

Ricerca e sviluppo tecnologico

Concerne il rafforzamento del sistema della ricerca scientifica e tecnologica della Sardegna, per migliorare i collegamenti tra il mondo della ricerca e le imprese, promuovere il trasferimento della tecnologia, la nascita di nuove imprese e l'attrazione di imprese esterne in insediamenti dedicati alle alte tecnologie.

Il collegamento tra imprese, università e centri di ricerca dovrebbe, peraltro, accrescere la propensione all'innovazione di prodotto, di processo ed organizzativa di queste ultime, aumentandone il livello di competitività. Infine, si interviene per la promozione della ricerca e dell'innovazione con l'obiettivo di migliorare e tutelare ulteriormente le risorse naturali e storicoartistiche dei nostri territori.

MISURE P.O.R. DI RIFERIMENTO:

[3.13 Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio](#)

[Consulta i Progetti](#)

Sezione I – Identificazione della misura

I.1. Fondo Strutturale interessato

FESR

I.2. Asse prioritario di riferimento

Asse III - Risorse umane

I.3. Settori classificazione UE

181 - Progetti di ricerca presso Università e Istituti di Ricerca

182 - Innovazione e trasferimento di tecnologia, realizzazione di reti e collaborazioni tra aziende e/o istituti di ricerca

183 - Infrastrutture di RSTI

164 - Servizi comuni per le imprese (parchi di attività, incubatori di imprese, animazione, servizi promozionali, creazioni di reti di imprese, conferenze, fiere commerciali)

Sezione II – Descrizione della misura

II.1. Obiettivi specifici di riferimento

OS III 6.1. - Rafforzare il sistema della ricerca scientifico-tecnologica del Mezzogiorno, migliorando i collegamenti tra i sottosistemi scientifici ed il sistema imprenditoriale, anche con la finalità di promuovere il trasferimento tecnologico, la nascita di imprese sulla “frontiera” e l’attrazione di insediamenti high-tech

OS III 6.3. - Accrescere la propensione all’innovazione di prodotto, di processo ed organizzativa delle imprese meridionali.

OS III 6.4. - Sostenere il crescente inserimento della comunità scientifica meridionale in reti di cooperazione internazionale.

OS III 6.5. - Promuovere la ricerca e l’innovazione nei settori più strategici per il Mezzogiorno.

II.2. Descrizione e finalità della misura

Per una maggiore leggibilità dei contenuti della Misura si riporta di seguito una tabella che riporta le relazioni tra le Linee di Intervento del POR e le Azioni presentate nella presente scheda di Misura del Complemento di Programmazione.

Linee di Intervento del POR	Azioni CdP
<p>Linea 1) - Ricerca e sviluppo dell'industria e dei settori strategici nella regione. Finanziamento di progetti autonomi e promozione della ricerca nei settori strategici. In particolare, in coerenza ed integrando quanto previsto dalla SRI, la Regione intende intervenire a sostegno della Ricerca industriale, nei seguenti Cluster Innovativi Territoriali:</p> <ul style="list-style-type: none">- informatica e telecomunicazioni;- farmacogenomica;- biotecnologie;- ambiente e beni culturali;- supporto alla innovazione tecnologica nei settori tradizionali;- Fonti Energia Rinnovabili (FER), in particolare solare termodinamico e idrogeno.	<p>Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione</p> <p>1. Ricerca strategica. Comprende programmi attraverso i quali si intende promuovere le attività di ricerca svolte dalle università, dai centri di ricerca e dalle imprese locali. I progetti di ricerca finanziati potranno avere dimensioni considerevoli, riguarderanno i settori strategici definiti dalla SRI come integrati dalla presente misura e dovranno prevedere ricadute rilevanti per il contesto regionale, coerentemente con i contenuti della linea di intervento 1 individuata dalla strategia del QCS.</p>
<p>Linea 2) - Rafforzamento e apertura del sistema scientifico. Potenziamento di centri di eccellenza e di competenza tecnologica, rafforzamento delle reti scientifiche pubbliche e private, nonché di distretti tecnologici e diffusione di attrezzature tecniche, reti e servizi connessi alla società dell'informazione. In particolare, in coerenza con la SRI, si prevede di creare o potenziare i "laboratori di filiera" nei settori della bioinformatica, delle ICT, della farmacologia, dell'energia, dell'ambiente e dei materiali.</p>	<p>Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca</p> <p>Cofinanziamento di interventi finalizzati alla realizzazione sia di Distretti Tecnologici, in particolare in attuazione di quanto previsto dal Tavolo partenariale Ricerca di cui alla Delibera CIPE 17/03, che di Centri di competenza tecnologica, in coordinamento con gli analoghi interventi previsti dalla misura II.3 del PON Ricerca. È articolata in tre sottoazioni:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Realizzazione di laboratori di filiera;2. Realizzazione di infrastrutture <i>soft</i>;3. Completamenti di infrastrutture <i>hard</i>.
<p>Linea 4) - Azioni organiche per lo sviluppo locale. sviluppo di reti di collegamento e reti tematiche tra imprese, sistema della ricerca, organismi di interfaccia, per l'integrazione dell'offerta di innovazione su scala regionale e per il suo trasferimento alle imprese, alle filiere e ai distretti e le connessioni con gli strumenti a sostegno dell'innovazione a livello nazionale ed europeo. In questa linea possono inoltre trovare attuazione iniziative volte all'attivazione di "sportelli per l'innovazione delle imprese" nelle Università, Centri di ricerca ed altri soggetti, quali Associazioni di categoria, Agenzie di sviluppo, Agenzie governative, ovvero azioni di accompagnamento per la diffusione dell'innovazione.</p>	<p>Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione</p> <ol style="list-style-type: none">1. Animazione e marketing territoriale;3. Osservatorio della domanda e dell'offerta;4. Collegamenti ricerca-impresa (<i>liaison office</i>, Rete regionale per l'innovazione, Interfaccia unica per le imprese per l'accesso ai servizi ed ai prodotti dei centri di offerta (<i>One-stop-shop</i>)).
<p>Linea 5) - Innovazione nelle applicazioni produttive. Sostegno all'innovazione, con interventi diretti al soddisfacimento di effettivi bisogni legati alla domanda, mirati a stimolare e trasferire, anche attraverso strumenti di incentivazione e azioni di accompagnamento, nuove tecnologie produttive e distributive, modelli innovativi e pratiche consolidate di successo, attività di supporto consulenziale. In particolare, potranno essere realizzati: audit tecnologici, studi di fattibilità, interventi a</p>	<p>Azione 3.13.a Azioni di promozione e animazione</p> <ol style="list-style-type: none">2. Progetti cluster/pilota (promozione di gruppi di imprese per l'identificazione di una problematica comune; attivazione di programmi specifici per la relativa risoluzione; assistenza e formazione per l'implementazione dei risultati; attività di <i>follow-up</i> e valutazione di risultati);4. Collegamenti ricerca-impresa (audit tecnologici)

Linee di Intervento del POR	Azioni CdP
<p>sostegno di progetti congiunti università-imprese in materia di innovazione; servizi di consulenza tecnico-scientifica (innovazione di processo, di prodotto ed organizzativa); misure a sostegno di nuovi brevetti; finanziamento di progetti pilota ai sensi della SRI; azioni volte al coinvolgimento di PMI nelle fasi di dimostrazione e verifica dei risultati in progetti di ricerca e sviluppo tecnologico</p>	<p>Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione</p> <p>2. Innovazione e sviluppo tecnologico nelle PMI:</p> <p>2.a) Aiuti alla R&S (finanziamento di progetti di piccole dimensioni, per promuovere l'attività di ricerca e innovazione nelle PMI locali, finalizzati all'innovazione di prodotto e di processo delle PMI proponenti, anche in collaborazione con università altri enti di ricerca pubblici e privati);</p> <p>2.b) Incentivi per Servizi di innovazione, sperimentazione e prototipazione. Gli incentivi per tali servizi comprendono anche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - attività di sostegno all'avvio di imprese <i>high tech</i> e allo <i>spin-off</i> - servizi di informazione e assistenza per la ricerca ed il trasferimento tecnologico; - consulenza per la brevettazione; - consulenza per la certificazione di qualità, per le imprese regionali che operano nel settore della ricerca. <p>2.c) Incentivi per la creazione di imprese innovative.</p>

La Regione Sardegna in attuazione di quanto stabilito per la prima fase di attuazione del POR, ha predisposto, in accordo con il MIUR e attraverso una specifica attività partenariale regionale, il "Piano regionale per la ricerca e lo sviluppo tecnologico", approvato con delibera della Giunta Regionale del 25 febbraio 2003, con il quale viene definita la Strategia Regionale per l'Innovazione (SRI), che rappresenta il documento di base per l'attuazione della misura.

L'attuazione del Piano e della SRI è accompagnata da un processo costante e continuo di coordinamento ed indirizzo che coinvolge, in partenariato tutti gli attori della ricerca e dell'innovazione (in particolare Regione, MIUR, Università, Associazioni imprenditoriali), al fine di monitorarne le realizzazioni ed i risultati con un *reporting* adeguato e di riorientarne, eventualmente, gli interventi in funzione della domanda di sviluppo del sistema economico regionale.

A tal fine, la Regione Sardegna sta attivando, in attuazione della Legge Regionale sulla Ricerca, sull'Innovazione e sul Trasferimento Tecnologico, gli organismi previsti dallo stesso Piano come strutture di supporto, accompagnamento e consultazione:

- il Forum regionale per la ricerca e lo sviluppo tecnologico e il relativo Comitato direttivo;
- lo specifico Gruppo di lavoro, coordinato dal Direttore del CRP.

Come previsto dal Piano, il Forum sarà la sede formale del partenariato scientifico ed imprenditoriale in modo da assicurare la partecipazione dei maggiori attori del sistema della ricerca e del trasferimento tecnologico e delle imprese.

L'Amministrazione regionale, in data 27.05.2005, ha stipulato uno specifico Accordo di Programma Quadro (APQ) con le Amministrazioni nazionali e locali competenti in materia di Ricerca scientifica, Sviluppo e Innovazione tecnologica, a partire da quanto previsto dal Tavolo partenariale Ricerca di cui alla Delibera CIPE 17/03, stanziando, a tal fine, ulteriori risorse a valere

sulla Delibera Cipe 20/2004. Le finalità, le strategie, le azioni e le operazioni dell'APQ sono state definite in coerenza e in complementarietà con quanto previsto dalla SRI, dal POR e dal PON Ricerca.

In coerenza con quanto definito dalla SRI, sulla base della concertata ripartizione di competenze con il MIUR, con la misura la Regione intende attivare quattro delle cinque Linee di Intervento individuate nella strategia del QCS, e più precisamente:

- 1) Ricerca e sviluppo dell'industria e dei settori strategici nella regione,
- 2) Rafforzamento e apertura del sistema scientifico,
- 4) Azioni organiche per lo sviluppo locale,
- 5) Innovazione nelle applicazioni produttive.

La misura prevede, per le specifiche Linee di Intervento, le seguenti tipologie di operazioni:

- a) Linea 1). Finanziamento di progetti autonomi e promozione della ricerca nei settori strategici. In particolare, sempre in coerenza ed integrando quanto previsto dalla SRI, la Regione intende intervenire a sostegno della Ricerca industriale, nei seguenti *Cluster* Innovativi Territoriali:
 - informatica e telecomunicazioni;
 - farmacogenomica,
 - biotecnologie;
 - ambiente (inclusa la biodiversità) e beni culturali;
 - supporto alla innovazione tecnologica nei settori tradizionali;
 - Fonti Energia Rinnovabili (FER), in particolare solare termodinamico e idrogeno.Tali Cluster potranno essere integrati e/o rimodulati a seguito della eventuale revisione della SRI.
- b) Linea 2). Potenziamento di centri di eccellenza e di competenza tecnologica, rafforzamento delle reti scientifiche pubbliche e private, nonché di distretti tecnologici e diffusione di attrezzature tecniche, reti e servizi connessi alla società dell'informazione. In particolare, in coerenza con la SRI, si prevede di creare o potenziare i "laboratori di filiera" nei settori della bioinformatica, delle ICT, della farmacologia, dell'energia, dell'ambiente (inclusa la biodiversità), dei materiali e dell'innovazione nelle tecnologie e nei processi di produzione. Tali laboratori potranno essere integrati e/o rimodulati a seguito della eventuale revisione della SRI.
- c) Linea 4). Sviluppo di reti di collegamento e reti tematiche tra imprese, sistema della ricerca, organismi di interfaccia, per l'integrazione dell'offerta di innovazione su scala regionale e per il suo trasferimento alle imprese, alle filiere e ai distretti e le connessioni con gli strumenti a sostegno dell'innovazione a livello nazionale ed europeo. In questa linea possono inoltre trovare attuazione iniziative volte all'attivazione di "sportelli per l'innovazione delle imprese" nelle Università, Centri di ricerca ed altri Soggetti, quali Associazioni di categoria, Agenzie di sviluppo, Agenzie governative, ovvero azioni di accompagnamento per la diffusione dell'innovazione.

d) Linea 5): Sostegno all'innovazione nelle applicazioni produttive, con interventi diretti al soddisfacimento di effettivi bisogni legati alla domanda, mirati a stimolare e trasferire, anche attraverso strumenti di incentivazione e azioni di accompagnamento, nuove tecnologie produttive e distributive, modelli innovativi e pratiche consolidate di successo, attività di supporto consulenziale. In particolare, potranno essere realizzati: audit tecnologici, studi di fattibilità, interventi a sostegno di progetti congiunti università-imprese in materia di innovazione; servizi di consulenza tecnico-scientifica (innovazione di processo, di prodotto ed organizzativa); misure a sostegno di nuovi brevetti; finanziamento di progetti pilota ai sensi della SRI; azioni volte al coinvolgimento di PMI nelle fasi di dimostrazione e verifica dei risultati in progetti di ricerca e sviluppo tecnologico.

