

RELAZIONE TECNICA FINALE

Legge provinciale 6 luglio 2023, n. 6 e ss.mm.

Aiuti per finanziare progetti di
RICERCA INDUSTRIALE, SVILUPPO SPERIMENTALE e STUDI DI
FATTIBILITÀ (Articolo 19, comma 2, lettera a)

SOTTOMISURA A1 - PROGETTI DI RICERCA INDUSTRIALE E SVILUPPO SPERIMENTALE

- procedura valutativa**
- procedura valutativa con patto**

DOMANDA DI INCENTIVO PRESENTATA IN DATA: _____

SOGGETTO BENEFICIARIO

| |
|---------------------------|
| Impresa/Ente/Associazione |
| sede legale in |
| codice fiscale |

Relazione tecnica finale del progetto di ricerca

Titolo del progetto _____

Acronimo _____

Costo ammesso del progetto _____ Euro

Contributo provinciale concesso _____ Euro

Costo finale del progetto _____ Euro

Data inizio attività: _____

Durata prevista (in mesi): _____ Durata effettiva (in mesi): _____

Responsabile scientifico del progetto ed estensore della relazione finale:

Nome _____ Cognome _____

Codice Fiscale _____

Posizione _____

Telefono _____ e-mail _____

1. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ SVOLTA

In questa sezione vanno indicati sinteticamente tutti gli elementi che hanno caratterizzato lo svolgimento dell'attività (**massimo 5000 caratteri complessivamente**). Occorre evidenziare:

- se le motivazioni da cui ha avuto origine il progetto, cioè i fabbisogni e le problematiche tecnico-scientifiche che hanno dato origine al progetto, sono state soddisfatte;
- se l'obiettivo tecnico-scientifico che il progetto voleva perseguire e l'obiettivo industriale a esso sotteso sono stati raggiunti e gli eventuali scostamenti;
- i principali problemi di natura tecnico-scientifica e industriale affrontati;
- i risultati che il progetto ha raggiunto (tecnologie ottenute, metodologie sperimentate, prototipi, ecc.) con riferimento ai risultati originariamente previsti.

1.A. Motivazioni alla base del progetto:

1.B. Obiettivi raggiunti dal progetto:

1.C. Principali problemi affrontati:

1.D. Risultati ottenuti:

2. Descrizione dell'attività svolta (compilare una tabella per ogni OR)

Devono essere descritte in dettaglio le attività svolte nell'ambito di ogni OR previsto originariamente, indicando gli obiettivi specifici raggiunti e risultati ottenuti, evidenziando gli scostamenti rispetto a quanto previsto, motivando gli stessi con precisione, e gli eventuali ritardi di realizzazione. Elencare i deliverable disponibili a dimostrazione dell'attività svolta (documenti, disegni, prototipi, ...). (max 6.000 caratteri per ciascun OR). Per ognuno degli OR occorre inoltre fornire il consuntivo dei costi sostenuti, giustificando lo scostamento rispetto al programma originale.

2.A.1. OR 1

Titolo dell'OR _____

TRL di partenza _____ *TRL raggiunto* _____

Mese di inizio dell'OR _____ *Durata dell'OR (mesi)* _____

Obiettivi originali dell'OR

Attività svolte

Risultati ottenuti e deliverable disponibili

| | | Costo sostenuto * | |
|--------------------|--|-------------------|----|
| Tipologia di spesa | | RI | SS |
| A | SPESE DI PERSONALE | | |
| B | COSTI PER LA RICERCA CONTRATTUALE, LE CONOSCENZE E I BREVETTI | | |
| | b.1) ricerca contrattuale da parte di un organismo di ricerca o infrastruttura di ricerca | | |
| | b.2) borse di dottorato | | |
| | b.3) brevetti acquisiti o ottenuti in licenza | | |
| | b.4) servizi di consulenza e servizi equivalenti | | |
| | b.5) prestazioni di servizi a carattere esecutivo (senza contenuto di ricerca o progettazione commissionata a terzi) | | |
| C | COSTI PER STRUMENTI E ATTREZZATURE | | |
| D | SPESE GENERALI SUPPLEMENTARI E ALTRI COSTI DI ESERCIZIO | | |
| | d.1) altri costi di esercizio | | |
| | d.2) spese generali supplementari | | |
| TOTALE | | | |

*se lo scostamento è superiore al 20%:

Motivazione dello scostamento rispetto alla previsione:

OR 2

.....

OR 3

.....

OR 4

.....

3. Interesse industriale dei risultati del progetto

In questa sezione il proponente deve illustrare l'impatto dei risultati ottenuti tramite il progetto con riferimento alle attività che esso svolge normalmente. Occorre evidenziare in quale modo i risultati hanno portato miglioramenti rispetto allo stato attuale della conoscenza scientifico-tecnica del settore. Il proponente deve illustrare in quale modo sta utilizzando i risultati del progetto, quali siano le ricadute ottenute, quali miglioramenti in termini competitivi e di posizione di mercato ha raggiunto. Vanno indicate, inoltre, le ricadute in termini di proprietà intellettuale e in quale modo si è protetta la proprietà intellettuale dei risultati del progetto (brevettazione). Vanno descritti, inoltre, i benefici ottenuti in rapporto agli investimenti sostenuti.

