### Allegato E - Formulario di presentazione del Progetto Preliminare (Fase I)

*Affianco a ciascuna sezione informativa del formulario sono riportati gli estremi dei criteri di valutazione ad essi associati.*

*Nel caso di proposta progettuale avanzata da un’unica impresa le informazioni sono riferite alla stessa.*

*Nel caso di proposta progettuale avanzata da un’aggregazione di soggetti, le informazioni anagrafiche sono riferite all’impresa capofila, ma i dati progettuali riguardano il programma di investimento nel suo complesso.*

**SEZIONE A – INFORMAZIONI GENERALI**

* + 1. **TIPOLOGIA DI SOGGETTO PROPONENTE:**

Soggetto proponente singolo

Costituenda aggregazione di soggetti co-proponenti

* + 1. **DENOMINAZIONE IMPRESA:**

Ragione sociale:

Legale Rappresentante:

Sede Legale:

Sede Operativa:

Anno inizio attività:

Sito web:

PEC:

Codice ATECO:

* + 1. **TITOLO DEL PROGETTO:** *“……………………..” (eventuale)*

(Massimo 150 caratteri)

* + 1. **ABSTRACT DEL PROGETTO – *(CdV\_2)***

(Massimo 2.500 caratteri)

*Descrivere brevemente gli aspetti principali e le specificità della proposta progettuale. Il presente paragrafo assume il valore di Executive Summary del progetto.*

* + 1. **INFORMAZIONE CONTATTO:**

Persona di contatto:

Funzione:

Telefono:

E-mail:

* + 1. **MERCATO DI RIFERIMENTO PREVALENTE PER I PRODOTTI/SERVIZI DELL’IMPRESA PER OGNI ANNO DELL’ULTIMO DECENNIO *(CdV\_1, CdV\_2)*:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023** | **2024** |
| Locale (comune/provincia) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Regionale |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Nazionale |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Internazionale (UE) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Internazionale (Extra-UE) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* + 1. **INDICARE LA QUOTA DI FATTURATO ESTERO (%) SUL TOTALE DEL FATTURATO NELL’ULTIMO TRIENNIO *(Cdv\_1, CdV\_2)*:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **202X** | **202X** | **202X** |
| % Fatturato estero | X% | X% | X% |

* + 1. **INDICARE I PRINCIPALI PAESI VERSO I QUALI SI È ESPORTATO *(CdV\_1)***

(Massimo 2000 caratteri)

**SEZIONE B – CAPACITÀ TECNICA, ECONOMICO, FINANZIARIA E PATRIMONIALE DEL SOGGETTO PROPONENTE (*CdV\_1*)**

* + 1. **CAPACITÀ TECNICHE DEL SOGGETTO PROPONENTE**

*Descrivere in modo articolato le capacità tecniche ed operative del soggetto proponente (a titolo esemplificativo si richiede di articolare una risposta sui seguenti punti: Quali sono le principali tecnologie sulle quali il soggetto proponente ha sviluppato conoscenze e competenze? Quali sono le principali tipologie di prodotti e/o servizi erogati? Qual è l’articolazione delle risorse umane ed in quali ambiti sono presenti le competenze distintive principali?)*

(Massimo 8000 caratteri)

* + 1. **CAPACITÀ ECONOMICHE E PATRIMONIALI DEL SOGGETTO PROPONENTE**

*Descrivere in modo articolato le capacità economiche e patrimoniali del soggetto proponente (a titolo esemplificativo si richiede di articolare una risposta sui seguenti punti: Quali sono i dati di fatturato dell’ultimo decennio? Come sono articolati in relazione ai principali beni o servizi erogati? Descrivere le caratteristiche produttive e l’articolazione dimensionale)*

(Massimo 8000 caratteri)

* + 1. **CAPACITÀ FINANZIARIE DEL SOGGETTO PROPONENTE**

*Descrivere in modo articolato le capacità finanziarie del soggetto proponente (a titolo esemplificativo si richiede di articolare una risposta sui seguenti punti: Descrivere elementi idonei a riscontrare le disponibilità finanziarie del soggetto proponente anche con riferimento ai dati di bilancio)*

(Massimo 8000 caratteri)

* + 1. **CAPACITÀ PATRIMONIALI DEL SOGGETTO PROPONENTE**

*Descrivere in modo articolato le capacità patrimoniali del soggetto proponente (a titolo esemplificativo si richiede di articolare una risposta sui seguenti punti: Descrivere elementi idonei a riscontrare le disponibilità patrimoniali del soggetto proponente anche con riferimento ai dati di bilancio)*

(Massimo 8000 caratteri)

* + 1. **PERSONALE IN PIANTA ORGANICA alla data del \_\_ / \_\_/ 2025 *(CdV\_1, CdV\_2)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Nr. Totale dipendenti\*** | **Di cui laureati** | **Di cui donne laureate** |
| Dirigenti |  |  |  |
| Impiegati |  |  |  |
| Operai |  |  |  |

*\* Indipendentemente dalla loro percentuale di impiego rapportato all’Equivalente Tempo Pieno.*

* + 1. **CCNL APPLICATO**

Denominazione:

Codice CNEL:

* + 1. **UNITÀ LOCALI ATTUALMENTE IN ESERCIZIO *(CdV\_1)***
* Unità locale 1 *(specificare ubicazione e funzione assolta nel processo di produzione e/o di erogazione dei servizi)*
* Unità locale 2 *(specificare ubicazione e funzione assolta nel processo di produzione e/o di erogazione dei servizi)*
* Unità locale n *(specificare ubicazione e funzione assolta nel processo di produzione e/o di erogazione dei servizi)*