Le linee di intervento e le attività sopra descritte saranno attuate, nell'ambito della misura, con tre modalità distinte, corrispondenti sostanzialmente alle tre azioni individuate nell'ambito della Strategia Regionale per l'Innovazione:

- Azione 3.13.a - *Azioni di promozione e animazione*
- Azione 3.13.b - *Progetti di ricerca e innovazione*
- Azione 3.13.c - *Coordinamento delle strutture per la ricerca.*

Con riferimento agli obiettivi specifici di riferimento (sez. II.1), l'Azione 3.13.a è finalizzata in particolare al raggiungimento dell'Obiettivo 6.3 (Accrescere la propensione all'innovazione di prodotto, di processo ed organizzativa delle imprese), essendo volta alla creazione di un contesto favorevole alla ricerca e all'innovazione, e riguardando la generalità delle imprese e degli altri soggetti protagonisti del sistema regionale della ricerca e dell'innovazione. È inoltre in relazione con gli Obiettivi 6.1 e 6.4, poiché mira a migliorare i collegamenti tra i sottosistemi scientifico e imprenditoriale, e a sostenere l'inserimento della comunità scientifica regionale in reti di cooperazione internazionale.

L'Azione 3.13.b è invece più direttamente connessa all'Obiettivo 6.5 (Promuovere la ricerca e l'innovazione nei settori strategici), prevedendo aiuti diretti per la ricerca e l'innovazione rivolti a imprese (singole o raggruppate in cluster), centri di ricerca e università, con particolare riferimento ai Cluster Innovativi Territoriali individuati dalla SRI. Sono inoltre interessati dall'azione anche gli obiettivi 6.1, 6.3 e 6.4.

L'Azione 3.13.c è rivolta in primo luogo al raggiungimento dell'Obiettivo 6.1 (Rafforzare il sistema della ricerca scientifico-tecnologica), poiché prevede interventi di carattere maggiormente strutturale e infrastrutturale quali: la realizzazione dei laboratori di filiera, la realizzazione di infrastrutture soft (per esempio, banche dati), i completamenti di infrastrutture hard. *(Una accresciuta dotazione infrastrutturale, adeguata al contesto scientifico internazionale, consentirà inoltre di perseguire con maggiore efficacia anche il raggiungimento dell'Obiettivo 6.4).*

Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione

Con riferimento alle linee di intervento individuate dalla strategia del QCS, l'Azione 3.13.a è finalizzata alla attuazione, in particolare, delle Linee 4 e 5.

L'azione comprende azioni di accompagnamento e di promozione volte alla creazione di un contesto tecnologico, economico e sociale favorevole alle PMI industriali. Si concretizza nelle seguenti sottoazioni:

- *Rielaborazione e aggiornamento della Strategia Regionale per l'Innovazione*

L'azione è finalizzata al continuo aggiornamento della Strategia Regionale per l'Innovazione in Sardegna, sia per ciò che riguarda gli studi sulla situazione esistente, sia per l'aggiornamento della Strategia stessa alla luce del nuovo scenario istituzionale, normativo, tecnologico e socio-economico, attraverso il processo aperto e partenariale previsto dal QCS.

In questo contesto verrà elaborato annualmente il Piano d'Azione della Strategia che conterrà il quadro completo degli interventi da realizzare da parte dell'Amministrazione Regionale nel suo complesso e la relativa copertura finanziaria, di fonte comunitaria, nazionale e regionale, valutando la coerenza ex ante, in itinere ed ex post degli interventi rispetto alla Strategia.

Il processo di revisione della Strategia stessa sfocerà in una nuova versione che verrà completata entro il 31 dicembre 2006 e che sarà la base per le politiche della Regione Sardegna nel campo della Ricerca e dell'Innovazione per il periodo 2007-2013.

La nuova Strategia sarà comunicata al Gruppo di lavoro del QCS per la successiva validazione.

L'azione sostiene anche le attività relative alle "misure di accompagnamento" previste nella Strategia sia come attività di pianificazione, coordinamento, supporto e promozione, che come costituzione e avvio delle strutture di *governance* della Strategia stessa incaricate di tali attività

- *Animazione, marketing territoriale e cooperazione internazionale*

Consiste nell'organizzazione di attività di animazione finalizzate a promuovere la partecipazione di imprese e centri di ricerca a programmi nazionali ed europei per la ricerca e lo sviluppo tecnologico, con particolare riferimento al DLgs 297/99 e al PON Ricerca, nella realizzazione di programmi di marketing territoriale della ricerca volti a proporre a livello internazionale il potenziale scientifico e localizzativo espresso dai *Cluster* Innovativi Territoriali individuati dalla SRI. e nella promozione della partecipazione delle imprese e dei centri di ricerca della regione ad azioni ed iniziative di partnership tecnologiche e di cooperazione a programmi di ricerca, innovazione e trasferimento tecnologico in ambito nazionale, comunitario e internazionale.

Le attività, rivolte agli attori locali del processo innovativo, consistono in: giornate tecnologiche, seminari tematici, incontri di filiera, workshop scientifici e tecnologici, animazione economica e tecnologica per gruppi di imprese, azioni di presentazione e divulgazione delle attività future e in essere, disseminazione dei risultati raggiunti nelle attività concluse (testimonianze dirette, *case-study* e attività dimostrative).

Le azioni rivolte all'attrazione di soggetti esterni al contesto regionale (marketing territoriale) comprendono tutte quelle iniziative nazionali e internazionali interessate ai settori di specializzazione regionale, e saranno svolte in coordinamento ed integrazione con quanto previsto dalla misura I.2, azione B), del PON Ricerca.

- *Progetti cluster/pilota*

Consiste in attività volte alla promozione di gruppi di imprese per l'identificazione di una problematica comune; nell'attivazione di programmi specifici per la relativa risoluzione; nell'assistenza e nella formazione per l'implementazione dei risultati; nell'attività di *follow-up* e valutazione di risultati. Tali progetti possono essere originati da problematiche tecnologiche, nodi critici di filiera non ancora risolti (*demand pull*) o, viceversa, possono ricevere impulso da un risultato scientifico o da una competenza specialistica sviluppata e disponibile presso un centro di ricerca locale (*technology push*).

- *Osservatorio della domanda e dell'offerta*

Comprende le attività volte a sistematizzare e diffondere l'informazione scientifica e tecnologica sull'intero sistema innovativo territoriale. In particolare la sottoazione fa riferimento alla realizzazione di strumenti informativi riguardanti sia i risultati di ricerca perseguiti dai centri, dalle università e dalle imprese regionali, che l'evoluzione tecnologica e lo stato dell'arte internazionale nell'ambito dei settori e nelle filiere scientifiche di riferimento. Le informazioni dell'Osservatorio saranno articolate in banche dati distinte ma collegate fra loro, dedicate rispettivamente alla raccolta delle esigenze tecnologiche delle imprese regionali, all'offerta di ricerca e tecnologie del territorio e all'offerta di ricerca e tecnologie esterna alla regione. La parte relativa alla domanda sarà alimentata anche con le informazioni derivanti dalle attività sviluppate nell'ambito della sottoazione di cui al punto successivo (Collegamenti ricerca-impresa).

L'Osservatorio includerà anche dati sugli indicatori di realizzazione, di risultato e di impatto delle politiche regionali per la ricerca, utili a verificare e misurare la reale efficacia degli interventi realizzati.

- *Collegamenti ricerca-impresa*

Comprende le attività volte ad integrare ed avvicinare i sottosistemi scientifico e imprenditoriale. A tal fine, si prevede tra l'altro la realizzazione di *liaison office*, struttura organizzativa che svolge la funzione di collegamento tra la ricerca universitaria e la domanda tecnologica proveniente dalle imprese, in coordinamento con la Misura 3.7.e con quanto previsto nel PON "Ricerca".

Inoltre, per quanto riguarda in particolare la domanda, la sottoazione fa riferimento alla realizzazione di interventi volti a incrementare la conoscenza dell'effettivo fabbisogno del sistema imprenditoriale regionale in termini di ricerca, innovazione e di sviluppo nuove

tecnologie. La sottoazione prevede, pertanto, *audit tecnologici*, finalizzati a realizzare una banca dati sui fabbisogni tecnologici delle imprese.

Da lato dell'offerta, si prevede di realizzare:

- La *Rete regionale per l'innovazione*, finalizzata a potenziare e qualificare l'offerta regionale di servizi per l'innovazione alle imprese, attraverso l'integrazione e la specializzazione delle funzioni e dei servizi degli attori del sistema. La strategia che si vuole adottare è quella di 'forzare alla cooperazione' i centri di offerta regionali attraverso un processo continuo di concertazione e sperimentazione sul campo degli effetti positivi del 'cooperare per competere'.
- L'*Interfaccia unica per le imprese per l'accesso ai servizi ed ai prodotti dei centri di offerta (One-stop-shop)*, finalizzata a fornire alle imprese un servizio integrato e di semplice utilizzazione per una prima individuazione dei prodotti/servizi dei centri di offerta di loro interesse. Si tratta di qualificare e valorizzare i prodotti/servizi dei centri di offerta attraverso una maggiore integrazione e specializzazione ed evitando nel contempo duplicazioni, che creano spreco di risorse pubbliche e disorientamento negli utenti.

Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione.

L'Azione 3.13.b è finalizzata all'attuazione delle Linee di intervento 1 e 5 della strategia del QCS, poiché prevede: da un lato il finanziamento di progetti di ricerca nei settori strategici identificati dalla SRI, dall'altro, sempre sulla base di quanto indicato nella SRI, mira ad agevolare l'introduzione di nuove tecnologie di prodotto e/o processo nelle imprese locali.

Gli incentivi potranno essere erogati anche in coordinamento e con le modalità previste nei Pacchetti Integrati di Agevolazione (PIA), di cui alla misura 4.1.a.

Al fine di favorire l'internazionalizzazione delle imprese più innovative della regione, inoltre, potranno essere finanziati anche progetti di ricerca che prevedono azioni di cooperazione transnazionale. A tal fine, nell'ambito della SRI, verrà predisposto uno specifico programma.

L'Azione si articola in due sottoazioni:

1. *Ricerca strategica.*
 2. *Innovazione e sviluppo tecnologico nelle PMI.*
1. La *Ricerca strategica* comprende programmi attraverso i quali si intende promuovere le attività di ricerca svolte dalle università, dai centri di ricerca e dalle imprese locali. I progetti di ricerca finanziati potranno avere dimensioni considerevoli, riguarderanno i settori strategici definiti dalla SRI come integrati dalla presente misura e dovranno prevedere ricadute rilevanti per il contesto regionale, coerentemente con i contenuti della linea di intervento 1 individuata dalla strategia del QCS. Seguendo le indicazioni di quest'ultimo, inoltre, verranno finanziati progetti

di ricerca industriale e precompetitiva di università e centri di ricerca con il coinvolgimento di imprese locali, selezionati dal MIUR, ma privi della necessaria copertura finanziaria purché i progetti stessi siano coerenti con le finalità e le metodologie di attuazione della SRI, fermo restando che potranno essere finanziati solo i progetti che hanno raggiunto un'adeguata soglia qualitativa in sede di valutazione.

