in qualsiasi modalità allo sviluppo, commercializzazione e utilizzazione economica del Progetto le informazioni di cui al paragrafo 9.2.1 e 9.2.2.

I Partecipanti dichiarano espressamente per sé e per i loro aventi causa di manlevare e tenere indenne integralmente TERNA da qualsivoglia rivendicazione, pretesa risarcitoria o richiesta di danno avanzata da qualunque soggetto per la violazione di una delle disposizioni di cui al presente articolo.

10. Trattamento dei dati Personali

10.1 TERNA tratterà i dati personali nel rispetto della normativa in materia di protezione dei dati personali e nei modi e termini definiti all'interno dell'Informativa sul trattamento dei dati personali resa in fase di registrazione alla piattaforma.

11. Condizioni Generali

11.1. TERNA si riserva il diritto di revocare, modificare o sospendere, in tutto o in parte ed in qualsiasi momento, l'Iniziativa, così come ogni suo contenuto, aspetto o criterio selettivo, nonché di selezionare un numero di Finalisti inferiore a quello originariamente previsto, a propria esclusiva discrezionalità previa comunicazione sul sito internet dedicato all'Iniziativa.

11.2. TERNA, a propria esclusiva discrezionalità, si riserva il diritto di escludere dall'Iniziativa qualsiasi Partecipante che: a) tenti di manomettere il processo di iscrizione o il funzionamento dell'Iniziativa; b) agisca in violazione del presente Regolamento; c) si comporti in modo inappropriato, antisportivo e contrario all'interesse di un sereno e corretto svolgimento dell'Iniziativa. In nessuna circostanza la presentazione della propria richiesta di partecipazione e/o del Progetto, la selezione ed aggiudicazione dell'Iniziativa potrà essere intesa o interpretata come offerta o impegno di TERNA a concludere un contratto di lavoro con i Partecipanti. In nessun caso, l'Iniziativa e il relativo Regolamento possono essere intesi e/o interpretati come un'offerta al pubblico ai sensi dell'art. 1336 c.c.

11.3. TERNA si riserva il diritto di modificare, a sua insindacabile discrezionalità, il presente Regolamento anche in considerazione delle modalità di svolgimento dell'Iniziativa.

12. Accuratezza, correttezza, veridicità e completezza delle informazioni

12.1 I Partecipanti dichiarano e garantiscono che tutte le informazioni, i dati e, più in generale, ogni altro materiale fornito a TERNA nella fase di candidatura e/o in qualsiasi altra fase dell'Iniziativa, sono accurate, corrette, veritiere e complete. I Partecipanti assumono quindi la piena ed esclusiva responsabilità di ogni violazione della predetta dichiarazione.

13. Legge Applicabile e Foro Competente

La legge applicabile al presente Regolamento è la legge italiana. Qualunque controversia che dovesse sorgere in relazione al Regolamento, incluse le controversie relative alla sua validità, interpretazione,

esecuzione, cessazione o adempimento, saranno di esclusiva competenza del Foro di Roma, ogni altro Foro concorrente è escluso.