**SEZIONE C – INVESTIMENTI IN R&S e/o INNOVAZIONE**

* + 1. **NELL’ULTIMO TRIENNIO L’IMPRESA HA EFFETTUATO SPESE PER INVESTIMENTI IN R&S e/o INNOVAZIONE *(CdV\_1)***

**SI** *(specificare)*

**NO**

**Sintetica descrizione degli interventi di R&D e/o di INNOVAZIONE realizzati**

(Massimo 2000 caratteri)

* + 1. **NELL’ULTIMO TRIENNIO L’IMPRESA HA EFFETTUATO SPESE PER INVESTIMENTI IN R&S e/o INNOVAZIONE (*da compilare nel caso di risposta affermativa alla domanda precedente) – (CdV\_1, CdV\_2)***

Acquisto di tecnologie materiali ed immateriali innovativi

**Ricerca** di base e/o industriale e/o sviluppo sperimentale

**Progettazione** / design

**Formazione** del personale per attività di innovazione

**Marketing** di prodotti e servizi innovativi

**Altro** (specificare): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. **SE HA EFFETTUATO INVESTIMENTI IN R&S, INDICARE IN TERMINI % LA QUOTA DELLE SPESE DI R&S RISPETTO AL FATTURATO DELL’ULTIMO TRIENNIO *– (CdV\_1, CdV\_2)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **202X** | **202X** | **202X** |
| % Spese R&S | X% | X% | X% |

* + 1. **SE HA EFFETTUATO INVESTIMENTI IN INNOVAZIONE, INDICARE IN TERMINI % LA QUOTA DELLE SPESE DI INNOVAZIONE RISPETTO AL FATTURATO DELL’ULTIMO TRIENNIO *– (CdV\_1, CdV\_2)***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **202X** | **202X** | **202X** |
| % Spese INNOVAZIONE | X% | X% | X% |

* + 1. **NELL’ULTIMO TRIENNIO L’IMPRESA HA RICHIESTO UNA TUTELA DEI RISULTATI OTTENUTI DALLE ATTIVITÀ DI R&S? SE SI INDICARE QUANTITÀ, NOME o BREVE DESCRIZIONE, NUMERO DI REGISTRAZIONE *– (CdV\_1, CdV\_2)***

Deposito di Brevetto di invenzione Nazionale

Deposito di Brevetto di invenzione Europeo

Deposito di Brevetto di invenzione Internazionale

Deposito di Modello di utilità

Deposito di Disegno industriale

Deposito di Marchio Nazionale

Deposito di Marchio Internazionale

Altro *(specificare - es. domanda di privativa per nuove varietà vegetali; domanda di certificato di protezione complementare relative a prodotti medicinali e fitosanitari; domanda delle topografie di prodotti a semiconduttori; deposito di copyright per programmi per elaboratore o banche dati; etc.)*

(Massimo 2000 caratteri)

* + 1. **NELLA REALIZZAZIONE DI PROGETTI DI R&S e/o di INNOVAZIONE, HA COLLABORATO CON: *(CdV\_1, CdV\_2)***

Università *(specificare):*

Centro di ricerca *(specificare):*

Agenzie di sviluppo territoriale *(specificare):*

Altre imprese del gruppo

Altre imprese (MPMI)

Scuole, ITS

Pubblica amministrazione

Altri soggetti

Nessuna forma di collaborazione

* + 1. **ATTUALMENTE L’IMPRESA DISPONE DI UN PROPRIO GRUPPO / DIVISIONE / REPARTO CHE SVOLTE ATTIVITÀ DI R&S e/o INNOVAZIONE? *– (CdV\_1, CdV\_2)***

**SI**

**NO**

*(in caso di risposta affermativa, specificare numero di addetti e relative qualifiche professionali)*

(Massimo 2000 caratteri)

**SEZIONE D – LIVELLO DI DIGITALIZZAZIONE**

* + 1. **L’IMPRESA UTILIZZA SOFTWARE PER LA GESTIONE AZIENDALE *– (CdV\_1, CdV\_2)***

**SI** *(specificare gli ambiti di applicazione):*

* + *Gestione della documentazione aziendale*
  + *Contabilità industriale*
  + *Pianificazione e monitoraggio della gestione d’impresa*
  + *Pianificazione e monitoraggio dell’attività di produzione e/o di erogazione dei servizi*
  + *CRM*
  + *Gestione dei fornitori e della logistica*
  + *Altro (specificare)*

**NO**

**SEZIONE E – RILEVANZA DELLA TUTELA AMBIENTALE NELL’ATTIVITÀ SVOLTA DAL SOGGETTO PROPONENTE**

* + 1. **IL CAMBIAMENTO CLIMATICO QUALE IMPATTO HA SULL’ATTIVITÀ ECONOMICA DEL SOGGETTO PROPONENTE *(CdV\_2)***

Nessuno

Limitato

Rilevante

Molto rilevante

* + 1. **QUALI SONO I BENEFICI ATTESI DALL’IMPRESA PROPONENTE DALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA DI INVESTIMENTI CANDIDATO ALLE AGEVOLAZIONI *(CdV\_2)***

Riduzione consumo di energia

Riduzione degli input per unità di prodotto/servizio

Riduzione inquinamento (aria, acqua, suolo, rumore)