2. *L'Innovazione e lo Sviluppo tecnologico nelle PMI* riguarda le fasi più propriamente tecniche e tecnologiche del processo di innovazione. Le attività previste dalla sottoazione possono essere suddivise in due tipologie distinte:

2.a) *Aiuti alla R&S*. Prevedono il finanziamento di progetti attraverso i quali si intende promuovere l'attività di ricerca e innovazione nelle piccole e medie imprese locali. I progetti finanziati dovranno essere finalizzati all'innovazione di prodotto e di processo delle PMI proponenti. È prevista la possibilità che le imprese svolgano una parte dei propri progetti di ricerca e sviluppo in collaborazione con università altri enti di ricerca pubblici e privati.

2.b) *Incentivi per Servizi di innovazione, sperimentazione e prototipazione*. Sono direttamente collegati alla possibilità di sviluppare nuove iniziative imprenditoriali o portare in produzione nuovi beni e servizi. Essi consistono nella determinazione di tutte le componenti preliminari all'avvio di un processo produttivo legato ad un nuovo prodotto o all'innovazione di processo: analisi tecniche preliminari, valutazione costi/benefici, analisi di mercato, analisi delle tecnologie produttive più idonee, marketing di prodotti innovativi.

Riguardano inoltre la progettazione tecnica, l'utilizzo di tecnologie evolute di supporto, il design industriale, lo sviluppo di modelli, la creazione di prototipi, l'ingegnerizzazione e *il reverse engineering*, la sperimentazione, l'assistenza tecnica all'introduzione in azienda di nuove tecnologie.

Gli incentivi per tali servizi comprendono anche:

- attività di sostegno all'avvio di imprese *high tech* e allo *spin-off* a partire da attività di ricerca, in coordinamento con la Misura 3.7;
- servizi di informazione e assistenza per la ricerca ed il trasferimento tecnologico, in coerenza con quanto previsto dall'Obiettivo di riferimento 6.1;
- consulenza per la brevettazione, comprendente le azioni volte a tutelare e valorizzare l'attività inventiva e i risultati della ricerca scientifica ottenuti dalle imprese e dai centri di ricerca regionali;
- consulenza per la certificazione di qualità, finalizzata a dare alle imprese regionali che operano nel settore della ricerca, dello sviluppo e dell'innovazione tecnologica, l'opportunità di adottare, migliorare o certificare il proprio sistema di qualità aziendale.

2.c) *Incentivi per la creazione di imprese innovative.* Gli incentivi sono finalizzati alla creazione di imprese innovative ad alto contenuto tecnologico, quali, ad esempio, *spin-off* accademici, micro imprese innovative da parte di giovani laureati ecc. e saranno destinati al finanziamento di progetti di investimento materiale o immateriale per la creazione di tali imprese (seed capital). L'obiettivo è quello di favorire la costituzione e il rafforzamento di imprese aventi come scopo l'utilizzazione imprenditoriale, in contesti innovativi, dei risultati della ricerca attuata all'interno delle Università e dei Centri di Ricerca e lo sviluppo di nuovi prodotti e servizi che da questa scaturiscono.. L'azione è attuata in stretta connessione con le operazioni finanziate nell'ambito della Misura 3.7.

Le Sub-Azioni 3.13b2a 3.13b2b prevedono, accanto e a integrazione al quadro normativo regionale, l'utilizzazione di un efficiente sistema integrato di aiuti pubblici per la creazione e lo sviluppo delle imprese della regione denominato PIA – Pacchetto Integrato di Agevolazioni presentato nel Paragrafo 1.6.6.1 della Parte Generale del Complemento di Programmazione.

Il Pacchetto Integrato di Agevolazione è uno strumento di incentivazione innovativo che, attraverso la presentazione di un unico Piano di Sviluppo Aziendale articolato in diverse tipologie di operazioni singolarmente ammissibili, consente alle imprese di richiedere contributi finanziari per:

- la realizzazione di investimenti produttivi,
- l'acquisizione di servizi reali,
- la realizzazione di attività di ricerca e sviluppo tecnologico,
- lo svolgimento di attività di formazione continua,

con una procedura unificata di accesso, di istruttoria e di concessione.

I PIA utilizzeranno sia le risorse previste della presente Azione che parte delle risorse assegnate ad altre Misure del POR (Misura 4.1 “Rafforzamento competitivo del tessuto imprenditoriale locale”, Misura 4.2.b “Servizi Reali alle PMI”, Misure 4.6 e 3.16 “Potenziamento delle competenze per lo sviluppo locale”).

L'Amministrazione regionale potrà avvalersi per l'attuazione dell'Azione di un Soggetto esterno, avente adeguata struttura organizzativa e professionale, selezionato attraverso procedura di evidenza pubblica ai sensi della normativa vigente, che curerà le fasi di seguito indicate:

- assistenza alla progettazione e realizzazione di tutti gli strumenti informativi, gestionali, di valutazione necessari per la gestione dell'azione;
- assistenza alla promozione e gestione dei bandi di gara previsti;
- valutazione delle proposte progettuali;
- assistenza alle attività di monitoraggio e controllo dei progetti.

Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca

L'Azione 3.13.c è finalizzata principalmente all'attuazione della Linea di Intervento n. 2 del QCS. In particolare, potranno essere cofinanziati interventi finalizzati alla realizzazione sia di Distretti Tecnologici, anche in attuazione di quanto previsto dal Tavolo partenariale Ricerca di cui alla Delibera CIPE 17/03, che di Centri di Competenza e Laboratori Tecnologici, in coordinamento con gli analoghi interventi previsti dalla Misura II.3 del PON Ricerca.

Per la realizzazione di tali interventi, che dovranno essere integrati e coordinati tra loro e con quanto previsto nel citato APQ Ricerca, Sviluppo e Innovazione Tecnologica stipulato in data 27.05.2005, la Regione Sardegna intende utilizzare risorse provenienti dal POR Sardegna, dal PON Ricerca, dalle Delibere CIPE per le Aree Sottoutilizzate, nonché altre risorse che si rendessero necessarie su fondi propri regionali o di provenienza statale e/o comunitaria.

L'Azione è articolata in tre sottoazioni:

1. Realizzazione di Centri di Competenza e Laboratori Tecnologici di filiera

I Centri di Competenza e i Laboratori Tecnologici di filiera sono luoghi aperti di collaborazione tecnologica tra i partner della ricerca, titolari dei rispettivi laboratori e imprese interessate ad insediarsi nella regione e nel parco scientifico o avviare collaborazioni strategiche con lo stesso. Le operazioni previste riguardano l'ampliamento della dotazione di attrezzature scientifico tecnologiche e la realizzazione delle necessarie opere infrastrutturali collegate. Nell'ambito di questa sub-azione verrà data priorità alla realizzazione dei Centri di Competenza e dei Laboratori Tecnologici previsti nella proposta della Regione relativa alla creazione del Distretto Tecnologico della Biomedicina e delle Tecnologie per la salute (ex Del. CIPE 17/03) e del Distretto Tecnologico delle Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni.

I Progetti di Ricerca industriale e precompetitiva da realizzare nei Laboratori saranno finanziati nell'ambito dell'Azione 3.13.a.

2. Realizzazione di infrastrutture soft

Comprende la messa in opera, completamento e potenziamento di tutti gli strumenti operativi indispensabili per il reperimento, il trattamento e l'utilizzo facilitato delle informazioni, oltre che l'organizzazione di strutture per le attività informative (videoconferenza, visualizzazione e realtà virtuale) e formative (che potranno essere attivate nell'ambito della misura 3.7 del POR). Tra le attività trasversali finalizzate al potenziamento e alla creazione di infrastrutture: infrastrutture di rete, calcolo e telecomunicazione volte a gestire materiale audio e video e utilizzabile per formazione (lezioni in teledidattica) e, ad esempio, *streaming* di eventi audio e video, utilizzando tecnologie adeguate al trasferimento a larga banda; infrastrutture di documentazione e comunicazione; banche dati e centri di informazione brevettuale e per il trasferimento tecnologico transnazionale; G.I.S. della ricerca e del trasferimento tecnologico.

3. Completamenti di infrastrutture hard

Sono attività specificamente mirate alla creazione e completamento di infrastrutture tecniche, tra cui: infrastrutture logistiche, spazi fisici per l'incubazione d'impresa, reti fisiche di comunicazione, strumentazione e attrezzature scientifiche, beni strumentali e accessori, con priorità data al completamento di impianti per la sperimentazione nei *cluster* individuati dalla SRI come integrati dalla presente misura.

II.3. Aree territoriali di riferimento e aree prioritarie

Intero territorio regionale, salvo individuazione (di concerto con il MIUR) di Distretti tecnologico-produttivi specifici che giustifichino un regime d'aiuto limitato ad ambiti sub regionali.

II.4. Soggetti destinatari della misura

▪ **Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione**

Imprese locali, università, enti di ricerca. e consorzi di ricerca tra imprese ed enti di ricerca, strutture di servizi specializzate nel trasferimento tecnologico.

▪ **Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione**

Imprese locali, università, enti di ricerca e consorzi di ricerca tra imprese ed enti di ricerca, strutture di servizi specializzate nel trasferimento tecnologico. In generale le università e gli enti di ricerca sono destinatari se coinvolti assieme ad imprese.

▪ **Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca**

Parco scientifico e tecnologico, università e centri di ricerca.

II.5. Beneficiari finali

- Amministrazione statale;
- Regione Autonoma della Sardegna, anche attraverso proprie Agenzie e Società *in-house*.
- Università e Dipartimenti Universitari della Sardegna, Istituti, Centri e Organismi di Ricerca pubblici o di proprietà pubblica, e loro consorzi.

II.6. Connessioni e integrazioni con altre misure del POR

La misura è strettamente integrata con i contenuti della Misura 3.7 (Formazione superiore e universitaria) del POR Sardegna, attraverso la quale troverà attuazione la terza delle linee di intervento (Sviluppo del capitale umano di eccellenza) individuate nella strategia del QCS.

Forti elementi di connessione vi sono inoltre con la Misura 4.1.a, per quanto riguarda i Pacchetti Integrati di Agevolazione, e con la Misura 4.2 (P.A. per l'impresa: animazione, servizi reali, semplificazione, infrastrutturazione selettiva), per quanto concerne l'innovazione tecnologica e il

trasferimento nelle imprese dei risultati della ricerca, in particolare per quanto riguarda le azioni 4.2.1 (Animazione economica), 4.2.2 (Servizi reali alle PMI) e 4.2.5 (Internazionalizzazione del sistema produttivo regionale).

Vi sono infine elementi di connessione con le Misure 3.16 (Potenziamento delle competenze per lo sviluppo locale), 3.18 (Formazione per la Società dell'Informazione) e 6.3 (Società dell'informazione).

Sezione III – Procedure di attuazione della misura

III.1. Amministrazioni responsabili

- Regione Autonoma della Sardegna - Centro Regionale di Programmazione

III.2. Responsabile della misura

- Personale qualificato del Centro Regionale di Programmazione

III.3. Attività propedeutiche all'attuazione della misura

Il documento di base per l'attuazione della misura è rappresentato dalla Strategia Regionale per l'Innovazione, elaborata in accordo con il MIUR e contenuta nel documento "Piano regionale per la ricerca e lo sviluppo tecnologico", approvato con delibera della Giunta regionale del 25 febbraio 2003.

Inoltre, per quanto riguarda in particolare le sub-azioni B1 (Ricerca strategica) e C1 (Laboratori di filiera), attuative delle linee di intervento 1 e 2, il MIUR e la Regione hanno definito, attraverso un Accordo di Programma Quadro per la Ricerca Scientifica e l'Innovazione Tecnologica, firmato il 25 maggio 2005 dalla Regione Autonoma della Sardegna, il Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca e il Ministero dell'Economia e delle Finanze, le più idonee modalità per assicurare complementarietà, evitare sovrapposizioni, garantire un elevato standard qualitativo delle iniziative oggetto del regime d'aiuto cofinanziato.

III.4. Normativa nazionale, regionale e comunitaria di riferimento

V. Documento di lavoro n. 1.

III.5. Procedure amministrative, tecniche e finanziarie per la realizzazione delle singole azioni e modalità di selezione delle operazioni

Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione

L'azione è attuata a titolarità regionale e a regia regionale. Le attività specifiche di animazione e promozione previste dall'azione, che non implicano aiuti diretti alle imprese, e i relativi Beneficiari Finali saranno individuati (tra quelli indicati al punto II.5) tramite Atto di programmazione regionale.