3.A. Impatto dell'attività di ricerca svolta

Impatto della ricerca rispetto alle attività del proponente. (max 4.000 caratteri)

3.B. Novità e originalità delle conoscenze acquisite

Descrivere il carattere innovativo dei risultati ottenuti in riferimento allo stato dell'arte attuale, al target di riferimento, al contesto di realizzazione e alle metodologie in rapporto al settore di applicazione e al contesto produttivo (locale, nazionale, internazionale). Elenicare e illustrare eventuali risultati non attesi ottenuti e motivare l'insuccesso nel caso di risultati non ottenuti. (max 6.000 caratteri)

3.C. Benefici ottenuti / Utilizzabilità dei risultati

Illustrare le modalità di utilizzo dei risultati ottenuti dal progetto di ricerca. Specificare se l'utilizzo ha comportato o comporta nuovi investimenti produttivi. Specificare le eventuali connessioni di filiere locali (fornitori e clienti operanti in Trentino) che stanno beneficiando di ulteriori vantaggi per lo sviluppo locale, grazie all'impiego dell'innovazione.

Indicare gli eventuali effetti positivi e/o le principali criticità riguardanti le ricadute sull'ambiente e sulle infrastrutture disponibili.

Illustrare i risultati ottenuti distinguendo tra quelli direttamente trasferibili, o già trasferiti, in produzione, quelli che richiedono ulteriore attività di sviluppo per tale trasferimento e quelli aventi valore conoscitivo e utilizzabili per nuove applicazioni o per l'impostazione di ulteriori programmi di ricerca e sviluppo. (max 8.000 caratteri)

3.D. Ricadute economiche e industriali

Descrivere le prospettive strategiche, le iniziative di R&S e le relative ricadute economiche previste dal progetto di ricerca. Indicare le previsioni di eventuali cessioni di know-how nonché degli investimenti produttivi e degli effetti sul livello di occupazione in connessione allo sfruttamento industriale dei risultati del progetto. Indicare le ricadute in termini di proprietà intellettuale e in quale modo si è protetta la proprietà intellettuale dei risultati del progetto (brevettazione). Confrontare l'attuale previsione industriale e quella ipotizzata nel progetto originale. (max 6.000 caratteri)

3.E. Ricadute occupazionali

Indicare l'impatto sull'occupazione derivata dal progetto e il confronto con le previsioni ipotizzate. (max 4.000 caratteri)

3.F. Capacità tecnica

Descrivere se attraverso la realizzazione del progetto si sono acquisite in modo stabile nuove competenze tecniche. (max 4.000 caratteri)

3.G. Diffusione dei risultati del progetto di ricerca

Descrivere le modalità con cui si sono diffusi i risultati della ricerca, specificando i convegni tecnici o scientifici, le riviste tecniche e scientifiche su cui si è pubblicato, le banche dati di libero accesso (in cui i dati della

ricerca, non elaborati, possono essere consultati da tutti) o il software gratuito od open source rilasciato, allegando documentazione dimostrativa. (max 2.000 caratteri)

3.H. Progetto che ha previsto ricerca contrattuale con organismi di ricerca pubblici e diffusione della conoscenza o di una infrastruttura di ricerca

Indicare i vantaggi ottenuti dalla collaborazione con l'organismo/gli organismi di ricerca e le eventuali criticità incontrate. (max. 6.000 caratteri)

3.I. Segnalazioni/indicazioni libere del proponente

(max. 2.000 caratteri)

4. SPESE SOSTENUTE¹ – Progetto complessivo / Impresa

| Tipologia di spesa | | Attività di ricerca industriale | | Attività di sviluppo sperimentale | | Totale spesa approvato | Totale spesa rendicontato |
|--------------------|--|---------------------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|
| | | Spesa approvato | Spesa rendicontato | Spesa approvato | Spesa rendicontato | | |
| A | SPESE DI PERSONALE | | | | | | |
| B | COSTI PER LA RICERCA CONTRATTUALE, LE CONOSCENZE E I BREVETTI | | | | | | |
| | b.1) ricerca contrattuale da parte di un organismo di ricerca o infrastruttura di ricerca | | | | | | |
| | b.2) borse di dottorato | | | | | | |
| | b.3) brevetti acquisiti o ottenuti in licenza | | | | | | |
| | b.4) servizi di consulenza e servizi equivalenti | | | | | | |
| | b.5) prestazioni di servizi a carattere esecutivo (senza contenuto di ricerca o progettazione commissionata a terzi) | | | | | | |
| C | COSTI PER STRUMENTI E ATTREZZATURE | | | | | | |
| D | SPESE GENERALI SUPPLEMENTARI E ALTRI COSTI DI ESERCIZIO | | | | | | |
| | d.1) altri costi di esercizio | | | | | | |
| | d.2) spese generali supplementari | | | | | | |
| | TOTALE | | | | | | |

Data _____

Firma (del responsabile scientifico della ricerca) _____

¹ Lo schema (e il relativo dettaglio OR) va compilato per il progetto complessivo e, se si tratta di un **progetto congiunto**, anche per ogni impresa coinvolta.