Recupero degli scarti dei processi di lavorazione

Altro (specificare):

Nessun beneficio

* + 1. **IL SOGGETTO PROPONENTE HA ADOTTATO PERCORSI DI CERTIFICAZIONE AMBIENTALE DEI PRODOTTI** *(es. epd, ecolabel, certificazioni specifiche)***o DEI PROCESSI PRODUTTIVI** *(es. ISO 14001, ISO 50001, EMAS)?* ***(CdV\_2)***

**SI** *(indicare primo anno di conseguimento e tipologia di certificazione)*

**È previsto il conseguimento nel prossimo triennio** *(indicare anno di previsto rilascio della certificazione e tipologia)*

**NO**

**SEZIONE F – DESCRIZIONE DEL PROGRAMMA DI INVESTIMENTO PRODUTTIVO INIZIALE - *(CdV\_2, CdV\_3)***

*Descrivere le attività di cui si compone il programma di investimenti candidato alle agevolazioni, esplicitandone gli obiettivi, le finalità, e la rilevanza di sostenere ne nuove specializzazioni produttive consolidando il processo di sviluppo tecnologico dei sistemi produttivi negli ambiti STEP con lo scopo di creare un ecosistema in grado di affrontare le nuove sfide della transizione verde e digitale, nonché di favorire processi di sviluppo delle competenze e del know-how specialistico nei settori di innovazione avanzata.*

*Nell’ambito della presente sezione, il proponente dovrà fornire, altresì, elementi utile a dimostrare:*

*La capacità del progetto di apportare al mercato interno un elemento innovativo, emergente e all’avanguardia con un notevole potenziale economico o contribuire a ridurre o a prevenire le dipendenze strategiche dell’Unione. In particolare, viene richiesto di esplicitare il potenziale rispetto in termini di caratteristiche di “criticità” della tecnologia che caratterizza il progetto, secondo la definizione del Regolamento STEP (cfr. anche considerando 2);*

*Le potenzialità delle tecnologie critiche impiegate nel progetto in termini di industrializzazione dei prodotti realizzati e la relativa ampiezza della stessa sul mercato interno secondo la definizione del Regolamento STEP (cfr. anche considerando 5);*

*Quale sia il contributo atteso del progetto allo sviluppo tecnologico delle filiere produttive regionali, nazionali e internazionali secondo la definizione del Regolamento STEP (cfr. anche considerando 4). Ad esempio: dimostrazione di un’ampia attivazione dell’ecosistema nazionale; Rafforzamento/completamento interventi del PNRR e/o della politica di sviluppo industriale a scala nazionale, anche con riferimento ad aiuti autorizzati dalla DG Competitività (interventi Chips JU; Horizon Europe, InvestEU, et simila); favorire l’afflusso di capitali privati, o attrazione sul territorio nazionale di operatori industriali consolidati; Valorizzazione di Settori e Tecnologie critiche su cui l’Italia vanta competenze distintive; Ancoraggio a catene del valore nazionali alle quali il sistema competitivo regionale può contribuire (o nelle quali vanta già un sostrato solido/concetto di sinergie Italia/UE; Potenziale rapidità di diffusione delle tecnologie proposte (soprattutto se si tratta di nuove tecnologie); Potenziale ampiezza delle ricadute: mercato nazionale o europeo o mondiale).*

*Al fine di circostanziare i contenuti discorsivi riportati nelle sezioni che seguono, è consentita la possibilità di richiamare all’interno delle argomentazioni prodotte, documentazione di approfondimento (es. analisi di mercato, studi, et cetera) copia dei quali potrà essere prodotta in allegato al formulario.*

*Potranno essere richiamate, altresì, le opportune connessioni con documenti programmatici e/o strategici definiti a livello di Unione: ad esempio, si potrà fare riferimento alle tecnologie deep tech che figurano nel programma di lavoro del CEI.*

* **Coerenza con lo sviluppo e la fabbricazione di tecnologie “critiche” prioritariamente nei settori disciplinati dal Reg. UE n. 795/2024, dalla Comunicazione della Commissione “Nota di orientamento” C/2024/3209, nonché con la programmazione regionale e con la strategia di specializzazione intelligente.**

*Esplicitare in quale azione del PR FESR Sicilia 2021-2027 ed in quale ambito tecnologico tra quelli ammissibili di cui al par. 3.3.1 dell’Avviso si colloca il programma di investimenti candidato alle agevolazioni. Si ricorda che il programma di investimenti può interessare ESCLUSIVAMENTE un’unica azione del PR FESR Sicilia 2021-2027 tra quelle di seguito richiamate; all’interno di ciascuna azione è, tuttavia, possibile prevedere interventi che riguardino contestualmente più ambiti tecnologici.*

**Azione 1.6.1 - *Promozione di investimenti per lo sviluppo e la fabbricazione delle tecnologie digitali, delle innovazioni, delle tecnologie deep-tech e delle biotecnologie***

**A. - Tecnologie digitali *(digi-tech)*** e innovazione delle **tecnologie *deep-tech****:*

* *a.1.* ***Tecnologie digitali******(digi-tech)****: specificare indicando la tipologia di tecnologia pertinente tra quelle riportate nell’Appendice 3 dell’Avviso (Elenco A)*;
* *a.*2 ***Tecnologie deep-tech****:* *specificare indicando la tipologia di tecnologia pertinente tra quelle riportate nell’Appendice 3 dell’Avviso (Elenco A)*;

**B. - Biotecnologie *(bio-tech)****:*

* *b.1.* **Applicazioni della scienza e della tecnologia agli organismi viventi**, nonché a loro parti, prodotti e modelli, al fine di alterare materiali viventi o non viventi per produrre conoscenze, beni e servizi*: specificare indicando la tipologia di tecnologia pertinente tra quelle riportate nell’Appendice 3 dell’Avviso (Elenco C)*;
* *b.2.* **Fabbricazione di medicinali critici** secondo la definizione e l’elencazione adottata dalla Commissione Europea in collaborazione con l’EMA (Agenzia Europea per i Medicinali) e l’HMA (*Heads of Medicines Agencies*) riportata in Appendice 3 al presente Avviso*: specificare indicando la tipologia di medicinali critici pertinente tra quelle riportate nell’Appendice 3 dell’Avviso (Elenco D)*.