Per gli interventi per i quali si rendesse necessario ricorrere a società esterne per la realizzazione di alcune attività previste dall'azione il beneficiario finale farà ricorso a procedure di evidenza pubblica per la selezione delle società stesse. In questo caso, si prevedono le seguenti fasi:

- *Fase 1 – Attività propedeutiche* (non previste)
- *Fase 2 – Individuazione dei soggetti attuatori e delle operazioni*
 - Predisposizione e Pubblicazione del bando.
 - Presentazione delle proposte.
 - Esame, selezione delle proposte.
 - Approvazione della graduatoria con atto amministrativo e pubblicazione dei risultati.
 - Comunicazione ai soggetti attuatori.
 - Provvedimenti amministrativi di stipula dei contratti per l'avvio dei progetti selezionati.
- *Fase 3 – Realizzazione delle operazioni*
Avvio e realizzazione dei progetti.

Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione

L'azione è attuata a titolarità regionale e a regia regionale. Le attività specifiche di ricerca e innovazione previste dall'azione, che non implicano aiuti diretti alle imprese, e i relativi Beneficiari Finali saranno individuati (tra quelli indicati al punto II.5) tramite Atto di programmazione regionale. L'erogazione delle incentivazioni alle imprese prevederà nella generalità il ricorso a procedure di evidenza pubblica per la selezione dei progetti da finanziare, per le quali si prevedono le seguenti fasi:

- *Fase 1 – Attività propedeutiche*
Per gli interventi di cui alla sub-azione B1 è stato stipulato preventivamente un accordo bilaterale tra la Regione e il MIUR (APQ Ricerca e Innovazione Tecnologica).
- *Fase 2 – Individuazione dei soggetti destinatari e delle operazioni*
 - Predisposizione e pubblicazione del bando;
 - Presentazione delle proposte,
 - Nomina Commissione di valutazione
 - Esame, selezione delle proposte

- Approvazione della graduatoria con atto amministrativo e pubblicazione dei risultati;
- Comunicazione ai soggetti attuatori
- Provvedimenti amministrativi di stipula dei contratti per l'avvio dei progetti selezionati;

- *Fase 3 – Realizzazione delle operazioni*

Avvio e realizzazione dei progetti.

Per quanto riguarda i finanziamenti dei progetti di ricerca di università e centri di ricerca, selezionati dal MIUR, ma privi della necessaria copertura finanziaria, l'erogazione dei finanziamenti prevederà nella generalità il ricorso a procedure di evidenza pubblica per le quali si prevedono le seguenti fasi:

- *Fase 1 – Attività propedeutiche*

Per gli interventi di cui alla sub-azione B1 è stato stipulato preventivamente un accordo bilaterale tra la Regione e il MIUR (APQ Ricerca e Innovazione Tecnologica).

- *Fase 2 – Individuazione dei soggetti destinatari e delle operazioni*

- Individuazione del o dei bandi MiUR da considerare, sulla base della numerosità e significatività dei progetti selezionati positivamente, nonché delle caratteristiche dei bandi e dei progetti riguardo i criteri di ammissibilità e di selezione della Misura;
- Predisposizione e pubblicazione dell'invito a presentare domanda per il cofinanziamento;;
- Presentazione delle domande,
- Nomina Commissione di valutazione
- Esame, selezione delle proposte al solo scopo di individuare le proposte aventi caratteristiche di ricerca industriale e pre-competitiva, limitatamente ai settori definiti "strategici" nel POR.
- Determinazione della graduatoria basata sulla graduatoria originaria del MiUR, limitatamente alle proposte individuate nel punto precedente. Qualora i bandi MiUR siano più d'uno, la Commissione deve determinare un'unica graduatoria basata sui giudizi dati alle proposte presentate nei singoli bandi MiUR.
- Approvazione della graduatoria con atto amministrativo e pubblicazione dei risultati;
- Comunicazione ai soggetti attuatori
- Provvedimenti amministrativi di stipula dei contratti per l'avvio dei progetti selezionati;

- *Fase 3 – Realizzazione delle operazioni*

Avvio e realizzazione dei progetti.

Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca

L'azione è attuata a titolarità regionale e a regia regionale. Gli interventi da realizzare e i beneficiari finali saranno individuati (tra quelli indicati al punto II.5) tramite Atto di programmazione regionale, previo accordo bilaterale, ove previsto e necessario, tra la Regione e il MIUR (APQ Ricerca e Innovazione Tecnologica).

Per gli interventi che prevedono principalmente l'acquisto di attrezzature, strumenti, macchinari, software, e per la realizzazione di infrastrutture, il beneficiario finale farà ricorso a procedura di evidenza pubblica per la selezione delle società stesse, per le quali si prevedono le seguenti fasi:

- *Fase 1 – Attività propedeutiche* (non previste)
- *Fase 2 – Individuazione dei soggetti attuatori e delle operazioni*
 - Predisposizione e pubblicazione del bando;
 - Presentazione delle proposte,
 - Esame, selezione delle proposte
 - Approvazione della graduatoria con atto amministrativo e pubblicazione dei risultati;
 - Comunicazione ai soggetti attuatori
 - Provvedimenti amministrativi di stipula dei contratti per l'avvio dei progetti selezionati;
- *Fase 3 – Realizzazione delle operazioni*
Avvio e realizzazione dei progetti.

III.6. Criteri di selezione delle operazioni

Le operazioni saranno selezionate sulla base dei criteri di seguito riportati.

A. Criteri di ammissibilità

Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione

I criteri per la verifica dell'ammissibilità saranno, essenzialmente:

1. il rispetto dei requisiti formali richiesti dai bandi;
2. la completezza e conformità della documentazione tecnica ed amministrativa richiesta;
3. il rispetto delle priorità trasversali del QCS e dei criteri, indirizzi e requisiti stabiliti dal POR e dal Complemento di Programmazione;
4. la pertinenza con uno o più degli obiettivi specifici indicati nella Misura 3.13 del POR;
5. l'ammissibilità del soggetto proponente in base ai requisiti dei bandi.

Il rispetto delle priorità trasversali (Ambiente, Pari Opportunità) dovrà essere garantito anche negli atti di affidamento alle Agenzie Governative Regionali.

Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione

I criteri per la verifica dell'ammissibilità saranno, essenzialmente:

1. il rispetto dei requisiti formali richiesti dai bandi;
2. la completezza e conformità della documentazione tecnica ed amministrativa richiesta;
3. il rispetto delle priorità trasversali del QCS e dei criteri, indirizzi e requisiti stabiliti dal POR e dal Complemento di Programmazione;
4. la pertinenza con uno o più degli obiettivi specifici indicati nella Misura 3.13 del POR;
5. l'ammissibilità del soggetto proponente in base ai requisiti dei bandi.

Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca

I criteri per la verifica dell'ammissibilità saranno, essenzialmente:

1. il rispetto dei requisiti formali richiesti dai bandi;
2. la completezza e conformità della documentazione tecnica ed amministrativa richiesta;
3. il rispetto delle priorità trasversali del QCS e dei criteri, indirizzi e requisiti stabiliti dal POR e dal Complemento di Programmazione;
4. la pertinenza con uno o più degli obiettivi specifici indicati nella Misura 3.13 del POR;
5. l'ammissibilità del soggetto proponente in base ai requisiti dei bandi.

Il rispetto delle priorità trasversali (Ambiente, Pari Opportunità) dovrà essere garantito anche negli atti di affidamento alle Agenzie Governative Regionali.

B. Criteri di valutazione

Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione

La selezione delle operazioni di animazione e promozione da realizzare avverrà sulla base dei seguenti criteri:

1. numero di destinatari raggiunti;
2. diversificazione territoriale;
3. innovatività delle metodologie;
4. non sovrapposizioni con interventi realizzati da altre strutture pubbliche o private;
5. coinvolgimento diretto dell'utenza femminile, per rafforzare la cultura imprenditoriale;

6. grado di coerenza con gli obiettivi, le strategie e le linee di intervento territoriali e/o settoriali definiti dall'Amministrazione regionale (la validità del criterio decorre dall'08.07.2005);
7. grado di coerenza con i progetti integrati territoriali e/o settoriali definiti dall'Amministrazione regionale (la validità del criterio decorre dall'08.07.2005).

Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione

Gli interventi verranno realizzati attribuendo priorità ai progetti che prevedono la partecipazione diretta di imprese, con il coinvolgimento delle Università, dei centri di ricerca regionali, delle strutture di trasferimento tecnologico del Parco Scientifico e Tecnologico, delle Associazioni di categoria, anche attraverso la costituzione di liaison offices tra i diversi soggetti, chiamati a svolgere un ruolo attivo anche nella partecipazione agli interventi programmati e gestiti dal MIUR.

La valutazione delle operazioni, inoltre, avverrà in base alla rispondenza alle priorità trasversali del POR:

1. *Ambiente*: sarà data priorità alle proposte concernenti tecnologie pulite e a basso impatto ambientale.
2. *Pari opportunità*: sarà data priorità alle azioni, coinvolgenti gli attori scientifici e le imprese, che utilizzino competenze professionali femminili nei livelli medio – alti;
3. *PMI*: sarà data priorità alle proposte provenienti da piccole e medie imprese, con particolare attenzione per i progetti presentati da imprese con significativa presenza femminile e finalizzati a incrementare l'occupazione femminile.
4. *Occupazione*: sarà data priorità alle proposte con maggiore impatto occupazionale dei risultati perseguiti, con una attenzione particolare per le proposte che prevedano un'occupazione incrementale di elevato livello dal punto di vista delle competenze e delle professionalità.
5. *Società dell'Informazione*: sarà data priorità alle proposte concernenti l'area tematica delle Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione.
6. *Internazionalizzazione*: sarà data priorità alle proposte che permettano di aggregare competenze ora frammentate e raggiungere livelli di eccellenza e di competitività internazionale, nel sistema ricerca - servizi tecnologici.

Oltre alle priorità evidenziate, la valutazione delle singole operazioni avverrà sulla base dei seguenti ulteriori criteri:

1. *Qualità progettuale*: sarà valutata la chiarezza degli obiettivi, l'articolazione della attività e la possibilità di monitorare l'attività progettuale *in itinere* e di verificarne *ex-post* i risultati.
2. *Validità scientifico-tecnologica*: sarà valutata la validità del contenuto scientifico e tecnologico dell'operazione, in termini di:
 - grado di innovatività;

- competenza scientifica degli esecutori della ricerca;
 - adeguatezza dei metodi e delle tecniche che si intende utilizzare per la realizzazione del programma.
3. *Ricadute industriali*: sarà valutata la potenzialità di sfruttamento industriale dei risultati attesi, e la strategia prevista per il loro sfruttamento.
 4. *Congruietà dei costi*: sarà valutata la compatibilità tra obiettivi proposti e risorse impiegate, e la pertinenza dei costi previsti per la realizzazione del programma.
 5. *Coerenza con il quadro di riferimento territoriale e/o settoriale* - saranno valutati il grado di coerenza con gli obiettivi, le strategie e le linee di intervento territoriali e/o settoriali definiti dall'Amministrazione regionale

Per quanto riguarda in particolare la selezione dei progetti di ricerca strategica, saranno presi in considerazione i seguenti ulteriori criteri base:

1. rispondenza dei progetti di ricerca ai fabbisogni e alle potenzialità dei territori;
2. impatto strutturale dei progetti;

Azione 3.13.c - Coordinamento delle strutture per la ricerca

La selezione delle operazioni da realizzare avverrà sulla base dei seguenti criteri:

1. rispondenza alle priorità trasversali del POR;
2. coerenza con la Strategia Regionale per l'Innovazione;
3. volume dell'utenza potenziale delle strutture per la ricerca realizzate o potenziate;
4. capacità delle strutture realizzate di erogare servizi ad alta tecnologia;
5. non sovrapposizioni con strutture per la ricerca pubbliche o private già esistenti sul territorio regionale;
6. grado di coerenza con gli obiettivi, le strategie e le linee di intervento territoriali e/o settoriali definiti dall'Amministrazione regionale

III.7. Intensità di aiuto e spese ammissibili

Intensità di aiuto

Azione 3.13.a - Azioni di promozione e animazione

Nessun aiuto di Stato ai sensi dell'art. 87.1 del Trattato CE.

