

RELAZIONE TECNICA FINALE

(ai sensi del punto 1.9.3 comma 1 lettera a) dei criteri)

Legge provinciale 13 dicembre 1999, n. 6,

articolo 5 – RICERCA APPLICATA

procedura valutativa

procedura negoziale

1. DOMANDA DI CONTRIBUTO PRESENTATA IN DATA: _____

2 IMPRESA RICHIEDENTE

Impresa/Ente
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 _____

Posizione _____

Telefono _____ Fax _____ e-mail _____



1. DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ SVOLTA

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

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.C.1. OR 1

Titolo dell'OR _____

Mese di inizio dell'OR _____

Durata dell'OR (mesi) _____

Obiettivi originali dell'OR _____

Attività svolte _____

Risultati ottenuti e deliverable disponibili _____

Tipologia di spesa		Costo sostenuto *	
		RI	SS
A	SPESE DI PERSONALE		
	Titolari / soci		
	Nuovo personale		
	Personale interno		
B	RICERCA CONTRATTUALE, COMPETENZE TECNICHE E BREVETTI		
	Contratti con organismi di ricerca		
	Consulenze specialistiche		
	Analisi / prove presso laboratori specializzati		
	Acquisto brevetti e licenze		
	Acquisizione dei risultati di ricerche		
C	SPESE GENERALI SUPPLEMENTARI (max 40% di A)		
D	ALTRI COSTI D'ESERCIZIO		
E	STRUMENTI E ATTREZZATURE		
TOTALE			

*se lo scostamento è superiore al 20%:

Motivazione dello scostamento rispetto alla previsione _____



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). Elencare 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 (solo nel caso di ricerca industriale)

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. (max 2.000 caratteri)

3.H. Progetto che ha previsto ricerca contrattuale con organismi di ricerca pubblici o privati operanti in Trentino per importi non inferiori al 10%

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)



RELAZIONE TECNICA FINALE

4. SPESE SOSTENUTE¹ – Progetto complessivo / Impresa / Organismo di ricerca

Tipologia di spesa		Attività di ricerca industriale			Attività di sviluppo sperimentale		
		Costo approvato	Costo rendicontato	Costo approvato	Costo rendicontato	Totale approvato	Totale rendicontato
A	SPESE DI PERSONALE						
	Titolari / soci						
	Nuovo personale						
	Personale interno						
B	RICERCA CONTRATTUALE, COMPETENZE TECNICHE E BREVETTI						
	Contratti con organismi di ricerca						
	Consulenze specialistiche						
	Analisi / prove presso laboratori specializzati						
	Acquisto brevetti e licenze						
	Acquisizione dei risultati di ricerche						
C	SPESE GENERALI SUPPLEMENTARI (max 40% di A)						
D	ALTRI COSTI D'ESERCIZIO						
E	STRUMENTI E ATTREZZATURE						
	TOTALE						

¹ Lo schema (e il relativo dettaglio) va compilato per il progetto complessivo e, se si tratta di un **progetto di collaborazione**, anche per ogni impresa e per ogni organismo di ricerca coinvolti.



RELAZIONE TECNICA FINALE

Data _____

Firma (del legale rappresentante/titolare) _____

Firma (del presidente collegio sindacale) _____

Firma (del responsabile scientifico interno all'azienda) _____