**Azione 2.9.1 - Sostenere lo sviluppo e la fabbricazione di tecnologie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse**

**C. - Tecno logie pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse, incluse le tecnologie a zero emissioni nette *(clean-tech):*** *specificare indicando la tipologia di tecnologia pertinente tra quelle riportate nell’Appendice 3 dell’Avviso (Elenco B)*.

*Con riferimento ai progetti di sviluppo e/o fabbricazione di tecnologie a zero emissioni, pulite ed efficienti sotto il profilo delle risorse, il soggetto proponente deve evidenziare anche la rilevanza delle produzioni con riferimento ai temi della transizione ecologica e dell’economia circolare e loro capacità di riduzione delle emissioni di gas serra attraverso l’installazione o l’implementazione di impianti e tecnologie industriali avanzate che contribuiscano al raggiungimento degli obiettivi energetici dell’Unione.*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Descrivere la tipologia di tecnologia alla cui fabbricazione e sviluppo è associato il programma di investimenti candidato alle agevolazioni -** *(max 6.000 caratteri)*

(Massimo 6000 caratteri)

* **Fornire adeguate argomentazioni in merito alle modalità attraverso cui il programma di investimento contribuisce al perseguimento di almeno una tra le seguenti finalità prescritte dal Reg. UE 795/2024 -** *(max 6.000 caratteri)***:**

**Apporta al mercato interno un elemento innovativo, emergente e all’avanguardia con un notevole potenziale economico;**

**Contribuisce a ridurre o a prevenire le dipendenze strategiche dell’Unione**

(Massimo 6000 caratteri)

* **Specificare in quale modo il programma di investimenti candidato alle agevolazioni risulta coerente con la Strategia S3 della Regione Sicilia**
* *Indicare in quale tra i seguenti ambiti e traiettorie di specializzazione intelligente della Strategia S3 della Regione Sicilia si colloca il programma di investimenti candidato alle agevolazioni*