Azione 3.13.b - Progetti di ricerca e innovazione

L'attuazione della misura prevede l'erogazione di contributi per la ricerca e l'innovazione entro i limiti:

- del Reg. CE 69/2001 “de minimis” – Reg. CE 1998/2006 dal 01.01.2007 - e del Reg. CE 70/2001, relativo all'applicazione degli articoli 87 e 88 del trattato CE agli aiuti di Stato a favore delle piccole e medie imprese come modificato dal Reg. CE 364/2004 del 25 Febbraio 2004 secondo le modalità di cui all'art. 11, della LR 7/2005.
- dei massimali previsti dagli Aiuti di Stato notificati ed approvati dall'Unione Europea:
 - LR 22/2002 di recepimento dell'art. 11 della L. 598/94 – Aiuto N. 343/2001 notificato e autorizzato dalla CE il 05.03.2002,
 - Art. 25 LR 37/98 finanziamenti di progetti di ricerca e di innovazione tecnologica – Aiuto N 792/2002 Notificato e autorizzato dalla CE 12.05.2003.

Spese ammissibili

Le spese ammissibili sono quelle previste dal Reg. CE 448/04 e dalla normativa nazionale e regionale. La descrizione generale delle tipologie di spesa ammissibili per la misura è riportata nell'Allegato n. 4.

III.8. Cronoprogramma delle azioni e della misura

V. Documento di lavoro n. 1.

Sezione IV – Quadro finanziario della misura

IV.1. Piano Finanziario, previsioni e obiettivi di spesa

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Totale
10.702.000	10.964.000	11.234.000	14.551.000	11.070.064	11.670.067		70.191.131

Le previsioni e gli obiettivi di spesa sono riportati nel Documento di lavoro n. 1

IV.2. Tassi di partecipazione (%) al finanziamento della misura

Fondo strutturale: FESR 50%

Fondi nazionali e regionali: 50%

IV.3. Previsione (%) di spesa della misura per settori d'attività (classificazione UE)

181 - Progetti di ricerca presso Università e Istituti di Ricerca	25%
182 - Innovazione e trasferimento di tecnologia, realizzazione di reti e collaborazioni tra aziende e/o istituti di ricerca	56%
183 - Infrastrutture di RSTI	12%
164 - Servizi comuni per le imprese	7%

Sezione V – Valutazione ex ante della misura

V. Allegato n. 2.

Sezione VI – Indicatori di realizzazione, risultato e impatto

Tipologia di progetto	Sottotipologia di progetto	Budget complessivo (Meuro)	Indicatori di realizzazione	um	Target al 30.06.2003	Target a fine Programma
Categoria UE: 181. Progetti di ricerca presso università e centri di ricerca						
24. Progetti di ricerca	1. Progetti di ricerca	17.548	Beneficiari	n.	5	10
			Interventi	n.	10	8
Categoria UE: 164. Servizi comuni per le imprese						
13. Servizi comuni per le PMI e l'artigianato	1. Animazione	4.913	Interventi	n.	2	60
			Imprese interessate	n.	30	600
	3. Marketing territoriale		Interventi	n.	1	8
			Imprese interessate	n.	5	40
	4. Conferenze		Interventi	n.	1	8
			Imprese interessate	n.	100	400
	6. Centri informazione/servizi		Interventi	n.	2	8
			8. Azioni di cooperazione internazionale	Interventi	n.	
Imprese interessate	n.			20		
Categoria UE: 183. Infrastrutture di RSTI						
28. Infrastrutture di RSTI	2. Centri di ricerca	8.423	Interventi	n.	-	3
			Superficie infrastrutturata	mq	-	3500
	3. Centri di competenza tecnologica		Interventi	n.	-	1
			Superficie infrastrutturata	mq	-	100
Categoria UE: 182. Innovazione e trasferimento di tecnologia, realizzazione di reti e collaborazioni tra aziende e/o istituti di ricerca						
81. Aiuti alla R&S	1. Aiuti alla R&S	39.307	Imprese beneficiarie complessive	n.	-	375
			<i>- per progetti di ricerca</i>	<i>n.</i>		200
			<i>- per servizi</i>	<i>n.</i>		175
82. Diffusione e Collab. Pubblico-Privata di RST	1. Progetti cooperaz. Pubb-Priv. di RST		Imprese coinvolte	n.	-	50
			Interventi	n.	-	40
	Università/Centri ricerca coinvolti		n.	-	50	
	2. Reti/Clusters per l'innovazione		Imprese coinvolte	n.	-	50
			Interventi	n.	-	10
			Università/Centri ricerca coinvolti	n.	-	10
	3. Check-up/audit tecnologici		Imprese coinvolte	n.	-	100
Interventi		n.	-	100		

(*) In corsivo sono stati descritti gli indicatori locali

Indicatore di risultato	u.m.	dato 2000	target 2003	target a fine Programma	note
Brevetti registrati all'UEB/anno	n	17		25	
Brevetti ad alta tecnologia registrati all'UEB/anno	n	2		4	

Indicatore di impatto	u.m.	dato 2000	target 2003	target a fine Programma	note
Incidenza della spesa pubblica in Ricerca e Sviluppo/PIL	%	0,63		0,66	Fonte ISTAT
Incidenza della spesa delle imprese (pubbliche e private) in Ricerca e Sviluppo/PIL		0,06		0,06	Fonte ISTAT
Occupati totali nella Ricerca e Sviluppo		2.446		2.568	Fonte ISTAT
Occupati delle imprese private in Ricerca e Sviluppo		235		247	Fonte ISTAT

Gli indicatori ambientali e di pari opportunità sono riportati nell'Allegato n. 5

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	TEST PREDIZIONE SCLEROSI MULTIPLA - BIOANALISI	TUTTI I COMUNI	374.067,00	374.067,00	325.860,30	01/06/2005	
F.E.S.R.	ANTI PSYC - NEUROSCIENZE	TUTTI I COMUNI	303.750,00	303.750,00	273.375,00	01/06/2005	
F.E.S.R.	SHAR.DNA SRL	TUTTI I COMUNI	500.000,00	500.000,00	250.000,00	22/06/2005	
F.E.S.R.	01 ICA ARGIOLAS	DOLIANOVA	257.854,01	164.965,69	160.554,32	01/08/1999	23/04/2003
F.E.S.R.	10 CRA TABACCO	CAGLIARI	923.941,39	798.269,56	776.095,06	01/06/2000	
F.E.S.R.	11 CRA FILM SPESSO	CAGLIARI	191.089,05	191.089,05	110.067,31	01/06/2000	
F.E.S.R.	12 ELSA	ASSEMINI	269.693,79	33.921,63	33.921,64	01/03/1998	04/12/2002
F.E.S.R.	13 FRATELLI RAU	SASSARI	97.105,52	97.105,52	97.105,52	01/01/1999	30/05/2003
F.E.S.R.	14 HJDROCONTROL	CAPOTERRA	247.279,66	234.989,03	230.749,95	01/04/1998	27/02/2003
F.E.S.R.	15 HJDROTER	CAGLIARI	117.364,83	83.792,42	80.440,73	01/12/1999	05/11/2002
F.E.S.R.	16 LAB - SYSTEM	SASSARI	100.457,32	95.177,39	93.454,92	20/01/1998	29/04/2003
F.E.S.R.	17 NUREX	SASSARI	203.354,90	203.354,90	155.657,46	25/01/1999	29/04/2003
F.E.S.R.	18 PODDA FERRUCCIO	CAGLIARI	350.157,78	333.102,75	321.897,67	01/09/1999	23/04/2003
F.E.S.R.	19 PORTO CONTE	ALGHERO	400.761,77	368.368,83	313.907,68	01/01/2000	22/07/2003
F.E.S.R.	02 BIOANALISI	CAGLIARI	162.683,92	162.683,92	158.032,82	01/10/1998	13/09/2001
F.E.S.R.	21 PROGEMISA	CAGLIARI	339.467,12	339.467,12	329.768,05	01/06/1999	15/11/2002
F.E.S.R.	22 REMOSA	CAGLIARI	905.018,80	905.018,80	868.818,03	02/01/1998	11/09/2001
F.E.S.R.	24 STEP	ASSEMINI	168.026,87	58.672,40	58.672,31	01/01/1999	31/07/2003
F.E.S.R.	25 TEC.ELE.BIO.MED	ASSEMINI	360.616,03	322.668,63	287.315,13	01/06/2000	06/02/2003
F.E.S.R.	26 VERDE VITA	SASSARI	297.130,56	184.220,93	177.107,79	02/11/1999	01/08/2003
F.E.S.R.	03 BIOTECNE SCOTTA E SIERO	CAGLIARI	179.404,21	160.990,05	137.991,48	08/11/1999	
F.E.S.R.	04 BIOTECNE ALGHE E PIANTE ACQUATICHE	CAGLIARI	165.782,66	136.268,50	127.320,91	08/11/1999	
F.E.S.R.	05 CISAIT	CAGLIARI	498.251,79	298.951,07	286.993,04	01/06/1998	07/03/2000
F.E.S.R.	07 NEUROSCIENZE	CAGLIARI	307.550,08	311.126,17	294.132,43	01/01/1999	04/12/2002
F.E.S.R.	08 NEUROSCIENZE GASTROENTERICO	CAGLIARI	385.793,30	385.793,30	373.447,93	01/01/1999	04/12/2002
F.E.S.R.	09 CONSORZIO INTERPROVINCIALE FRUTTICOLTURA	CAGLIARI	217.944,81	217.565,70	188.081,55	01/10/1999	13/02/2003
F.E.S.R.	PIATTAFORMA PER MOBILE CONTENTS DELIVERY	CAGLIARI	199.815,64	199.815,64	59.944,69		
F.E.S.R.	NUOVO SISTEMA INTEGRATO PER L'IDENTIFICAZIONE DI CLOSTRIDIUM PERFRINGENS IN CAMP	UTA	97.765,93	97.765,93	0,00		
F.E.S.R.	FACILUEB: FACILITATORE ALL'ACCESSO DI CONTENUTI INTERNET LEGATI ALL'USO DEL WEB.	SANLURI	155.916,22	155.916,22	0,00		
F.E.S.R.	GPS FLUX-GATE COMPASS	BOLOTANA	33.750,00	33.750,00	0,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO PIATTAFORMA TECNOLOGICA PER L'ANALISI DEI POLIMORFISMI GENETICI CLINICI	PULA	75.000,00	75.000,00	22.500,00		
F.E.S.R.	WITHSI! SISTEMA PIÙ FACILE PER CONOSCERSI	CAGLIARI	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	CRESCITA TESSUTI CARTILAGINEI E CELLULE STAMINALI MIDOLLO OSSEO.	CAGLIARI	97.500,00	97.500,00	0,00		
F.E.S.R.	DISPOSITIVO ATTIVO DI PROTEZIONE CONTRO I RUMORI ACUSTICI	ELMAS	47.792,70	47.792,70	0,00		