| **Selezionare se pertinente** | **Ambiti di Specializzazione**  **Intelligente S3 Sicilia 2021-2027** | **Traiettoria S3 Sicilia** |
| --- | --- | --- |
|  | **Agroalimentare** | Valorizzazione della biodiversità regionale: conservazione e miglioramento del patrimonio genetico agro-colturale, silvo-colturale, zootecnico e dell’avifauna per un’agricoltura sostenibile e resiliente ai cambiamenti climatici |
|  | **Agroalimentare** | Ricerca, sviluppo e produzione di alimenti funzionali e nutraceutici |
|  | **Agroalimentare** | Innovazione di prodotto, processo e/o organizzazione delle produzioni e delle filiere agroalimentari per la sostenibilità dell’agro-ecosistema regionale e per la salubrità degli alimenti (tecnologie/macchine/impianti/strumenti/servizi per la produzione e trasformazione dei prodotti agroalimentari) |
|  | **Agroalimentare** | Soluzioni innovative e tecnologie per la conservazione (metodologie e materiali), logistica (impianti e gestione operativa) e trasporti dei prodotti agro-alimentari. |
|  | **Agroalimentare** | Soluzioni innovative e tecnologie per l’analisi chimica e microbiologica degli alimenti e per la tracciabilità delle produzioni agroalimentari ai fini della sicurezza alimentare e della valorizzazione delle filiere produttive. |
|  | **Agroalimentare** | Valorizzazione dei sottoprodotti e degli scarti delle produzioni agroalimentari. |
|  | **Agroalimentare** | Sviluppo dell’agricoltura di precisione per la valorizzazione ecosostenibile dei sistemi produttivi regionali |
|  | **Economia del Mare** | Pesca |
|  | **Economia del Mare** | Tecnologie innovative per il monitoraggio dell'ambiente marino-costiero e della biodiversità e per la mitigazione degli impatti antropici |
|  | **Economia del Mare** | Acquacoltura |
|  | **Economia del Mare** | Approcci di bioeconomia circolare in ambiente marino-costiero e sviluppo di settori economici strategici |
|  | **Economia del Mare** | Green design e robotica marina per la cantieristica navale/nautica e uso di materiali e tecnologie di produzione innovativi per la riduzione dell'impatto ambientale |
|  | **Economia del Mare** | Safety, security e greening della navigazione e in ambito portuale e interportuale |
|  | **Economia del Mare** | Arcipelago energetico per l’utilizzo dell’energia dal mare |
|  | **Energia** | Edifici intelligenti e micro-reti, Distretti ad energia positiva e Comunità Energetiche |
|  | **Energia** | Produzione, accumulo e gestione di energia tramite tecnologie avanzate e abilitanti per la transizione energetica. Smart sector integration |
|  | **Energia** | Tecnologie innovative per l’edilizia sostenibile |
|  | **Energia** | Mobilità sostenibile e trasporto innovativo |
|  | **Energia** | Soluzioni e tecnologie innovative per la produzione di prodotti biochimici, biomateriali e bioenergie (biomasse non food e di scarto), biocarburanti, biolubrificanti. |
|  | **Energia** | Catena del valore dell’idrogeno e CCUS (Carbon Capture Utilization and Storage) |
|  | **Scienze della Vita** | Soluzioni innovative di prevenzione e promozione della salute e di un active & healthy ageing mediante il coinvolgimento dei cittadini nell’adozione di corretti stili di vita. |
|  | **Scienze della Vita** | Medicina rigenerativa e Terapie Avanzate, Medicina predittiva, personalizzata e di precisione. |
|  | **Scienze della Vita** | Metodologie e tecnologie innovative per la riabilitazione |
|  | **Scienze della Vita** | Sensoristica avanzata, smart devices e robotica |
|  | **Scienze della Vita** | E-health, diagnostica avanzata, medical devices e mininvasività |
|  | **Scienze della Vita** | Ricerca e sviluppo di farmaci e vaccini mediante l’applicazione di biotecnologie e della bioinformatica. |
|  | **Scienze della Vita** | Omics e bioinformatica applicata alle Omics |
|  | **Scienze della Vita** | Big data e la medicina computazionale. |
|  | **Smart Cieties & Communities** | Smart and inclusive living |
|  | **Smart Cieties & Communities** | Smart and inclusive government |
|  | **Smart Cieties & Communities** | Smart and Collaborative mobility |
|  | **Smart Cieties & Communities** | Smart economy and sharing economy |
|  | **Smart Cieties & Communities** | Smart Safety & Security |
|  | **Turismo, Cultura e Beni Culturali** | Soluzioni innovative e nuove tecnologie per l’industria dell’esperienza e per lo sviluppo di contenuti culturali e creativi |
|  | **Turismo, Cultura e Beni Culturali** | [Soluzioni innovative e nuove tecnologie per lo studio, la tutela, conservazione e il restauro dei beni culturali, artistici e paesaggistici.](file:///C:\Users\setta\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\AppData\claud\Downloads\Elenco%20di%20controllo%20Ambiti%20S3_Kets.xlsx#RANGE!_ftn1) |
|  | **Turismo, Cultura e Beni Culturali** | Soluzioni innovative e nuove tecnologie per la gestione, valorizzazione e la fruizione del patrimonio culturale e lo sviluppo di servizi turistici sostenibili, responsabili e intelligenti |
|  | **Turismo, Cultura e Beni Culturali** | Sviluppo di un ecosistema digitale per il turismo e la promozione culturale |
|  | **Turismo, Cultura e Beni Culturali** | Soluzioni innovative e nuove tecnologie per il design evoluto e l’artigianato digitale. |
|  | **Ambiente, Risorse Naturali**  **e Sviluppo Sostenibile** | Tecnologie per la tutela e la valorizzazione della biodiversità e delle aree a valenza naturalistica |
|  | **Ambiente, Risorse Naturali**  **e Sviluppo Sostenibile** | Tecnologie per l’economia circolare e la gestione delle risorse idriche |
|  | **Ambiente, Risorse Naturali**  **e Sviluppo Sostenibile** | Tecnologie, modelli e strumenti per la neutralità climatica, la gestione dei rischi naturali e la qualità dell’aria |
|  | **Ambiente, Risorse Naturali**  **e Sviluppo Sostenibile** | Tecnologie e modelli organizzativi per lo sviluppo sostenibile e l’innovazione sociale (Agenda 2030) |

*Motivare la scelta:*

(Massimo 2000 caratteri)

* **Specificare in quale modo il programma di investimenti candidato alle agevolazioni risulta coerente con le strategie regionali in campo energetico contenute negli strumenti di pianificazione settoriale vigenti (Azione 2.9.1)**

Massimo 4000 caratteri)

* **Descrivere il programma di investimenti candidato alle agevolazioni**

*Il programma di investimento deve OBBLIGATORIAMENTE essere funzionale alla fabbricazione di tecnologie critiche.*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Quali tra i seguenti interventi risultano pertinenti in relazione alla quota parte del programma di investimenti funzionale alla fabbricazione di tecnologie critiche *(c.d. “Investimenti produttivi iniziali”)***

Creazione di nuove unità produttive e/o di nuove linee di produzione e/o impianti primi nel loro genere

“*Re-shoring*” di unità produttive esistenti localizzate in paesi extra-UE

Ampliamento della capacità produttiva o cambio di destinazione di unità produttive e/o impianti esistenti

Diversificazione della produzione di uno stabilimento esistente per ottenere prodotti o servizi non fabbricati o non forniti precedentemente in detto stabilimento

*Specificare il valore contabile degli attivi riutilizzati[[1]](#footnote-1): € …………………*

Cambiamento fondamentale del processo di produzione complessivo del prodotto o dei prodotti interessati dall'investimento nello stabilimento per soddisfare la domanda e/o l’attuazione di meccanismi di controllo della qualità volti a garantire la produzione costante di prodotti di alta qualità.

*Per le sole grandi imprese, indicare il valore dell’ammortamento degli attivi relativi all’attività da modernizzare nei tre esercizi finanziari precedenti[[2]](#footnote-2): € ………………..*

**Descrivere *il programma di investimenti inerente alla fabbricazione di tecnologie critiche***

(Massimo 6000 caratteri)

* **Il programma di investimenti, oltre alla fabbricazione di tecnologie critiche, prevede anche interventi tesi allo sviluppo delle stesse tecnologie critiche (es. interventi di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale di cui al par. 4.1.6.B dell’Avviso) – *(c.d. “Progetti integrati”)*?**

**SI** *(compilare la Sezione G del formulario)*

*Progetti di ricerca industriale e/o sviluppo sperimentale che conseguano un TRL pari a 9 prima del completamento degli stessi[[3]](#footnote-3)*

**NO**

* **Capacità del progetto di promuovere forme di salvaguardia e di consolidamento delle “catene del valore” – *(CdV\_3)***

*Descrivere le modalità attraverso cui il programma di investimento candidato alle agevolazioni contribuisce alla salvaguardia ed al rafforzamento/consolidamento delle pertinenti “catene del valore”, riducendo le criticità di approvvigionamento e di autonomia del mercato interno connesse con la fabbricazione delle tecnologie critiche oggetto della proposta progettuale, con particolare riferimento ai prodotti finali, ai componenti e ai macchinari specifici utilizzati primariamente per la produzione di tali prodotti, alle materie prime critiche di cui è richiesto l’impiego, ai servizi critici e specifici in quanto essenziali per la fabbricazione dei prodotti finali, nonché l’eventuale impiego di tecnologie che rientrano nell’ambito di applicazione del regolamento sull’industria “a zero emissioni nette”*

(Massimo 6000 caratteri)

* + 1. **ANALISI DI MERCATO – *(CdV\_3)***

*Al fine di circostanziare i contenuti discorsivi riportati nelle sezioni che seguono, si raccomanda di citare fonti statistiche e documenti di studio (es. analisi di mercato, studi, et cetera) che comprovano gli elementi informativi prodotti, copia dei quali potrà essere prodotta in allegato al formulario.*

* **Descrivere il settore di riferimento e gli attuali andamenti di mercato**

*Descrizione del settore di attività nel quale opera il soggetto proponente (stato dell’arte della tecnologia applicata, dimensioni della domanda di mercato, andamento storico, eventuali barriere all’entrata, fattori critici di successo, grado di internazionalizzazione, ecc.).*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Descrizione dello scenario competitivo**

*Descrivere l’arena competitiva che caratterizza il settore di riferimento, trend di mercato, principali competitors, politica dei prezzi di vendita, canali/rete di distribuzione da utilizzare, posizionamento competitivo del soggetto proponente con evidenza della propria “unique selling proposition” (ciò che rende un prodotto o servizio unico e desiderabile rispetto alla concorrenza).*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Individuazione e descrizione dei clienti (effettivi e potenziali) e prospettive di inserimento, sviluppo, espansione e di rafforzamento della competitività d’impresa**

*Descrivere dei clienti/utenti target per i prodotti/servizi cui è finalizzato il programma di investimenti candidato alle agevolazioni, le strategie di penetrazione commerciale e di rafforzamento competitivo del soggetto proponente nel mercato target.*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Analisi SWOT**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Punti di Forza*** | ***Punti di debolezza*** |
| * *…* * *…* * *…* | * *…* * *…* * *…* |
| ***Minacce*** | ***Opportunità*** |
| * *…* * *…* * *…* | * *…* * *…* * *…* |

* **Impatto del programma di investimento in termini di indotto sul territorio regionale**

(Massimo 6000 caratteri)

* + 1. **LOCALIZZAZIONE DELL’INVESTIMENTO**
* **Ubicazione dell’unità produttiva o delle unità produttive interessate dalla realizzazione del programma di investimenti**

*Nel caso di più unità produttive interessate dal programma di investimenti, compilare per ciascuna di esse una differente tabella esplicitando le relazioni funzionali esistenti tra di esse.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Unità produttiva 1** | |
| **Comune:** |  |
| **Indirizzo:** |  |
| **Estremi identificativi catastali:** |  |
| **Tipologia di immobile e relativa classificazione catastale:** |  |
| **Funzione assolta in attuazione del programma di investimenti:** |  |
| **Breve descrizione delle caratteristiche** *(edificio, suolo edificabile, dimensioni, presenza cabina di trasformazione, collegamenti con le infrastrutture di rete, altro)* |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Unità produttiva 2** | |
| **Comune:** |  |
| **Indirizzo:** |  |
| **Estremi identificativi catastali:** |  |
| **Tipologia di immobile e relativa classificazione catastale:** |  |
| **Funzione assolta in attuazione del programma di investimenti:** |  |
| **Breve descrizione delle caratteristiche** *(edificio, suolo edificabile, dimensioni, presenza cabina di trasformazione, collegamenti con le infrastrutture di rete, altro)* |  |

* + 1. **Governance del processo di attuazione del programma di investimenti *– (CdV\_2)***
* **Descrizione del gruppo di lavoro incaricato della realizzazione del progetto di investimento produttivo iniziale**

*Descrivere la composizione del gruppo di lavoro interno al soggetto proponente incaricato delle funzioni di indirizzo e coordinamento del processo di attuazione del programma di investimenti.*

(Massimo 4000 caratteri)

* **Descrizione *sintetica del Project manager***

*Descrivere il profilo professionale del professionista incaricato delle funzioni di supervisione e di coordinamento del processo di attuazione complessiva del programma di investimenti candidato alle agevolazioni (es. titolo di studio, esperienze professionali pertinenti in ruoli analoghi, competenze tecniche, anni di esperienza, etc.)*