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	SVILUPPO DI FORME FARMACEUTICHE INNOVATIVE PER LA SOMMINISTRAZIONE BIFOSFONATI.	PULA	74.400,00	74.400,00	22.319,00		
F.E.S.R.	ESN. ECOLOGICAL STOP NOISE	SENORBI'	61.409,46	61.409,46	0,00		
F.E.S.R.	CELLA INTELLIGENTE PER PRODUZIONE AUTOMATIZZATA DI ELEMENTI CURVILINEI IN COMPOS	CAGLIARI	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	AGENZIA SPESS. ENERGIA SOLARE SICURA: UTILIZZO-PROTEZIONE-SICUREZZA	CAGLIARI	99.750,00	99.750,00	0,00		
F.E.S.R.	CONTENENT MANAGEMENT SYSTEM SU MISURA DELLE ESIGENZE OPERATIVE E DI MERCATO	CAGLIARI	158.902,81	158.902,80	47.670,84		
F.E.S.R.	R2V - REMOTE VIDEO VERIFICATION	ASSEMINI	93.250,00	93.250,00	37.995,82		
F.E.S.R.	ARCHITETTURA INFORMATICA INNOVATIVA PER VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE (VIA)	CAGLIARI	97.297,50	97.297,50	29.189,25		
F.E.S.R.	NEOARGE. STUDIO E SVILUPPO DI UN NUOVO PROCESSO DI LAVORAZIONE DELL'ARGENTO.	CAGLIARI	100.000,00	100.000,00	100.000,00	19/11/2007	19/11/2007
F.E.S.R.	MICE. MOBILE OFFICE	SELARGIUS	169.116,75	169.116,75	0,00		
F.E.S.R.	PROGETTAZIONE DI APPLICATIVO WEB DA PROPORRE AD ATTIVITÀ ECONOMICHE	CAGLIARI	69.090,00	69.090,00	20.727,00		
F.E.S.R.	NUTRIGENOMICA	PULA	183.625,00	183.625,00	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMI DI CONTROLLO RICONOSCIMENTO FACCIALE ALL'INFRAROSSO	VILLAPUTZU	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	UN MODELLO PER LA PROGETTAZIONE DEI SERVIZI DI RACCOLTA DEI RIFIUTI URBANI	CAGLIARI	132.250,00	132.250,00	0,00		
F.E.S.R.	EAC. SVILUPPO DI SISTEMI DI IDENTIFICAZIONE E MONITORAGGIO ELETTRONICO ANIMALI	MONSERRATO	99.940,80	0,00	0,00		
F.E.S.R.	SPERIMENTAZIONE PIATTAFORMA WEB BASED PER PATRIMONIO LIBRARIO SARDO	CAGLIARI	77.510,01	77.510,01	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMA CONTROLLO INTRUSIONI IN AREE MARINE PROTETTE	OLBIA	149.892,00	149.892,00	0,00		
F.E.S.R.	ONTO VIEW.	CAGLIARI	100.000,00	100.000,00	96.736,48		
F.E.S.R.	SVILUPPO DI UN SISTEMA DI CONVERSIONE FOTOVOLTAICO A CONCENTRAZIONE ALTO RENDIME	CAGLIARI	199.470,00	199.470,00	0,00		
F.E.S.R.	TRATTAMENTO BIOTECNOLOGICO DELLE VINACEE PER OTTENIMENTO PRODOTTI USO COSMETICO	CAGLIARI	97.500,00	97.500,00	0,00		
F.E.S.R.	WEB SERVICE. SVILUPPO DI UNA TECNOLOGIA SOFTWARE PER ALGORITMI DI COMUNICAZIONE	CAGLIARI	88.748,19	88.748,19	26.624,46		
F.E.S.R.	RICOMATIC.SISTEMA AUTOMATIZZATO PER L'ESTRAZIONE E CONFEZIONAMENTO DELLA RICOTTA	DOLIANOVA	99.750,00	99.750,00	29.925,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO DI UN IMMUNOSENSORE PER LA DIAGNOSI VIROLOGICA DELL'INFLUENZA A.	CAGLIARI	99.937,50	99.937,50	29.981,25		
F.E.S.R.	SCANSIONE TRIDIMENSIONALE DELLE DIFETTOSITÀ DEI SEMILAVORATI	CALANGIANUS	80.000,00	80.000,00	0,00		

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	SISTEMI AD AGENTI PER GUIDA AUTOMATICA VEICOLI IN AMBIENTI VIRTUALI TRIDIMENSION	SASSARI	74.960,25	74.960,25	0,00		
F.E.S.R.	INNOCALC. CALCESTRUZZI INNOVATIVI E A BASSO IMPATTO AMBIENTALE.	SANT'ANTIOCO	91.331,33	91.331,33	0,00		
F.E.S.R.	NUOVO IMBALLAGGIO AD ALTA RESISTENZA E MINOR PESO, IN FILM PLASTICO MULTISTRATO.	ASSEMINI	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	REALIZZAZIONE E OTTIMIZZAZIONE POSTAZIONE MONITORAGGIO AMBIENTALE	CAGLIARI	100.000,00	100.000,00	70.000,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO SOFTWARE GESTIONE AUTOMATICA IMPIANTI DI VINIFICAZIONE PER CANTINE	CAGLIARI	93.525,00	93.525,00	28.057,50		
F.E.S.R.	SMS. (STELNET MARKETPLACE SMART-AGENT) DIGITAL BUSINESS ECOSYSTEM	CAGLIARI	54.155,12	54.155,12	54.155,12	23/11/2006	21/12/2007
F.E.S.R.	SERVIZI BIBLIOGRAFICI SARDEGNA (SBS)	CAGLIARI	199.500,00	199.500,00	51.041,49		
F.E.S.R.	NASP. NUOVI ANTIPSICOTICI A STRUTTURA PIRROLICA.	PULA	47.250,00	47.250,00	0,00		
F.E.S.R.	(PROMBIO) STUDIO E SVILUPPO DI PROCESSO PER MATERIALE PLASTICO BIODEGRADABILE...	MACOMER	100.000,00	100.000,00	70.000,00		
F.E.S.R.	SOURCEGATE. DEFINIZIONE TEORICA E PROTOTIPALE DI ARCHITETTURA DI INFORMATION GAT	PULA	100.000,00	100.000,00	100.000,00		
F.E.S.R.	SWTC1. SOFTWARE GESTIONALE DELLE RELAZIONI TRA UFFICIO TRIBUTI E CONTRIBUENTI.	CAGLIARI	62.010,00	62.010,00	58.952,08		08/07/2007
F.E.S.R.	5 - MESSA A PUNTO METODOLOGIA STANDARDIZZAZIONE COLTURA BATTERI LATTICI NATURALI	CAGLIARI	199.327,50	199.327,50	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMI AUTOMATICI MULTISENSORIALI ANALISI COMPORTAMENTO ANIMALI DA LABORATORIO.	SASSARI	159.084,55	159.084,55	14.175,00		
F.E.S.R.	METODOLOGIE DI FOTOGRAMMETRIA DIRETTA NELLA PRODUZIONE CARTOGRAFICA GRANDI SCALE	CAGLIARI	99.948,00	99.948,00	0,00		
F.E.S.R.	STREAM. SVILUPPO DI TECNOLOGIA DI ACCELERAZIONE PER ALGORITMI DI VIDEOCONFEREN	SESTU	97.837,65	97.837,65	0,00	10/11/2006	
F.E.S.R.	STUDIO DI SHELF LIFE DI PRODOTTI DI PASTICCERIA.	SASSARI	75.000,00	75.000,00	0,00		
F.E.S.R.	MIGLIORAMENTO DELL'APPETTIBILITÀ DEI MANGIMI PER OVINI DA LATTE.	SANTA GIUSTA	97.500,00	97.500,00	29.250,00		
F.E.S.R.	SISTEMA RILEVAMENTO E TRASMISSIONE IN TEMPO REALE DATI IDRO-AGRO METEOROLOGICI.	CAGLIARI	91.387,00	91.387,00	0,00		
F.E.S.R.	INFORMATIZZAZIONE DELLA PROSPEZIONE ARCHEOLOGICA.	SOLEMINIS	72.627,76	72.627,75	21.788,33		
F.E.S.R.	IDEAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI NUOVI SISTEMI DI REALTÀ VIRTUALE.	SASSARI	68.427,00	68.427,00	0,00		
F.E.S.R.	6 ELICRISO	CAGLIARI	69.000,00	69.000,00	0,00		
F.E.S.R.	MA.RES. STUDIO CHIMICO-FISICO E MICROSTRUTTURALE DELLE MALTE PER IL RESTAURO.	CAGLIARI	99.992,79	99.992,79	0,00		
F.E.S.R.	PRO.SPE.TIC. TELECONTROLLO APPLICATO AL CICLO INTEGRATO DELL'ACQUA.	SINNAI	100.000,00	100.000,00	0,00		

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	INNOVAZIONE PRODOTTO VERNICE CON VOLATILITÀ COMPONENTI ORGANICHE PARI A ZERO.	SASSARI	94.617,23	94.617,23	0,00		
F.E.S.R.	MIGLIORAMENTO E QUALIFICAZIONE DI PROCESSO NELLA PRODUZIONE DEL FILO FLOCCATO.	OLBIA	93.943,91	93.943,91	0,00		
F.E.S.R.	VIDEOSORVEGLIANZA DIGITALE.	CAGLIARI	65.992,69	65.992,69	19.797,81		
F.E.S.R.	SISTEMA GESTIONALE ED UTILIZZO DELLE RICETTE E PRESCRIZIONI MEDICHE.	CAGLIARI	92.773,80	92.087,25	92.087,25		
F.E.S.R.	PROGETTO EMOFILICI.	PLOAGHE	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	BUSINESS WEB ORGANIZER.	CAGLIARI	90.750,00	90.750,00	27.225,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO DI UN SISTEMA PER LA RAPIDA IDENTIFICAZIONE DEI GENOTIPI CHE CONFERISCO	CAGLIARI	99.749,10	99.749,10	38.929,29		
F.E.S.R.	SISTEMA AVANZATO PER L'ANALISI AUTOMATICA DI IMMAGINI TERMOGRAFICHE.	CAGLIARI	200.000,00	200.000,00	0,00		
F.E.S.R.	TECNOLOGIA SPS PER PRODUZIONE MATERIALI NANOSTRUTTURALI DENSÌ AD ELEVATE PRESTAZ	SESTU	97.500,00	97.500,00	0,00		
F.E.S.R.	SUGHERO AD ALTE PRESTAZIONI.	QUARTUCCIU	173.496,00	173.496,00	0,00		
F.E.S.R.	BETON INFORMATIZATION: BETINF	SESTU	71.121,10	71.121,10	0,00		
F.E.S.R.	DEPURAZIONE REFLUI OLEARI.	DOLIANOVA	86.391,00	86.391,00	0,00		
F.E.S.R.	TIPICIZZAZIONE DEI BATTERI PROPIONICI PER UTILIZZAZIONE NEL FORMAGGIO OVICAPRINO	DOLIANOVA	99.600,00	99.600,00	0,00		
F.E.S.R.	NOEMA BUSINESS INTELLIGENCE. (NBI)	CAGLIARI	83.605,05	83.605,05	0,00		
F.E.S.R.	CARTA RI-COTTA.	ELMAS	90.054,00	90.054,00	0,00		
F.E.S.R.	PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONELENTE OFTALMICA PER LA PROTEZIONE POST CATARATTA.	TORTOLI'	81.750,00	81.750,00	0,00		
F.E.S.R.	OVISAN	PORTO TORRES	129.970,44	129.970,44	0,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO SOFTWARE PER GESTIONE AMBIENTALE.	CAGLIARI	84.467,92	84.467,92	25.340,37		
F.E.S.R.	DIVULGAZIONE CULTURA SU INTERNET CON ACCESSIBILITÀ A PORTATORI DI HANDICAP.	MUROS	92.248,00	92.248,00	0,00		
F.E.S.R.	MANUFATTI VETRORESINA CON TECNICHE POLIMERIZZAZIONE A BASSO IMPATTO AMBIENTALE.	PORTO TORRES	199.545,74	199.545,74	0,00		
F.E.S.R.	SVILUPPO SISTEMI INFORMATICI PER IL PATRIMONIO CAPRINO.	PERDASDEFOGU	335.999,99	671.999,98	0,00		
F.E.S.R.	TRAVI COMPOSITE IN LEGNO LAMELLARE E TRUCIOLI DI LEGNO RICICLATI.	SELARGIUS	104.045,25	104.045,25	0,00		
F.E.S.R.	TIPCON. TERMINALE INNOVATIVO PER IL CONTROLLO BASATO SU TECNICHE BIOMETRICHE.	SASSARI	182.566,74	182.566,74	0,00		
F.E.S.R.	CONOSCENZE INTERATTIVE DISTRIBUITE: MEDIA ASSET MANAGEMENT E SEMANTIC WEB.	CAGLIARI	179.165,70	179.165,70	0,00		
F.E.S.R.	ARCAS.	CAGLIARI	70.178,84	70.178,84	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ PER IMPIANTI TRATTAMENTO PNEUMATICI.	SANT'ELENA	99.974,85	99.974,85	0,00		