(Massimo 2000 caratteri)

* **Descrizione *sintetica del Financial manager***

*Descrivere il profilo professionale del professionista incaricato delle funzioni di gestione amministrativo contabile del processo di attuazione, monitoraggio finanziario e rendicontazione del processo di attuazione complessiva del programma di investimenti candidato alle agevolazioni (es. titolo di studio, esperienze professionali pertinenti in ruoli analoghi, competenze tecniche, anni di esperienza, etc.)*

(Massimo 2000 caratteri)

**SEZIONE G – DESCRIZIONE DEL PROGETTO DI R&S – *(CdV\_2, CdV\_3)***

* + 1. **TITOLO DEL PROGETTO**

(Massimo 150 caratteri)

* + 1. **ABSTRACT DEL PROGETTO – *(CdV\_2)***

(Massimo 2.500 caratteri)

*Descrivere brevemente gli aspetti principali e le specificità della proposta progettuale. Il presente paragrafo assume il valore di Executive Summary del progetto.*

* + 1. **COERENZA CON LA S3 SICILIA – *(CdV\_2)***

*Indicare l’ambito selezionato tra quelli previsti dalla S3 Sicilia 2021-2027:*

*Agroalimentare*

*Economia del Mare*

*Energia;*

*Scienze della Vita*

*Smart Cities & Communities*

*Turismo-Cultura – Beni Culturali*

*Ambiente, Risorse Naturali e Sviluppo Sostenibile*

*Illustrare la coerenza della proposta progettuale con l’ambito S3 selezionato. Tale descrizione assume il valore di motivazione a supporto del soddisfacimento del requisito di ammissibilità riguardante la coerenza del progetto con almeno uno degli ambiti della S3 Sicilia. Indicare una o più KETs tra quelle individuate dalla S3 Sicilia e connesse all’ambito selezionato sono attivate dalla presente proposta progettuale.*

(Max. 2.000 caratteri)

* + 1. **OBIETTIVI SPECIFICI E RISULTATI ATTESI – *(CdV\_2)***

(Massimo 4000 caratteri)

*Descrivere con chiarezza gli obiettivi del progetto. Gli obiettivi devono essere specifici, misurabili, realistici, temporizzati e coerenti con l’ambito tematico della S3 Sicilia. Indicare i principali risultati attesi in termini scientifici, tecnologici ed economici.*

* + 1. **DESCRIZIONE TECNICA DEL PROGETTO – *(CdV\_2)***

(Massimo 8000 caratteri)

*Descrivere dettagliatamente le attività di Ricerca Industriale e/o di Sviluppo Sperimentale distinguendo tra investimenti in ricerca industriale e/o investimenti in sviluppo sperimentale, evidenziando la rilevanza ed il potenziale dei risultati di tali interventi, nonché la relativa correlazione funzionale con gli interventi principali funzionali alla fabbricazione delle tecnologie critiche pertinenti. Fornire gli opportuni dettagli nel caso in cui gli interventi di R&S fossero realizzati mediante ricorso a “collaborazione effettiva” (intesa quale collaborazione tra almeno due parti indipendenti finalizzata allo scambio di conoscenze o di tecnologie, o al conseguimento di un obiettivo comune basato sulla divisione del lavoro, nella quale le parti definiscono di comune accordo la portata del progetto di collaborazione, contribuiscono alla sua attuazione e ne condividono i rischi e i risultati. La ricerca contrattuale e la prestazione di servizi di ricerca non sono considerate forme di collaborazione effettiva).*

* + 1. **PROGRAMMA DI LAVORO E CRONOPROGRAMMA – *(CdV\_2, CdV\_3)***

(Massimo 4.000 caratteri)

* ***Descrivere il programma di lavoro (articolato per WP)***

*Quadro generale del progetto: i. Obiettivi generali e specifici del progetto; ii. Quadro logico che mette in relazione obiettivi con le azioni/attività/task; iii. Descrizione dettagliata delle attività e degli interventi previsti; iv. Piano di lavoro e cronoprogramma (Nel caso in cui la proposta progettuale includa contestualmente un programma di accelerazione ed uno di incubazione, compilare le tabelle che seguono disgiuntamente per ciascuno dei programmi proposti) Si chiede, altresì, di corredare l’argomentazione di questo punto dettagliando la seguente matrice (Piano di lavoro) per WP.*

Tabella – Programma di lavoro

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ob. Gen** | **Ob. Spec.** | **WP** | **Azioni/Task** | **Deliverable** | **Output/Risultati Attesi** | **Budget Allocato** | **Indicatori di Realizzazione** |
| *OG1: [Descrizione]* | *OS1.1: [Descrizione]* | *WP1* | *A1.1 [Task]* | *D1.1* | *R1.1* | *€ XXX* | *1.1 [KPI]* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* *Compilare il prospetto che segue riportando la distribuzione temporale dei WPs individuati nel Piano di lavoro di cui al prospetto precedente, riportando in ciascuna cella l’esplicitazione degli output/risultati attesi (c.d. “Milestone”), di cui è previsto il conseguimento in ciascun periodo riportato nel Piano di lavoro:*

| **Cronogramma** | **Anno 1** | | | **Anno 2** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Work package** | **I quadr.** | **II quadr.** | **III quadr.** | **IV quadr.** | **V quadr.** | **VI quadr.** |
| *WP1 – “xxx”* |  |  |  |  |  |  |
| *WP2 – “xxx”* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

***Legenda “Milestones”***

**- R1.1:** xxxxx

- **R2.1:** xxxxx

- …..

(Massimo 4.000 caratteri)

* ***Motivare l’articolazione logica e temporale della proposta progettuale***

*Motivare l’articolazione logica e temporale della proposta progettuale nel suo complesso di cui alle precedenti tabelle, con particolare riferimento alla sequenza e alla durata dei programmi di accelerazione e/o incubazione. La descrizione deve chiarire le scelte progettuali in relazione ai vincoli temporali previsti dall’Avviso per l’intervento proposto (escluse proroghe) e per ciascun programma di incubazione e/o accelerazione (12 mesi).*

***Elementi da descrivere:***

1. *Logica progettuale della sequenza attività (es. prima incubazione, poi accelerazione; o percorsi paralleli).*
2. *Giustificazione della durata proposta per ciascun programma in relazione agli obiettivi e ai risultati attesi.*
3. *Coerenza tra i tempi di selezione, avvio e completamento delle attività e i fabbisogni delle imprese partecipanti.*
4. *Modalità di coordinamento tra le componenti della proposta per evitare sovrapposizioni e ottimizzare le risorse.*
5. *Gestione del tempo e controllo avanzamento (milestone chiave, buffer, rimodulazioni possibili).*
6. *Descrizione delle fasi e della distribuzione temporale in funzione dell’efficacia del supporto alle imprese.*

* ***Compilare il Cronoprogramma fisico in coerenza con quanto contenuto nel programma di lavoro.***

*Il cronoprogramma fisico deve rappresentare l’articolazione temporale delle attività previste all’interno del progetto, suddivise per Work Package (WP), su un orizzonte temporale massimo di 24 mesi. Per ciascun WP, indicare nei mesi pertinenti (colonne “Mese 1” – “Mese 26”) le fasi di svolgimento delle attività, utilizzando simboli grafici (es. “X” oppure colorazione) o altri segni identificativi.*

Tabella – Cronoprogramma fisico

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Work Package | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* + 1. **RISORSE UMANE E STRUMENTALI COINVOLTE – *(CdV\_2, CdV\_3)***

(Massimo 4000 caratteri)

* ***Descrivere i profili professionali coinvolti, le competenze tecniche necessarie, eventuali attrezzature scientifiche/tecnologiche disponibili o da acquisire. Evidenziare l'adeguatezza delle risorse rispetto agli obiettivi.***

***Coordinatore scientifico di progetto:***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** *(nome e cognome) || Telefono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ || E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***Descrizione sintetica del Responsabile scientifico per il progetto di R&S***

*Descrivere il profilo professionale del professionista incaricato del coordinamento scientifico del processo di attuazione degli interventi di ricerca industriale e/o di sviluppo industriale candidati alle agevolazioni (es. titolo di studio, esperienze professionali pertinenti in ruoli analoghi, competenze tecniche, anni di esperienza, etc.)****:***

(Massimo 2000 caratteri)

***Responsabile amministrativo di progetto:***

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** *(nome e cognome) || Telefono: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ || E-mail \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***Descrizione sintetica del Responsabile amministrativo***

Descrivere il profilo professionale delle ulteriori figure professionali chiave coinvolte nel processo di attuazione degli interventi di ricerca industriale e/o di sviluppo industriale candidati alle agevolazioni (es. ruolo e mansioni svolte, titolo di studio, esperienze professionali pertinenti in ruoli analoghi, competenze tecniche, anni di esperienza, etc.)

(Massimo 2000 caratteri)

Tabella – Riepilogo dell’effort di personale il cui impiego sia previsto in attuazione del PRI e/o PSS

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **WP** | **Azione/Task** | **Profili professionali coinvolti nell’attuazione del servizio** *(es. Coordinatore scientifico, Responsabile amministrativo, Ricercatore, Personale ausiliario)* | **Nr. ore lavorabili annue in base al CCNL di riferimento**  *(in assenza di indicazioni e/o nel caso di un numero di ore annue >1720, verrà assunto convenzionalmente il parametro di 1720 ore/anno)* | **Effort previsto (ore/uomo)**  *(max 60% totale ore lavorabili su base annua)* | | | | **Totale** |
| **Anno 1** | | **Anno 2** | |
| **RI** | **SS** | **RI** | **SS** |
| *WP1* | *A1.1 [Task]* | *Coordinatore scientifico* | *1.720* | *…..* |  |  | *….* | *….* |
| *WP1* | *A1.1 [Task]* | *Responsabile amministrativo* | *1.720* | *…..* |  |  | *….* | *….* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. In tale fattispecie, i costi ammissibili DEVONO superare almeno del 200% il valore contabile degli attivi riutilizzati, registrato nell’esercizio finanziario precedente l’avvio dei lavori. [↑](#footnote-ref-1)
2. In tale fattispecie, per le sole grandi imprese i costi ammissibili DEVONO superare l’ammortamento degli attivi relativi all’attività da modernizzare rispetto alla quota di ammortamento cumulata nei tre esercizi finanziari precedenti. [↑](#footnote-ref-2)
3. Ad esempio, progetti di ricerca tesi al conseguimento di progressi tecnologici e/o al perfezionamento di una determinata tecnologia al fine di conseguire più elevati livelli di efficienza dei processi produttivi, di affidabilità dei prodotti e di maggiore adeguatezza alle esigenze di mercato. [↑](#footnote-ref-3)