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	SPERIMENTAZIONE DEL MARCHIO AMBIENTALE DEL TURISMO SOSTENIBILE NELL'AMBITO CONGR	CAGLIARI	88.272,39	88.272,39	0,00		
F.E.S.R.	GENE-INFO. SVILUPPO DI SISTEMI PER L'ANALISI GENOMICA REAL-TIME PCR.	SASSARI	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMA INFORMATIVO PER LA GESTIONE DELL'ASSISTENZA TECNICA E DEGLI ORDINI.	SASSARI	92.218,50	97.348,50	0,00		
F.E.S.R.	RESTAURO LAPIDEI STORICI CON POLIMERIZZAZIONE IN SITU.	SASSARI	194.335,66	194.335,66	0,00		
F.E.S.R.	FACCIATE A CAPPOTTO PER L'ISOLAMENTO TERMICO EDIFICI E RISPARMIO ENERGETICO.	ELMAS	52.928,17	52.928,17	0,00		
F.E.S.R.	GEMMA. GESTIONE DELLA MOBILITÀ METROPOLITANA AZIENDALE.	CAGLIARI	200.000,00	200.000,00	0,00		
F.E.S.R.	RIADEGUAMENTO KIT ANALISI MICROBIOLOGICA X DIAGNOSTICA COSTRUZIONE SITO INTERNET	SASSARI	200.000,00	200.000,00	0,00		
F.E.S.R.	ANTHROPONET. SISTEMA WEB BASED PER CENSIMENTO SERIE SCHELETRICHE.	SELARGIUS	73.200,00	73.200,00	0,00		
F.E.S.R.	DIAGDIS STRUMENTO DI DIAGNOSI PER L'ANALISI DI GUSTO SISTEMI DISTRIBUTIVI.	UTA	152.276,27	152.276,27	0,00		
F.E.S.R.	132 TECNOLOGIE DI GESTIONE AREE VERDI AD ALTA INTENSITÀ DI UTILIZZAZIONE.	OZIERI	65.425,63	65.425,63	0,00		
F.E.S.R.	SPESE GENERALI	TUTTI I COMUNI	150.000,00	98.691,68	64.522,46		
F.E.S.R.	PIATTI PRONTI	TUTTI I COMUNI	173.820,00	173.820,00	32.205,31		
F.E.S.R.	PRODOTTI TIPICI_HORECA	TUTTI I COMUNI	695.620,00	796.045,61	261.844,23		
F.E.S.R.	PASTE FRESCHE	TUTTI I COMUNI	214.000,00	157.682,58	44.915,00		
F.E.S.R.	SISTEMI DIAGNOSTICI	TUTTI I COMUNI	134.000,00	134.000,00	0,00		
F.E.S.R.	SIERO-SCOTTA OVINI	TUTTI I COMUNI	244.275,00	244.965,10	25.799,00		
F.E.S.R.	SUGHERO	TUTTI I COMUNI	472.553,51	433.317,13	154.704,87		
F.E.S.R.	PANI TRADIZIONALI	TUTTI I COMUNI	168.366,00	162.509,60	29.986,00		
F.E.S.R.	SETTORE LAPIDEO	TUTTI I COMUNI	123.935,00	83.693,21	1.685,21		
F.E.S.R.	SERVIZI CREAZIONE IMPRESE INNOVATIVE	TUTTI I COMUNI	1.000.000,00	487.901,95	395.907,05	31/07/2007	
F.E.S.R.	PROSSIMA ISOLA SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.900,00	9.590,40		
F.E.S.R.	INTORESEARCH SRL	TUTTI I COMUNI	79.650,00	79.650,00	0,00		
F.E.S.R.	CUSTOM INGEGNERIA	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00		
F.E.S.R.	TEKNOINVEST SRL	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00		
F.E.S.R.	IM INNOVATIVE MATERIALS SRL	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00		
F.E.S.R.	TECHONYOU SRL	TUTTI I COMUNI	85.500,00	95.000,00	0,00		
F.E.S.R.	POEMA SRL	TUTTI I COMUNI	91.800,00	91.800,00	71.971,20		
F.E.S.R.	ELIANTO SRL	TUTTI I COMUNI	88.200,00	88.200,00	0,00		
F.E.S.R.	FLOSSLAB SRL	TUTTI I COMUNI	79.200,00	79.200,00	0,00		
F.E.S.R.	SPARK PLASMA SINTERING (IM INNOVATIVE MATERIALS SRL)	TUTTI I COMUNI	126.300,00	126.300,00	0,00		
F.E.S.R.	ATHLOS S.R.L.	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.900,00	78.321,60	26/02/2008	

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	XOROVO SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	397.800,00	78.321,60		
F.E.S.R.	SVILUPPO E APPLICAZIONE DEI SISTEMI DI CONCENTR SOLARE (ELIANTO SRL)	TUTTI I COMUNI	140.875,00	140.875,00	0,00		
F.E.S.R.	ISOLAMENTO E CARATTERIZZAZIONE CEPPI VIRUS (SARDINIA RESEARCH)	TUTTI I COMUNI	136.500,00	136.500,00	0,00		
F.E.S.R.	KEMOTECH SRL	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	77.616,00		
F.E.S.R.	2C TECHNOLOGIES SRL	TUTTI I COMUNI	72.000,00	72.000,00	0,00		
F.E.S.R.	XENIABIOTECH SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.900,00	0,00		
F.E.S.R.	KARALIT SRL	TUTTI I COMUNI	54.000,00	54.000,00	42.336,00		
F.E.S.R.	SARDINIA RESEARCH AND DEVELOPMENT SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.900,00	78.321,60		
F.E.S.R.	UNISTRANS SRL	TUTTI I COMUNI	98.100,00	98.100,00	39.240,00		
F.E.S.R.	EXPERTEAM SRL	TUTTI I COMUNI	100.000,00	100.000,00	0,00		
F.E.S.R.	CELL SURF DI ANTONELLA PANTALEO	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00	01/04/2008	
F.E.S.R.	CLEARMED DI MURGIONI C.	TUTTI I COMUNI	99.954,00	99.954,00	0,00		
F.E.S.R.	GEOTECH SRL	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00		
F.E.S.R.	B.T. BIOMEDICAL TISSUES SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.000,00	0,00		
F.E.S.R.	LABCED SRL	TUTTI I COMUNI	98.211,60	98.211,60	0,00		
F.E.S.R.	RESPECT SRL	TUTTI I COMUNI	90.000,00	90.000,00	0,00		
F.E.S.R.	3R METAL SRL	TUTTI I COMUNI	99.900,00	99.900,00	0,00		
F.E.S.R.	PROSSIMA ISOLA	TUTTI I COMUNI	21.000,00	21.000,00	8.400,00	26/09/2008	
F.E.S.R.	CELLSURF DI A.PANTALEO	TUTTI I COMUNI	61.500,00	61.500,00	39.600,00	07/10/2008	
F.E.S.R.	EVABETA SRL	TUTTI I COMUNI	36.896,26	36.896,25	0,00	06/10/2008	
F.E.S.R.	ARION SRL	TUTTI I COMUNI	86.250,00	86.250,00	0,00	03/10/2008	
F.E.S.R.	EXPERTEAM SRL	TUTTI I COMUNI	73.978,26	73.978,25	0,00	08/10/2008	
F.E.S.R.	PRO-NETICS SRL	TUTTI I COMUNI	91.234,00	91.234,00	0,00	17/10/2008	
F.E.S.R.	JAYCOM SRL	TUTTI I COMUNI	74.304,00	74.304,00	0,00	25/08/2008	
F.E.S.R.	RISANA SARDA RICERCA E SVILUPPO DI PAOLO CAREDDA	TUTTI I COMUNI	99.990,00	99.990,00	0,00	02/09/2008	
F.E.S.R.	BIO))FLAG SRL	TUTTI I COMUNI	87.000,00	87.000,00	0,00		
F.E.S.R.	SARDINIA RESEARCH AND DEVELOPMENT SRL	TUTTI I COMUNI	66.000,00	66.000,00	0,00		
F.E.S.R.	RETIS TECHLAB SRL	TUTTI I COMUNI	83.025,00	83.025,00	0,00		
F.E.S.R.	EIOS ICT & SOFTWARE SOLUTIONS S.R.L.	TUTTI I COMUNI	99.000,00	99.000,00	0,00	25/02/2008	
F.E.S.R.	FIORI ALESSANDRO - IMPRESA INDIVIDUALE	TUTTI I COMUNI	87.930,00	87.930,00	0,00	19/03/2008	
F.E.S.R.	LABORATORIO SCIENZA S.R.L.	TUTTI I COMUNI	38.700,00	38.700,00	30.340,80	16/04/2008	
F.E.S.R.	LA MADRIGHE DI MANUELA SANNA	TUTTI I COMUNI	72.000,00	72.000,00	56.448,00		
F.E.S.R.	LEA NANOTECH SRL	TUTTI I COMUNI	99.000,00	198.900,00	0,00		
F.E.S.R.	AGRI.BIOGAS	TUTTI I COMUNI	188.145,69	188.145,69	56.443,70	28/11/2007	
F.E.S.R.	VALUTATORI PROGETTI DI RICERCA FER	TUTTI I COMUNI	16.200,00	21.072,80	6.783,73	29/06/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO BIOCOMBUSTIBILI E BIOMASSE	TUTTI I COMUNI	2.011.100,00	1.935.295,68	1.928.068,22	20/09/2007	
F.E.S.R.	START UP DEL FER	TUTTI I COMUNI	500.000,00	291.952,67	284.334,17	14/11/2007	

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	LABORATORIO FOTOVOLTAICO	TUTTI I COMUNI	1.585.000,00	2.075.008,22	2.097.093,43		
F.E.S.R.	SEDE LABORATORI	TUTTI I COMUNI	682.000,00	28.886,40	7.860,71		
F.E.S.R.	LABORATORIO TECNOLOGIE SOLARI	TUTTI I COMUNI	1.500.000,00	586.118,76	596.292,07		
F.E.S.R.	LABORATORIO EFFICIENZA ENERGETICA	TUTTI I COMUNI	275.000,00	186.255,30	142.709,16		
F.E.S.R.	DOTAZIONI COMUNI	TUTTI I COMUNI	264.000,00	283.973,05	227.011,48		
F.E.S.R.	LABORATORIO BIOENERGIA	TUTTI I COMUNI	900.000,00	725.636,64	777.789,40		
F.E.S.R.	NFVS - CO.ME.MA SRL	TUTTI I COMUNI	218.075,00	218.075,00	65.422,50	20/11/2007	
F.E.S.R.	PRASIS	TUTTI I COMUNI	144.745,66	144.745,66	85.109,75	30/10/2007	
F.E.S.R.	G.I.S.E.F.E.R. - (ATI: SELT & TST)	TUTTI I COMUNI	180.810,00	180.810,00	54.243,00	16/11/2007	
F.E.S.R.	N.E.G	TUTTI I COMUNI	133.350,00	133.350,00	40.005,00	13/11/2007	
F.E.S.R.	ISOLE (INNOVATION FOR SOLAR ENERGY)	TUTTI I COMUNI	109.250,00	109.250,00	0,00	30/11/2007	
F.E.S.R.	SEED OIL	TUTTI I COMUNI	182.316,46	182.316,46	0,00	12/11/2007	
F.E.S.R.	IDRO.BIO.DIESEL	TUTTI I COMUNI	71.500,00	71.500,00	42.042,00	30/11/2007	
F.E.S.R.	GOLDEN FLUID - (OPS)	TUTTI I COMUNI	211.810,50	211.810,50	122.002,84	15/10/2007	
F.E.S.R.	F.O.S.P.A. (DI AGILETEC)	TUTTI I COMUNI	143.721,81	143.721,81	0,00	15/10/2007	
F.E.S.R.	TARV	TUTTI I COMUNI	92.325,00	92.325,00	0,00	22/10/2007	
F.E.S.R.	MEFAD (DI FLOSSLAB)	TUTTI I COMUNI	218.935,00	218.935,00	0,00	15/10/2007	
F.E.S.R.	SIVICOD	TUTTI I COMUNI	150.063,00	150.063,00	0,00	17/10/2007	
F.E.S.R.	MISS	TUTTI I COMUNI	117.865,83	117.865,83	35.359,75	26/11/2007	
F.E.S.R.	PARADIGMA (DI METSO)	TUTTI I COMUNI	176.268,00	176.268,00	50.765,18	12/10/2007	
F.E.S.R.	COMANDO @	TUTTI I COMUNI	104.374,50	104.374,50	0,00	20/11/2007	
F.E.S.R.	T-RESPONSE (E-RES S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	121.780,80	121.780,80	0,00	12/12/2007	
F.E.S.R.	OVUNQUE IN SARDEGNA (CARLO PARODO D.I.)	TUTTI I COMUNI	66.080,00	66.080,00	0,00	30/10/2007	
F.E.S.R.	SITRAS (DI SEAWIND)	TUTTI I COMUNI	249.908,78	249.908,78	0,00	26/10/2007	
F.E.S.R.	EMOSS (SI.GE.CO. S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	150.965,98	150.965,98	0,00	15/10/2007	
F.E.S.R.	SA IANA (DI NICE S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	195.000,00	195.000,00	0,00	29/10/2007	
F.E.S.R.	ISIDE (SPACE S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	249.987,30	249.987,30	0,00	05/12/2007	
F.E.S.R.	G.G.T. GEO GUIDED TOUR(TELECOMDESIGN SRL)	TUTTI I COMUNI	206.813,50	206.813,50	0,00	12/07/2007	
F.E.S.R.	SISTEMI DI NETWORK MANAGEMENT E NETWORK INVENTORY (DI TELEVIDEOCOM)	TUTTI I COMUNI	163.167,75	163.167,75	46.992,32	12/10/2007	
F.E.S.R.	DICA - (DI FUTURMATICA)	TUTTI I COMUNI	28.816,00	28.816,00	0,00	06/12/2007	
F.E.S.R.	EDLOCAL (F2 S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	249.977,27	249.977,27	0,00	05/12/2007	
F.E.S.R.	ANDREANAMOBILETV (OGHENOA S.R.L.)	TUTTI I COMUNI	199.485,00	199.485,00	0,00	18/12/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO A - OPEN MEDIA CENTER	PULA	1.000.000,00	773.012,83	509.627,89	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO B - TV MULTIPIATTAFORMA	PULA	1.000.000,00	521.767,63	341.994,37	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO C - TELEMICROSCOPIA	PULA	1.000.000,00	1.119.632,30	755.144,54	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO D - GEOWEB E MOBILE USER	PULA	1.000.000,00	523.030,85	363.995,59	22/10/2007	
F.E.S.R.	JACK (ATI: ARIONLINE SRL - A.P. SYSTEM SRL)	TUTTI I COMUNI	240.000,00	240.000,00	0,00	20/11/2007	

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	LABORATORIO E - SOFTWARE OPEN SOURCE	PULA	1.000.000,00	654.550,34	263.541,05	30/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO F - CONTENUTI DIGITALI	PULA	1.000.000,00	484.983,13	233.332,68	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO G - ICT PER LA MEDICINA	PULA	1.000.000,00	1.897.214,23	1.035.919,78	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORATORIO H - VISUALIZZAZIONE MODELLI 3D	PULA	2.000.000,00	913.126,02	793.520,87	22/10/2007	
F.E.S.R.	LABORTORIO I - INTELLIGENZA D'AMBIENTE	PULA	1.000.000,00	988.878,87	486.129,93	22/10/2007	
F.E.S.R.	PROGETTAZIONE E START UP DEL DISTRETTO ICT	TUTTI I COMUNI	1.000.000,00	1.077.301,75	913.339,57	13/04/2007	
F.E.S.R.	VALUTAZIONE PROGETTI DI RICERCA PER IL DISTRETTO ICT	TUTTI I COMUNI	19.200,00	137.080,00	26.604,70	16/07/2007	
F.E.S.R.	MEDICAL_RFIDSOFTWARE (S.BIO - T.S. SAS)	TUTTI I COMUNI	86.384,00	86.384,00	0,00	21/12/2007	
F.E.S.R.	S-TAO (DI ATI: NOEMATICA SRL - ZETASEI SRL)	TUTTI I COMUNI	175.838,88	175.838,88	0,00	28/12/2007	
F.E.S.R.	HMA: HEALTH MONITORING ASSISTANT (TD NUOVE TECNOLOGIE S.P.A.)	TUTTI I COMUNI	223.190,10	223.190,10	0,00	28/12/2007	
F.E.S.R.	O.S. ASSISTENZA PROTESICA	TUTTI I COMUNI	85.198,40	85.198,40	0,00	28/11/2007	
F.E.S.R.	ADAVID (REILABS SRL)	TUTTI I COMUNI	198.379,62	198.379,62	0,00	17/01/2008	
F.E.S.R.	MEDI SI-DO (CAP SPA)	TUTTI I COMUNI	247.216,50	247.216,50	0,00	13/02/2008	
F.E.S.R.	HE.COM - HEALTH COMMUNITY (DI MASHFROG)	TUTTI I COMUNI	250.000,00	250.000,00	0,00	27/02/2008	
F.E.S.R.	BOATWATCH (A.T.I. INSIGHT SRL - TERTIUM TECHNOLOGY SRL)	TUTTI I COMUNI	34.850,00	34.850,00	0,00	31/03/2008	
F.E.S.R.	A.I.R. (ECONFIDENCE SRL)	TUTTI I COMUNI	93.730,00	93.730,00	0,00		
F.E.S.R.	STUDIO DI FRAMEWORK GRID (GLOBI SNC)	TUTTI I COMUNI	125.026,62	125.026,63	0,00		
F.E.S.R.	E-WORK (INF.TEL SRL)	TUTTI I COMUNI	237.496,40	237.496,40	0,00		
F.E.S.R.	EPIDAEMON (METSO SRL)	TUTTI I COMUNI	168.545,00	168.545,00	0,00		
F.E.S.R.	ISAFE (NEATEC SPA)	TUTTI I COMUNI	243.000,00	431.999,00	0,00		
F.E.S.R.	MADSTORE (PRONETICS SPA)	TUTTI I COMUNI	188.999,00	0,00	0,00		
F.E.S.R.	MO.BO.LO.BA.	TUTTI I COMUNI	154.000,00	154.000,00	0,00	12/10/2007	
F.E.S.R.	4S SOFTWARE SERVIZI SOCIALI SARDEGNA (ARIONLINE SRL)	TUTTI I COMUNI	185.776,46	185.776,45	0,00		
F.E.S.R.	OPENMED (ATI: ITEM SRL INTERFORUM SAS)	TUTTI I COMUNI	179.382,66	179.382,65	0,00		
F.E.S.R.	HYBRID SET TOP BOX (EASILY SRL)	TUTTI I COMUNI	89.632,48	89.632,48	0,00		
F.E.S.R.	METRICOS (INTECS INFORMATICA E TECNOLOGIA DEL SOFTWARE SPA)	TUTTI I COMUNI	205.771,40	205.771,40	0,00		
F.E.S.R.	VALUEGIS (SBC SRL)	TUTTI I COMUNI	116.662,51	116.662,50	0,00		
F.E.S.R.	IDENTIFICAZIONE SICURA DEL PAZIENTE (ATI: CBIM_FATICONI)	TUTTI I COMUNI	170.071,00	170.071,00	0,00		
F.E.S.R.	OPEN DSPACES (ELETTRONICA PROFESSIONALE)	TUTTI I COMUNI	20.000,00	20.000,00	0,00		
F.E.S.R.	PGCM (SOFTFOBIA SRL)	TUTTI I COMUNI	159.897,80	159.897,80	0,00		
F.E.S.R.	REMCARE (DI ATI: CBC SARDEGNA SRL - 2C TECHNOLOGIES SRL)	TUTTI I COMUNI	240.546,40	240.546,40	0,00	07/12/2007	
F.E.S.R.	FC CONSULTING GROUP SPA	TUTTI I COMUNI	131.450,00	131.450,00	0,00		
F.E.S.R.	AUTOMATIZZAZIONE DI PROCESSO (ATI: AERONIKE_GEOMIND)	TUTTI I COMUNI	249.382,69	249.382,69	0,00		
F.E.S.R.	MOBILE INFORMATION SYSTEM (CNIT)	TUTTI I COMUNI	235.875,00	235.875,00	0,00		
F.E.S.R.	ASSISTENTE VIRTUALE (RETIS SPA)	TUTTI I COMUNI	197.200,00	197.200,00	0,00		
F.E.S.R.	EXTENDED HEALTH MONITORIN ASSISTANCE (TD NUOVE TECNOLOGIE)	TUTTI I COMUNI	170.082,00	170.082,00	0,00		
F.E.S.R.	SISTEMA DI ARCHIVIAZIONE RISORSE DIGITALI (UNICITY)	TUTTI I COMUNI	232.944,51	232.944,50	0,00		

Misura 3.13 - Ricerca e sviluppo tecnologico nelle imprese e territorio

Fonte finanziamento	Titolo progetto	Comune	Quota ammessa totale	Impegno beneficiario finale	Pagamento beneficiario finale	Data avvio	Data conclusione
F.E.S.R.	INFRASTRUTTURA INFORMATICA (ATI: ZETESIS_GESI_BEST CONSULTING ITALIA)	TUTTI I COMUNI	198.970,00	198.970,00	0,00		
F.E.S.R.	PROGETTO DISTRICT CAMP	TUTTI I COMUNI	200.000,00	21.956,40	32.772,72		
F.E.S.R.	BIOENG SRL	TUTTI I COMUNI	134.005,31	134.005,30	0,00	07/10/2008	
F.E.S.R.	CREAZIONE SISTEMA RETE LABORATORI	TUTTI I COMUNI	600.000,00	613.953,60	613.953,56		
F.E.S.R.	QUALITYBIOICT (DI ATI: LABORATORI INFORMATICA APPLICATA - BSC BIOTECH)	TUTTI I COMUNI	211.465,80	211.465,80	0,00	30/11/2007	
F.E.S.R.	FETALHEART	TUTTI I COMUNI	50.000,00	49.815,07	0,00		
F.E.S.R.	DYSPAN	TUTTI I COMUNI	50.000,00	51.992,49	0,00		
F.E.S.R.	ARDDIS	TUTTI I COMUNI	170.904,50	170.904,50	0,00	10/12/2007	
F.E.S.R.	E-CHILDREN (DI DIDATEK)	TUTTI I COMUNI	100.997,00	100.997,00	30.299,10	16/10/2007	
F.E.S.R.	CREAZIONE RETE REGIONALE PER L'INNOVAZIONE	TUTTI I COMUNI	615.000,00	708.733,39	378.725,97		
F.E.S.R.	PROGETTO NUOVI APPROCCI DI SEQUENZIAMENTO DEGLI ACIDI NUCLEICI	TUTTI I COMUNI	50.000,00	24.268,36	45.467,35		
F.E.S.R.	PROGETTO FASI IDRURICHE NANOSTRUTTURATE	TUTTI I COMUNI	50.000,00	44.552,78	49.032,46		
F.E.S.R.	PROGETTO TOOL PER DIAGNOSTICA STRUTTURALE	TUTTI I COMUNI	50.000,00	44.195,60	46.995,61		
F.E.S.R.	PROGETTO 2DGEL STUDIO DI IMMAGINI DI GEL BIDIMENSIONALI	TUTTI I COMUNI	50.000,00	29.294,70	40.687,40		
F.E.S.R.	PROGETTO TECNOCAR	TUTTI I COMUNI	50.000,00	48.723,98	48.673,98		
F.E.S.R.	PROGETTO JAK/STAT STUDIO DELL'ATTIVITA' BIOLOGICA	TUTTI I COMUNI	40.000,00	45.780,74	49.439,96		
F.E.S.R.	PROGETTO HYDROCOMP SISTEMA DI RECUP. IDRAULICO DELL'ENERGIA CINET. DEI VEICOLI	TUTTI I COMUNI	35.000,00	19.309,83	30.992,13		
F.E.S.R.	PROGETTO RICICLO REAGENTI	TUTTI I COMUNI	50.000,00	47.992,35	49.394,99		
F.E.S.R.	PROGETTO TECHNOFLEX SVILUPPO E PROTOTIPAZIONE	TUTTI I COMUNI	50.000,00	37.470,24	37.470,24		
F.E.S.R.	PROGETTO ARRAFFAZAFF	TUTTI I COMUNI	50.000,00	51.175,20	50.353,43		
F.E.S.R.	PROGETTO UMI-OMI-IMACA	TUTTI I COMUNI	50.000,00	46.688,49	49.780,25		
F.E.S.R.	PROGETTO NANOCERIA	TUTTI I COMUNI	50.000,00	41.197,02	48.535,53		
F.E.S.R.	PROGETTO RAMOIL	TUTTI I COMUNI	35.000,00	34.096,48	33.596,48		
F.E.S.R.	PROGETTO HMEC PRODUZIONE DI IDROGENO DA RIFIUTI ORGANICI	TUTTI I COMUNI	50.000,00	50.827,85	49.700,83		
F.E.S.R.	BIBLIOTECA SCIENTIFICA REGIONALE	TUTTI I COMUNI	500.000,00	431.375,19	254.660,47		
F.E.S.R.	INFRASTRUTTURE CENTRO DI CALCOLO	TUTTI I COMUNI	700.000,00	720.723,38	897.438,09		
F.E.S.R.	CLUSTER DI CALCOLO	TUTTI I COMUNI	1.500.000,00	1.497.900,00	1.496.957,28		
F.E.S.R.	STORAGE	TUTTI I COMUNI	900.000,00	893.700,00	892.300,00		
F.E.S.R.	NETWORK	TUTTI I COMUNI	400.000,00	396.000,00	396.000,00		
F.E.S.R.	PT SEQUENZIAMENTO ULTIMISSIMA GENERAZIONE	TUTTI I COMUNI	1.260.000,00	1.217.756,40	0,00		
F.E.S.R.	PT NANOBIOLOGIE	TUTTI I COMUNI	1.230.000,00	1.355.110,32	1.177.013,61		
F.E.S.R.	PT IMMUNOLOGIA MOLECOLARE	TUTTI I COMUNI	1.269.124,80	1.221.748,00	456.062,16		
F.E.S.R.	PT BIOFARMACEUTICA	TUTTI I COMUNI	1.047.956,54	788.952,00	0,00		